



ПРАВИТЕЛЬСТВО КУРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 28 июня 2019 года № 247-р
г. Курган

О региональной программе Курганской области «Борьба с онкологическими заболеваниями»

В целях исполнения пункта 1 плана мероприятий по реализации федерального проекта «Борьба с онкологическими заболеваниями» национального проекта «Здравоохранение»:

1. Утвердить региональную программу Курганской области «Борьба с онкологическими заболеваниями» (далее - программа).
2. Определить Департамент здравоохранения Курганской области ответственным за реализацию программы.
3. Контроль за выполнением настоящего распоряжения возложить на заместителя Губернатора Курганской области по социальной политике.

Временно исполняющий обязанности
Губернатора Курганской области



В.М. Шумков

Приложение
к распоряжению Правительства
Курганской области
от 28 июня 2019 года № 247-р
«О региональной программе
Курганской области «Борьба
с онкологическими заболеваниями»

Региональная программа Курганской области «Борьба с онкологическими заболеваниями»

Раздел I. Текущее состояние онкологической помощи в Курганской области. Основные показатели онкологической помощи населению Курганской области

1. Анализ динамики показателей смертности от злокачественных новообразований.

Курганская область относится к регионам Российской Федерации с высоким уровнем заболеваемости и смертности от злокачественных новообразований.

Существенное влияние на уровень этих показателей оказывают снижение численности и старение населения Курганской области. В настоящее время каждый шестой житель Курганской области (16,2% от общей численности) находится в возрасте 65 лет и старше. Почти каждый четвертый житель Курганской области – в пенсионном возрасте.

За 2008 - 2017 годы численность населения Курганской области уменьшилась на 12,0% (убыло 114 873 человека).

Таблица 1

Смертность от злокачественных новообразований, на 100 тыс. населения
(грубый показатель)

| Муниципальные районы и городские округа Курганской области | 2009 г. | 2010 г. | 2011 г. | 2012 г. | 2013 г. | 2014 г. | 2015 г. | 2016 г. | 2017 г. | 2018 г. |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Альменевский район Курганской области | 134,0 | 199,0 | 215,5 | 235,1 | 232,1 | 176,2 | 210,9 | 238,2 | 151,1 | 239,9 |
| Белозерский район Курганской области | 216,3 | 233,9 | 269,7 | 332,8 | 275,3 | 360,8 | 321,1 | 318,7 | 225,4 | 258,7 |
| Варгашинский район Курганской области | 234,8 | 185,8 | 297,3 | 254,6 | 307,9 | 244,1 | 295,1 | 287,1 | 270,5 | 291,2 |
| Далматовский район Курганской области | 195,1 | 231,7 | 192,7 | 239,8 | 243,4 | 219,4 | 268,9 | 290,5 | 240,3 | 301,4 |
| Звериноголовский район Курганской области | 223,3 | 205,1 | 300,3 | 301,9 | 238,3 | 205,6 | 338,2 | 291,9 | 331,1 | 289,3 |
| Каргапольский район Курганской | 179,7 | 243,9 | 269,7 | 182,3 | 193,2 | 209,5 | 212,6 | 251,9 | 240,9 | 173,4 |

| Муниципальные районы и городские округа Курганской области | 2009 г. | 2010 г. | 2011 г. | 2012 г. | 2013 г. | 2014 г. | 2015 г. | 2016 г. | 2017 г. | 2018 г. |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| области | | | | | | | | | | |
| Катайский район | 162,0 | 200,4 | 190,8 | 180,2 | 204,1 | 220,3 | 244,4 | 221,3 | 199,1 | 233,3 |
| Муниципальное образование «Кетовский район» | 226,9 | 197,0 | 172,8 | 252,7 | 232,8 | 247,0 | 272,5 | 286,5 | 211,4 | 273,5 |
| Куртамышский район Курганской области | 207,2 | 238,9 | 320,3 | 276,2 | 267,7 | 252,3 | 236,0 | 222,0 | 284,5 | 207,3 |
| Лебяжьеvский район Курганской области | 181,3 | 205,9 | 281,7 | 287,9 | 193,1 | 230,4 | 242,1 | 271,4 | 153,4 | 259,5 |
| Макушинский район Курганской области | 256,9 | 213,8 | 246,6 | 270,7 | 268,5 | 243,3 | 236,3 | 285,6 | 275,5 | 236,4 |
| Мишкинский район Курганской области | 191,9 | 235,1 | 304,6 | 212,1 | 198,3 | 163,2 | 175,6 | 211,6 | 239,1 | 312,0 |
| Мокроусовский район Курганской области | 278,8 | 210,4 | 200,5 | 189,9 | 298,2 | 320,8 | 252,7 | 251,9 | 271,7 | 237,1 |
| Петуховский район Курганской области | 251,5 | 246,2 | 193,6 | 289,2 | 268,0 | 232,0 | 295,9 | 442,7 | 180,1 | 265,4 |
| Половинский район Курганской области | 244,3 | 238,5 | 297,9 | 329,6 | 346,4 | 265,4 | 271,9 | 247,3 | 180,4 | 274,7 |
| Притобольный район Курганской области | 156,4 | 170,1 | 365,9 | 226,4 | 287,9 | 145,6 | 275,5 | 230,9 | 160,2 | 185,5 |
| Сафакулевский район Курганской области | 233,8 | 163,9 | 249,6 | 233,0 | 267,7 | 190,3 | 265,5 | 263,1 | 191,7 | 161,9 |
| Целинный район Курганской области | 229,8 | 324,9 | 237,6 | 262,9 | 337,1 | 274,7 | 370,7 | 338,6 | 207,0 | 227,0 |
| Частоозерский район Курганской области | 165,9 | 197,3 | 222,8 | 195,6 | 234,9 | 291,3 | 295,4 | 280,3 | 323,1 | 272,9 |
| Шадринский район Курганской области | 225,2 | 186,7 | 252,3 | 299,7 | 240,6 | 159,2 | 367,4 | 278,4 | 293,3 | 299,6 |
| Шатровский район Курганской области | 200,5 | 232,9 | 270,1 | 223,1 | 222,1 | 286,5 | 293,1 | 258,6 | 198,0 | 257,2 |
| Шумихинский район Курганской области | 162,8 | 206,8 | 253,3 | 172,3 | 165,2 | 214,5 | 238,8 | 232,5 | 154,5 | 257,8 |
| Щучанский район Курганской области | 220,9 | 195,3 | 172,5 | 258,5 | 280,4 | 324,3 | 244,0 | 269,1 | 290,4 | 249,7 |
| Юргамышский район Курганской области | 181,8 | 192,0 | 202,2 | 290,0 | 273,2 | 307,5 | 243,8 | 264,0 | 243,0 | 249,3 |
| Муниципальное образование - город Шадринск | 248,3 | 247,2 | 209,4 | 241,8 | 243,0 | 240,1 | 245,8 | 256,8 | 193,5 | 249,7 |
| Город Курган | 170,9 | 213,2 | 234,0 | 205,9 | 170,5 | 176,1 | 186,9 | 195,4 | 170,6 | 211,6 |
| Курганская область (всего) | 216,1 | 223,4 | 236,2 | 237,9 | 236,5 | 234,5 | 252,8 | 256,4 | 234,6 | 249,7 |

Динамика смертности от злокачественных новообразований по локализациям
(все население Курганской области)

| Злокачественные новообразования | | Смертность, на 100 тыс. населения | | | |
|---|---|--------------------------------------|---------|---------|---------|
| | | 2009 г. | 2015 г. | 2016 г. | 2018 г. |
| По всем локализациям, из них: | Код по международной классификации болезней (10 пересмотра) | 216,1 | 252,8 | 255,9 | 249,7 |
| губа | C00 | 0,5 | 0,5 | 0,6 | 0,5 |
| полость рта | | 3,2 | 3,9 | 3,5 | 4,0 |
| глотка | C10 | 1,1 | 0,6 | 2,3 | 1,8 |
| пищевод | C15 | 4,3 | 5,3 | 5,9 | 6,0 |
| желудок | C16 | 23,5 | 23,3 | 25,4 | 20,6 |
| ободочная кишка | C18 | 12,5 | 16,2 | 16,7 | 14,8 |
| прямая кишка, ректосигмоидное соединение, анус | C19- 21 | 13,4 | 13,7 | 19,2 | 12,8 |
| печень | C22 | 6,6 | 6,9 | 7,0 | 6,2 |
| поджелудочная железа | C25 | 10,8 | 10,7 | 12,9 | 12,4 |
| гортань | C32 | 4,0 | 5,0 | 4,4 | 2,7 |
| трахея, бронхи, легкое | C33-34 | 49,0 | 47,8 | 49,1 | 43,2 |
| кости и суставные хрящи | C40-41 | 1,0 | 0,7 | 1,0 | 0,2 |
| меланома кожи | C43 | 1,1 | 3,1 | 2,8 | 1,9 |
| кожа | C44 | 0,6 | 1,0 | 0,3 | 0,5 |
| мезотелиальные и мягкие ткани | C45-49 | 1,3 | 0,7 | 1,2 | 0,9 |
| молочная железа | C50 | 12,3 | 15,2 | 11,4 | 14,3 |
| шейка матки | C53 | 5,5 | 7,4 | 7,1 | 7,1 |
| тело матки | C54 | 3,3 | 3,6 | 4,5 | 4,4 |
| яичники | C56 | 7,2 | 8,3 | 7,0 | 7,5 |
| предстательная железа | C61 | 7,8 | 11,3 | 10,0 | 9,4 |
| почки | C64 | 7,7 | 6,0 | 10,3 | 8,0 |
| мочевой пузырь | C67 | 5,6 | 8,8 | 8,4 | 5,6 |
| щитовидная железа | C73 | 0,8 | 1,4 | 0,9 | 0,8 |
| лимфомы | C81-90 | 5,4 | 7,6 | 7,5 | 6,0 |
| лейкозы | C91-95 | 6,5 | 4,4 | 5,0 | 4,2 |

Таблица 3

Структура
онкологической смертности населения Курганской области в 2018 году
(грубый показатель)

| Мужчины | | | | Женщины | | | |
|---------|-------------|---------------------|--------------------------|---------|-----------------|---------------------|--------------------------|
| Место | Локализация | Абсолютное число | На 100 тыс. населения | Место | Локализация | Абсолютное число | На 100 тыс. населения |
| 1 | Легкое | 345 | 80,2 | 1 | Молочная железа | 121 | 26,2 |
| 2 | Желудок | 103 | 24,2 | 2 | Желудок | 96 | 17,6 |

| Мужчины | | | | Женщины | | | |
|---------|-------------------------|------------------|-----------------------|---------|----------------------|------------------|-----------------------|
| Место | Локализация | Абсолютное число | На 100 тыс. населения | Место | Локализация | Абсолютное число | На 100 тыс. населения |
| 3 | Предстательная железа | 80 | 20,4 | 3 | Ободочная кишка | 76 | 14,3 |
| 4 | Прямая кишка | 60 | 15,3 | 4 | Яичники | 64 | 13,9 |
| 5 | Ободочная кишка | 78 | 15,3 | 5 | Шейка матки | 61 | 13,2 |
| 6 | Поджелудочная железа | 51 | 13,0 | 6 | Поджелудочная железа | 55 | 11,9 |
| 7 | Почка | 47 | 12,0 | 7 | Легкое | 68 | 11,7 |
| 8 | Мочевой пузырь | 40 | 10,2 | 8 | Прямая кишка | 49 | 10,6 |
| 9 | Пищевод | 40 | 10,2 | 9 | Тело матки | 38 | 8,2 |
| 10 | Злокачественные лимфомы | 30 | 22,2 | 10 | Печень | 24 | 5,2 |
| | Всего | 1020 | 259,8 | | Всего | 800 | 173,3 |

По итогам 2018 года в структуре смертности от злокачественных новообразований в Курганской области наибольший удельный вес составляют злокачественные новообразования трахеи, бронхов, легкого – 20,0% (422 случая), на втором месте рак желудка – 9,9% (209 случаев), на третьем – ободочная кишка – 8,0% (169 случаев), на четвертом месте рак поджелудочной железы – 5,9% (125 случаев), на пятом месте рак молочной железы – 5,5% (116 случаев).

Таблица 4

Средний возраст умерших от онкологических заболеваний (мужчины, женщины)
за 2018 год

| Локализация | Средний возраст умерших | |
|-----------------------|-------------------------|---------|
| | Мужчины | Женщины |
| Губа | 76 | 86 |
| Полость рта | 60 | 69 |
| Пищевод | 64 | 70 |
| Желудок | 67 | 67 |
| Ободочная кишка | 70 | 72 |
| Прямая кишка | 70 | 69 |
| Печень | 65 | 68 |
| Поджелудочная железа | 65 | 70 |
| Гортань | 66 | 53 |
| Легкое | 66 | 69 |
| Меланома кожи | 62 | 68 |
| Кожа | 73 | 88 |
| Мягкие ткани | 60 | 67 |
| Молочная железа | 71 | 65 |
| Шейка матки | - | 57 |
| Тело матки | - | 68 |
| Яичники | - | 66 |
| Предстательная железа | 73 | - |
| Почки | 63 | 68 |
| Мочевой пузырь | 69 | 74 |

| Локализация | Средний возраст умерших | |
|-------------------|-------------------------|---------|
| | Мужчины | Женщины |
| Щитовидная железа | 61 | 67 |
| Лимфомы | 65 | 65 |
| Лейкемии | 60 | 71 |
| Итого | 66 | 67 |

При анализе возрастно-половой структуры смертности населения от онкологических заболеваний отмечается, что в Курганской области средний возраст умерших женщин и мужчин практически одинаков, в разрезе нозологий средние возраста умерших варьируют: у женщин - с 53 лет (гортань) до 88 лет (кожа), у мужчин - с 60 лет (полость рта, мягкие ткани, лейкемии) до 76 лет (губа).

Таблица 5

Доля пациентов, не состоящих на учете в канцер-регистре,
от всех умерших от злокачественных новообразований

| Год | Абсолютное число (умерших) | в том числе не состоящих на учете | % |
|------|----------------------------|-----------------------------------|------|
| 2009 | 2220 | 216 | 9,7 |
| 2010 | 2232 | 257 | 11,5 |
| 2011 | 2294 | 200 | 8,7 |
| 2012 | 2294 | 221 | 9,6 |
| 2013 | 2361 | 215 | 9,1 |
| 2014 | 2049 | 238 | 11,6 |
| 2015 | 2189 | 164 | 7,5 |
| 2016 | 2196 | 264 | 12,0 |
| 2017 | 1989 | 219 | 11,0 |
| 2018 | 2107 | 225 | 10,7 |

В среднем процент не состоящих на учете умерших от новообразований за 2009-2018 годы составляет 10,1%.

Таблица 6

Доля пациентов с диагнозом, установленным посмертно,
от всех умерших от злокачественных новообразований

| Год | Количество больных, взятых на учет в текущем году | Число пациентов с диагнозом, установленным посмертно | % |
|------|---|--|-----|
| 2009 | 3426 | 216 | 6,3 |
| 2010 | 3577 | 257 | 7,2 |
| 2011 | 3537 | 200 | 5,7 |
| 2012 | 3649 | 221 | 6,0 |
| 2013 | 3544 | 215 | 6,0 |
| 2014 | 3699 | 238 | 6,4 |
| 2015 | 3660 | 164 | 4,5 |

| Год | Количество больных, взятых на учет в текущем году | Число пациентов с диагнозом, установленным посмертно | % |
|------|---|--|-----|
| 2016 | 3633 | 264 | 7,3 |
| 2017 | 3914 | 219 | 5,6 |
| 2018 | 3809 | 225 | 5,9 |

Наибольший вклад в показатели смертности населения трудоспособного возраста от злокачественных новообразований вносят: для мужского населения - рак легкого, рак желудка, рак предстательной железы; для женского населения - рак молочной железы, рак желудка, рак ободочной кишки. Возраст умерших больных: мужчины – 66,0 (по Российской Федерации в 2017 году – 66,1); женщины – 67,0 (по Российской Федерации в 2017 году – 68,3), 38,6% больных умерло в возрасте 70 лет и старше (2016 год – 38,5%, 2015 год – 38,1%, 2014 год – 40,4%, 2013 год – 43,2%, 2012 год – 45,5%). В 2017 году – 73,8% умерло в возрасте 60 лет и старше.

Наиболее неблагоприятная ситуация по показателям смертности и доли запущенных случаев злокачественных новообразований сложилась в Звериноголовском, Частоозерском, Шадринском, Варгашином муниципальных районах Курганской области.

Данная ситуация связана в первую очередь с кадровым дефицитом врачей общего профиля и врачей - специалистов в указанных муниципальных районах Курганской области, в связи с чем планируется уделить особое внимание оказанию организационно-методической помощи специалистам центральных районных больниц, расположенных в данных муниципальных районах Курганской области.

Осуществляется кураторская работа врачами - онкологами Государственного бюджетного учреждения (далее - ГБУ) «Курганский областной онкологический диспансер» как в составе комплексной врачебной бригады «Поезд здоровья», так и в рамках самостоятельных выездов.

Кроме того, в Курганской области наблюдаются высокие показатели смертности мужчин трудоспособного возраста от злокачественных новообразований бронхолегочных локализаций, поэтому необходимо продолжать мероприятия по проведению целевого скрининга рака легкого у мужчин групп повышенного онкологического риска.

Прогноз дальнейшего роста заболеваемости, недостаточно высокое выявление на ранних (I-II) стадиях и высокая смертность свидетельствуют о необходимости разработки и проведения мероприятий, направленных на совершенствование медицинской помощи онкологическим больным, увеличения ее доступности и качества, дальнейшее снижение смертности.

2. Эпидемиологические показатели: анализ динамики данных по заболеваемости и распространенности онкологических заболеваний.

Таблица 7

Показатели заболеваемости онкологическими заболеваниями, случай на 100 тысяч населения (грубый, стандартизованный)

| Год | Абсолютное число | Грубый показатель | Стандартизованный показатель |
|------|------------------|-------------------|------------------------------|
| 2009 | 3721 | 391,6 | 239,5 |
| 2010 | 3915 | 413,1 | 243,1 |
| 2011 | 4069 | 450,8 | 257,9 |

| Год | Абсолютное число | Грубый показатель | Стандартизованный показатель |
|------|------------------|-------------------|------------------------------|
| 2012 | 4217 | 473,3 | 266,0 |
| 2013 | 4098 | 464,9 | 257,6 |
| 2014 | 2049 | 486,1 | 265,5 |
| 2015 | 4125 | 476,4 | 261,1 |
| 2016 | 4261 | 495,4 | 266,2 |
| 2017 | 4463 | 524,9 | 281,4 |
| 2018 | 4379 | 517,9 | 276,8 |

В 2018 году в Курганской области зарегистрировано 4379 (на 84 случая меньше, чем в 2017 году) новых случаев заболевания населения злокачественными новообразованиями (2017 год – 4463, 2016 год – 4261).

Показатель заболеваемости злокачественными новообразованиями в 2018 году в Курганской области составил 517,9 случая на 100 тысяч населения, что ниже показателя заболеваемости в 2017 году на 1,4% (2017 год – 524,9, 2016 год – 495,4), но при этом показатель остается на 18,8% выше среднероссийского показателя в 2017 году.

Высокое значение грубого показателя заболеваемости в значительной мере определен неблагоприятным направлением демографических процессов в Курганской области и наблюдается на фоне убыли численности населения и его старения.

Таблица 8

Заболеваемость онкологическими заболеваниями (грубый показатель)
в разрезе муниципальных районов и городских округов Курганской области,
случай на 100 тысяч населения

| Муниципальные районы и городские округа Курганской области | 2009 г. | 2010 г. | 2011 г. | 2012 г. | 2013 г. | 2014 г. | 2015 г. | 2016 г. | 2017 г. | 2018 г. |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Альменевский район Курганской области | 323,2 | 304,9 | 389,6 | 391,8 | 354,7 | 452,5 | 496,3 | 329,2 | 421,5 | 446,8 |
| Белозерский район Курганской области | 405,6 | 430,8 | 479,5 | 567,0 | 571,4 | 623,8 | 566,6 | 629,6 | 589,4 | 535,8 |
| Варгашинский район Курганской области | 320,6 | 366,9 | 493,8 | 534,7 | 485,2 | 528,3 | 491,7 | 509,1 | 561,0 | 581,0 |
| Далматовский район Курганской области | 329,4 | 374,0 | 388,9 | 426,8 | 455,8 | 406,5 | 407,1 | 545,3 | 469,1 | 496,8 |
| Звериноголовский район Курганской области | 372,6 | 459,9 | 429,0 | 446,1 | 394,4 | 588,2 | 420,4 | 506,6 | 631,2 | 692,9 |
| Каргапольский район Курганской области | 389,2 | 381,8 | 368,1 | 456,1 | 431,1 | 487,7 | 428,6 | 490,0 | 559,9 | 467,5 |
| Катайский район | 336,0 | 320,4 | 339,2 | 455,9 | 371,6 | 327,8 | 449,9 | 469,1 | 379,1 | 387,9 |
| Муниципальное образование «Кетовский район» | 314,3 | 316,7 | 357,9 | 317,9 | 351,5 | 382,6 | 381,8 | 405,3 | 466,0 | 456,1 |
| Куртамышский район Курганской области | 400,5 | 346,1 | 436,5 | 550,2 | 420,9 | 578,9 | 454,5 | 494,2 | 524,9 | 524,8 |
| Лебяжьевский район Курганской области | 288,1 | 442,5 | 447,1 | 539,9 | 494,3 | 515,9 | 492,5 | 533,8 | 491,7 | 479,8 |
| Макушинский район Курганской области | 320,8 | 339,9 | 482,0 | 414,6 | 399,0 | 490,8 | 537,4 | 513,6 | 507,8 | 530,1 |
| Мишкинский район | 410,0 | 483,0 | 471,3 | 494,3 | 542,2 | 621,1 | 557,9 | 502,6 | 590,1 | 608,5 |

| Муниципальные районы и городские округа Курганской области | 2009 г. | 2010 г. | 2011 г. | 2012 г. | 2013 г. | 2014 г. | 2015 г. | 2016 г. | 2017 г. | 2018 г. |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Курганской области | | | | | | | | | | |
| Мокроусовский район Курганской области | 327,0 | 287,5 | 370,1 | 298,5 | 378,0 | 388,1 | 311,0 | 433,2 | 609,9 | 483,8 |
| Петуховский район Курганской области | 422,9 | 396,9 | 397,2 | 397,2 | 517,2 | 584,8 | 465,6 | 512,0 | 514,2 | 501,9 |
| Половинский район Курганской области | 438,3 | 422,6 | 496,5 | 484,8 | 456,6 | 481,2 | 717,3 | 707,3 | 589,4 | 585,7 |
| Притобольный район Курганской области | 378,1 | 434,2 | 517,8 | 525,9 | 562,5 | 682,4 | 592,2 | 591,4 | 602,2 | 675,1 |
| Сафакулевский район Курганской области | 293,2 | 296,4 | 296,5 | 315,3 | 335,7 | 523,4 | 361,4 | 428,1 | 311,1 | 349,1 |
| Целинный район Курганской области | 345,7 | 398,4 | 475,2 | 429,3 | 628,3 | 480,6 | 573,6 | 414,9 | 506,6 | 564,7 |
| Частоозерский район Курганской области | 367,8 | 339,9 | 308,5 | 560,8 | 378,4 | 552,7 | 671,6 | 545,1 | 606,4 | 680,4 |
| Шадринский район Курганской области | 347,5 | 340,9 | 464,4 | 402,2 | 446,9 | 407,6 | 478,4 | 462,4 | 560,0 | 472,8 |
| Шатровский район Курганской области | 340,4 | 366,6 | 418,9 | 508,9 | 447,5 | 447,0 | 462,8 | 458,7 | 553,3 | 462,5 |
| Шумихинский район Курганской области | 359,6 | 351,4 | 517,2 | 450,0 | 508,0 | 496,3 | 436,2 | 463,7 | 418,7 | 465,4 |
| Щучанский район Курганской области | 274,0 | 283,8 | 306,3 | 278,3 | 248,2 | 369,8 | 342,5 | 392,7 | 393,8 | 428,3 |
| Юргамышский район Курганской области | 371,1 | 364,2 | 438,2 | 483,0 | 485,5 | 523,7 | 363,6 | 548,3 | 513,4 | 549,6 |
| Муниципальное образование - город Шадринск | 336,4 | 469,0 | 430,5 | 479,1 | 398,4 | 355,3 | 392,4 | 401,3 | 415,5 | 428,7 |
| Город Курган | 451,4 | 489,6 | 482,5 | 516,3 | 505,2 | 521,5 | 522,2 | 533,0 | 573,7 | 563,8 |
| Курганская область (всего) | 391,6 | 413,1 | 450,8 | 473,3 | 464,9 | 486,1 | 476,4 | 495,4 | 522,5 | 517,9 |

В разрезе муниципальных районов и городских округов Курганской области заболеваемость варьирует от 349,1 случая на 100 тысяч населения в Сафакулевском районе до 692,9 случая на 100 тысяч населения в Звериноголовском районе.

Муниципальные районы и городские округа Курганской области с наибольшим и наименьшим уровнем заболеваемости злокачественными новообразованиями указаны в таблицах 9 и 10 раздела I региональной программы Курганской области «Борьба с онкологическими заболеваниями» (далее - Программа).

Таблица 9

Самая низкая заболеваемость злокачественными новообразованиями

| Наименование муниципальных районов и городских округов Курганской области | 2018 г. | | 2017 г. | |
|---|-------------------------------|-------|-------------------------------|-------|
| | Случай на 100 тысяч населения | Место | Случай на 100 тысяч населения | Место |
| Сафакулевский район Курганской области | 349,1 | 26 | 311,1 | 26 |
| Катайский район | 387,9 | 25 | 379,1 | 25 |
| Щучанский район Курганской области | 428,3 | 24 | 393,8 | 24 |
| Муниципальное образование - город | 428,7 | 23 | 415,5 | 23 |

| Наименование муниципальных районов и городских округов Курганской области | 2018 г. | | 2017 г. | |
|---|-------------------------------|-------|-------------------------------|-------|
| | Случай на 100 тысяч населения | Место | Случай на 100 тысяч населения | Место |
| Шадринск | | | | |
| Альменевский район Курганской области | 446,8 | 22 | 421,5 | 22 |
| Курганская область (всего) | 517,9 | | 522,5 | |

Таблица 10

Самая высокая заболеваемость злокачественными новообразованиями

| Наименование муниципальных районов Курганской области | 2018 год | | 2017 год | |
|---|-------------------------------|-------|-------------------------------|-------|
| | Случай на 100 тысяч населения | Место | Случай на 100 тысяч населения | Место |
| Звериноголовский район Курганской области | 692,9 | 1 | 631,2 | 1 |
| Частоозерский район Курганской области | 680,4 | 2 | 606,4 | 2 |
| Притобольный район Курганской области | 675,1 | 3 | 602,2 | 3 |
| Мишкинский район Курганской области | 608,5 | 4 | 590,1 | 4 |
| Половинский район Курганской области | 585,7 | 5 | 589,4 | 5 |
| Курганская область (всего) | 517,9 | | 522,5 | |

Таблица 11

Показатели заболеваемости злокачественными новообразованиями по возрастным группам

| Возрастная группа | Абсолютное число заболеваний, взятых на учет | Удельный вес, % | Заболеваемость на 100 тысяч всего населения | Заболеваемость на 100 тысяч населения в возрастной группе |
|-------------------|--|-----------------|---|---|
| До 60 лет | 1361 | 31,1 | - | 213,6 |
| 60 - 70 лет | 1590 | 36,3 | - | 1320,2 |
| 70 - 80 лет | 944 | 21,6 | - | 1727,3 |
| 80 лет и старше | 484 | 11,0 | - | 1457,8 |
| ИТОГО | 4379 | | 517,9 | |

В среднем по Российской Федерации наблюдается рост среднего возраста заболевших для большинства нозологий онкологических заболеваний (у мужчин и женщин). В Курганской области средний возраст заболевших мужчин – 65 лет (по Российской Федерации – 64,7), женщин – 64,3 года (по Российской Федерации – 64,2).

Средний возраст заболевших сельских жителей в Курганской области – 64,7 года, городских жителей – 65,1 года.

В 2018 году у 75,6% пациентов зарегистрировано онкологическое заболевание в

пенсионном возрасте (2017 год – 74,3%, 2016 год – 78,8%). Большинство больных указанного контингента имеют тяжелые сопутствующие заболевания, что не позволяет своевременно провести лечение в полном объеме по радикальной программе, в связи с чем отмечается рост смертности среди этих больных от прогрессирования онкологических заболеваний.

Удельный вес лиц трудоспособного возраста с впервые в жизни установленным диагнозом злокачественного образования в 2018 году составил 27,5% (2017 год - 27,3%, 2016 год – 23,8%), из них 52,8% составляют мужчины и 47,2% женщины.

Таблица 12

Абсолютное число и удельный вес больных с наружными локализациями злокачественных новообразований по стадиям

| Нозология | Код заболевания в соответствии с международной классификацией болезней 10 пересмотра | Стадия | 2018 г. | | 2017 г. | | 2016 г. | |
|-------------------------------|--|--------|------------------|-----------------|------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | | | Абсолютное число | Удельный вес, % | Абсолютное число | Удельный вес, % | Абсолютное число | Удельный вес, % |
| Губа | С 00 | I – II | 20 | 74,1 | 29 | 90,6 | 36 | 85,7 |
| | | III | 5 | 18,5 | 3 | 9,4 | 4 | 9,5 |
| | | IV | 2 | 7,4 | | | 2 | 4,8 |
| Основание языка | С 01 | I – II | 2 | 50,0 | | | | |
| | | III | 2 | 50,0 | 3 | 60,0 | 1 | 100,0 |
| | | IV | | | 2 | 40,0 | | |
| Другие отделы языка | С 02 | I – II | 8 | 66,7 | 8 | 47,1 | 7 | 53,8 |
| | | III | 2 | 16,7 | 7 | 41,2 | 5 | 38,5 |
| | | IV | 2 | 16,7 | 2 | 11,8 | 1 | 7,7 |
| Десна | С 03 | I – II | | | | | 1 | 16,7 |
| | | III | 3 | 75,0 | 3 | 100,0 | 5 | 83,3 |
| | | IV | 1 | 25,0 | | | | |
| Дно полости рта | С 04 | I – II | 5 | 31,3 | 5 | 55,6 | 5 | 55,6 |
| | | III | 8 | 50,0 | 2 | 22,2 | 2 | 22,2 |
| | | IV | 3 | 18,7 | 2 | 22,2 | 2 | 22,2 |
| Небо | С 05 | I – II | | | | | | |
| | | III | 1 | 100,0 | 1 | 100,0 | 2 | 66,7 |
| | | IV | | | | | 1 | 33,3 |
| Другие части рта | С 06 | I – II | | | 3 | 50,0 | 1 | 33,3 |
| | | III | 2 | 66,7 | 3 | 50,0 | 1 | 33,3 |
| | | IV | 1 | 33,3 | | | 1 | 33,3 |
| Околоушная слюнная железа | С 07 | I – II | 5 | 35,7 | 2 | 25,0 | 1 | 33,3 |
| | | III | 3 | 21,4 | 4 | 50,0 | 1 | 33,3 |
| | | IV | 6 | 42,8 | 2 | 25,0 | 1 | 33,3 |
| Другие большие слюнные железы | С 08 | I – II | | | | | | |
| | | III | 1 | 33,3 | | | 1 | 33,3 |
| | | IV | 2 | 66,7 | 1 | 100,0 | 2 | 66,7 |
| Небная миндалина | С 09 | I – II | | | 3 | 20,0 | | |
| | | III | 9 | 100,0 | 10 | 66,7 | 6 | 85,7 |
| | | IV | | | 2 | 13,3 | 1 | 14,3 |
| Ротоглотка | С 10 | I – II | 1 | 11,1 | 1 | 11,1 | 3 | 21,4 |
| | | III | 6 | 66,7 | 7 | 77,8 | 7 | 50,0 |
| | | IV | 2 | 22,2 | 1 | 11,1 | 4 | 28,6 |
| Прямая кишка | С 20 | I – II | 61 | 44,2 | 62 | 44,3 | 64 | 41,8 |
| | | III | 48 | 34,8 | 44 | 31,4 | 48 | 31,4 |
| | | IV | 27 | 21,0 | 34 | 23,3 | 39 | 25,5 |

| Нозология | Код заболевания в соответствии с международной классификацией болезней 10 пересмотра | Стадия | 2018 г. | | 2017 г. | | 2016 г. | |
|--------------------------------|--|--------|------------------|-----------------|------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | | | Абсолютное число | Удельный вес, % | Абсолютное число | Удельный вес, % | Абсолютное число | Удельный вес, % |
| Задний проход и анальный канал | С 21 | I – II | 4 | 36,4 | 5 | 26,3 | 4 | 33,3 |
| | | III | 3 | 27,2 | 12 | 63,2 | 5 | 41,7 |
| | | IV | 4 | 36,4 | 2 | 10,5 | 3 | 25,0 |
| Кожа | С 44 | I – II | 560 | 97,0 | 610 | 97,4 | 618 | 98,3 |
| | | III | 15 | 3,0 | 11 | 1,8 | 10 | 1,6 |
| | | IV | | | 2 | 0,3 | 1 | 0,1 |
| Молочная железа (оба пола) | С 50 | I – II | 274 | 73,9 | 335 | 73,3 | 289 | 70,5 |
| | | III | 66 | 17,8 | 85 | 18,6 | 78 | 19,0 |
| | | IV | 31 | 8,3 | 36 | 7,9 | 42 | 10,2 |
| Вульва | С 51 | I – II | 9 | 69,2 | 11 | 73,3 | 12 | 63,2 |
| | | III | 3 | 23,1 | 3 | 20,0 | 5 | 26,3 |
| | | IV | 1 | 7,7 | 1 | 6,7 | 1 | 5,3 |
| Влагалище | С 52 | I – II | 4 | 80,0 | 3 | 75,0 | 2 | 66,7 |
| | | III | 1 | 20,0 | | | 1 | 33,3 |
| | | IV | | | 1 | 25,0 | | |
| Шейка матки | С 53 | I – II | 113 | 74,8 | 100 | 67,6 | 92 | 69,2 |
| | | III | 26 | 17,2 | 3 | 23,0 | 34 | 25,6 |
| | | IV | 12 | 7,9 | 13 | 8,8 | 7 | 5,2 |
| Половой член | С 60 | I – II | 2 | 100,0 | 4 | 80,0 | 2 | 50,0 |
| | | III | | | 1 | 20,0 | 1 | 25,0 |
| | | IV | | | | | 1 | 25,0 |
| Яичко | С 62 | I – II | 6 | 85,7 | 4 | 57,1 | 3 | 50,0 |
| | | III | | | 2 | 28,6 | 2 | 33,3 |
| | | IV | 1 | 14,3 | 1 | 14,3 | 1 | 16,7 |
| Кожа мошонки | С 63.2 | I – II | | | | | 1 | 50,0 |
| | | III | | | | | 1 | 50,0 |
| | | IV | | | | | | |
| Глаз | С 69 | I – II | 2 | 20,0 | | | 10 | 66,7 |
| | | III | 1 | 10,0 | | | 4 | 26,7 |
| | | IV | | | | | | |
| Щитовидная железа | С 73 | I – II | 166 | 76,1 | 94 | 71,8 | 48 | 73,8 |
| | | III | 38 | 17,4 | 30 | 22,9 | 11 | 16,9 |
| | | IV | 14 | 6,4 | 7 | 5,3 | 6 | 9,3 |
| Меланома кожи | С 43 | I – II | 55 | 84,6 | 44 | 84,6 | 39 | 86,7 |
| | | III | 6 | 9,2 | 3 | 5,8 | 4 | 8,9 |
| | | IV | 4 | 6,1 | 5 | 9,6 | 2 | 4,4 |

Выявление онкологических заболеваний на поздних стадиях в Курганской области снижается. Показатель запущенности злокачественных новообразований визуальных локализаций, диагностированных на III стадии, в 2018 году составил 5,9%, 2014 году – 5,8%, 2009 году – 9,0%. Выявление на поздних стадиях составляет 27% от всех выявленных злокачественных новообразований, что существенно снижает выживаемость пациентов.

Текущая и прогнозная численность контингента, состоящего на учете
по поводу злокачественных новообразований

| Муниципальные районы и городские округа Курганской области | Число лиц, состоящих на учете по поводу злокачественных новообразований, на конец 2018 г. (человек) | Прогнозная численность лиц, состоящих на учете по поводу злокачественных новообразований, на конец 2019 г. (человек) |
|--|---|--|
| Альменевский район Курганской области | 218 | 212 |
| Белозерский район Курганской области | 436 | 433 |
| Варгашинский район Курганской области | 539 | 520 |
| Далматовский район Курганской области | 710 | 701 |
| Звериноголовский район Курганской области | 209 | 197 |
| Каргапольский район Курганской области | 679 | 670 |
| Катайский район | 513 | 501 |
| Муниципальное образование «Кетовский район» | 1345 | 1294 |
| Куртамышский район Курганской области | 830 | 811 |
| Лебяжьеvский район Курганской области | 394 | 387 |
| Макушинский район Курганской области | 443 | 434 |
| Мишкинский район Курганской области | 471 | 465 |
| Мокроусовский район Курганской области | 253 | 250 |
| Петуховский район Курганской области | 482 | 495 |
| Половинский район Курганской области | 287 | 282 |
| Притобольный район Курганской области | 403 | 402 |
| Сафакулевский район Курганской области | 174 | 172 |
| Целинный район Курганской области | 397 | 385 |
| Частоозерский район Курганской области | 137 | 131 |
| Шадринский район Курганской области | 687 | 674 |
| Шатровский район Курганской области | 367 | 371 |
| Шумихинский район Курганской области | 676 | 663 |

| Муниципальные районы и городские округа Курганской области | Число лиц, состоящих на учете по поводу злокачественных новообразований, на конец 2018 г. (человек) | Прогнозная численность лиц, состоящих на учете по поводу злокачественных новообразований, на конец 2019 г. (человек) |
|--|---|--|
| области | | |
| Щучанский район Курганской области | 399 | 392 |
| Юргамышский район Курганской области | 492 | 472 |
| Муниципальное образование - город Шадринск | 2116 | 2084 |
| Город Курган | 11053 | 10573 |
| Курганская область (всего) | 24710 | 23968 |

Таблица 14

**Динамика заболеваемости злокачественными новообразованиями
(все население), случай на 100 тысяч населения**

| Локализация злокачественного новообразования | Код заболевания в соответствии с международной классификацией болезней 10 пересмотра | 2009 г. | 2012 г. | 2015 г. | 2018 г. | Абсолютный темп прироста за период, % |
|--|--|---------|---------|---------|---------|---------------------------------------|
| Губа | C00 | 4,4 | 4,0 | 4,0 | 3,3 | -25,1 |
| Полость рта | C01-C06 | 5,1 | 5,8 | 7,0 | 7,8 | 54,5 |
| Глотка | C10-C13 | 1,5 | 2,1 | 1,6 | 2,6 | 76,6 |
| Пищевод | C15 | 3,7 | 4,3 | 4,6 | 5,8 | 57,3 |
| Желудок | C16 | 29,2 | 30,8 | 28,2 | 27,9 | -4,3 |
| Ободочная кишка | C18 | 24,1 | 29,0 | 27,3 | 35,1 | 45,7 |
| Прямая кишка, ректосигмоидное соединение, анус | C19-C21 | 17,8 | 22,4 | 27,3 | 23,1 | 29,7 |
| Печень | C22 | 6,6 | 7,7 | 7,6 | 9,1 | 37,3 |
| Поджелудочная железа | C25 | 14,3 | 16,2 | 14,7 | 16,1 | 12,4 |
| Гортань | C32 | 4,8 | 7,0 | 6,8 | 6,1 | 27,0 |
| Трахея, бронхи, легкое | C33-C34 | 53,5 | 64,8 | 65,0 | 65,8 | 23,0 |
| Кости и суставы | C40-C41 | 1,4 | 1,0 | 1,3 | 1,1 | -22,2 |
| Меланома | C43 | 4,8 | 6,3 | 8,7 | 7,8 | 61,2 |
| Кожа | C44 | 54,2 | 67,3 | 66,4 | 68,2 | 25,9 |
| Мягкие и соединительные ткани | C45-C49 | 2,8 | 2,7 | 2,1 | 3,3 | 16,5 |
| Молочная железа | C50 | 34,7 | 41,9 | 47,1 | 44,4 | 27,7 |
| Шейка матки | C53 | 11,9 | 14,3 | 16,1 | 18,0 | 51,2 |
| Тело матки | C54 | 13,4 | 13,4 | 16,3 | 17,5 | 31,0 |
| Яичники | C56 | 7,8 | 12,1 | 12,8 | 14,5 | 86,8 |
| Предстательная железа | C61 | 15,6 | 21,1 | 23,9 | 25,2 | 61,7 |
| Почки | C64 | 12,6 | 18,6 | 20,1 | 21,3 | 68,6 |
| Мочевой пузырь | C67 | 9,8 | 14,0 | 14,0 | 14,8 | 51,0 |
| Щитовидная железа | C73 | 4,7 | 6,4 | 5,3 | 25,9 | 446,9 |
| Злокачественные лимфомы | C81-C90 | 11,2 | 16,9 | 12,7 | 15,3 | 36,8 |
| Лейкемии | C91-C96 | 7,7 | 10,8 | 7,4 | 8,2 | 6,2 |
| По всем локализациям | C00-C96 | 383,6 | 469,2 | 475,4 | 517,9 | 35,0 |

В структуре заболеваемости: на первом месте злокачественные новообразования кожи - 13,2% (577 случаев), на втором месте злокачественные новообразования легкого – 12,7% (556 случаев), на третьем месте злокачественные новообразования молочной железы – 8,6% (375 случая), на четвертом месте рак ободочной кишки – 6,8% (297 случаев), на пятом месте – злокачественные новообразования рака желудка – 5,4% (236 случаев).

Таблица 15

Динамика заболеваемости злокачественными новообразованиями у мужчин, случай на 100 тысяч населения

| Локализация злокачественного новообразования | Код заболевания в соответствии с международной классификацией болезней 10 пересмотра | 2009 г. | 2012 г. | 2015 г. | 2018 г. | Абсолютный темп прироста за период, % |
|--|--|---------|---------|---------|---------|---------------------------------------|
| Губа | C00 | 7,1 | 7,6 | 5,0 | 4,9 | -31,5 |
| Полость рта | C01-C06 | 7,1 | 9,5 | 10,6 | 12,1 | 69,5 |
| Глотка | C10-C13 | 3,2 | 3,7 | 3,5 | 5,4 | 67,7 |
| Пищевод | C15 | 5,3 | 7,6 | 8,3 | 10,3 | 94,4 |
| Желудок | C16 | 36,1 | 38,4 | 32,7 | 31,6 | -12,4 |
| Ободочная кишка | C18 | 20,2 | 27,6 | 25,1 | 31,9 | 57,5 |
| Прямая кишка, ректосигмоидное соединение, анус | C19-C21 | 20,9 | 27,1 | 32,7 | 26,2 | 25,3 |
| Печень | C22 | 9,2 | 9,5 | 11,1 | 11,8 | 28,6 |
| Поджелудочная железа | C25 | 14,0 | 16,9 | 17,3 | 16,7 | 19,1 |
| Гортань | C32 | 9,4 | 14,2 | 13,8 | 12,3 | 30,9 |
| Легкое | C33-C34 | 100,0 | 116,4 | 119,9 | 120,8 | 20,8 |
| Кости и суставные хрящи | C40-C41 | 1,6 | 1,7 | 1,0 | 1,5 | -4,2 |
| Меланома | C43 | 3,9 | 5,4 | 8,5 | 5,9 | 51,3 |
| Кожа | C44 | 39,3 | 53,3 | 46,7 | 52,7 | 34,0 |
| Мягкие и соединительные ткани | C45-C49 | 3,2 | 3,4 | 1,5 | 3,6 | 11,8 |
| Предстательная железа | C61 | 34,0 | 46,0 | 52,0 | 54,8 | 60,9 |
| Почки | C64 | 15,6 | 23,5 | 24,4 | 24,9 | 59,5 |
| Мочевой пузырь | C67 | 17,9 | 22,7 | 25,4 | 23,4 | 30,4 |
| Щитовидная железа | C73 | 2,1 | 1,5 | 2,0 | 6,9 | 235,4 |
| Злокачественные лимфомы | C81-C90 | 14,5 | 15,9 | 13,8 | 13,6 | -5,9 |
| Лейкемии | C91-C96 | 8,7 | 13,0 | 8,0 | 9,0 | 3,0 |
| По всем локализациям | C00-C96 | 401,7 | 497,6 | 493,1 | 511,9 | 27,4 |

В 2018 году по сравнению с 2009 годом наибольший рост злокачественных новообразований у мужчин отмечается при раке ободочной кишки на 57,9% (с 20,2 до 31,9 случая на 100 тысяч населения), раке легкого - на 20,8% (с 100,0 до 120,8 случая на 100 тысяч населения), раке кожи - на 34,1% (с 39,3 до 52,7 случая на 100 тысяч населения).

В структуре заболеваемости у мужчин лидируют злокачественные новообразования рака легкого – 23,6% (470 случаев), на втором месте рак предстательной железы – 10,7% (213 случаев), на третьем месте злокачественные новообразования рака кожи – 10,3% (205 случаев).

**Динамика заболеваемости злокачественными новообразованиями у женщин,
случай на 100 тысяч населения**

| Локализация злокачественного новообразования | Код заболевания в соответствии с международной классификацией болезней 10 пересмотра | 2009 г. | 2012 г. | 2015 г. | 2018 г. | Абсолютный темп прироста за период, % |
|--|--|---------|---------|---------|---------|---------------------------------------|
| Губа | C00 | 2,1 | 1,0 | 3,2 | 2,0 | -7,7 |
| Полость рта | C01-C06 | 3,3 | 2,7 | 4,1 | 4,2 | 26,1 |
| Глотка | C10-C13 | - | 0,8 | - | 0,2 | - |
| Пищевод | C15 | 2,3 | 1,5 | 1,5 | 2,0 | -15,4 |
| Желудок | C16 | 23,3 | 24,3 | 24,4 | 24,8 | 6,3 |
| Ободочная кишка | C18 | 27,4 | 30,1 | 29,1 | 37,9 | 38,5 |
| Прямая кишка, ректосигмоидное соединение, анус | C19-C21 | 15,1 | 18,5 | 22,7 | 20,4 | 34,6 |
| Печень | C22 | 4,5 | 6,2 | 4,7 | 6,8 | 52,1 |
| Поджелудочная железа | C25 | 14,6 | 15,6 | 12,4 | 15,6 | 6,8 |
| Гортань | C32 | 1,0 | 0,8 | 0,9 | 0,9 | -9,7 |
| Легкое | C33-C34 | 14,2 | 21,0 | 18,4 | 18,8 | 32,9 |
| Кости и суставные хрящи | C40-C41 | 1,2 | 0,2 | 1,5 | 0,7 | -43,6 |
| Меланома | C43 | 5,6 | 7,1 | 8,8 | 9,4 | 67,3 |
| Кожа | C44 | 66,8 | 79,2 | 83,1 | 81,5 | 22,0 |
| Мягкие и соединительные ткани | C45-C49 | 2,5 | 2,1 | 2,6 | 3,1 | 21,5 |
| Молочная железа | C50 | 63,9 | 76,8 | 86,8 | 81,9 | 28,3 |
| Шейка матки | C53 | 21,9 | 26,3 | 29,7 | 33,3 | 51,8 |
| Тело матки | C54 | 24,6 | 24,7 | 30,1 | 32,4 | 31,5 |
| Яичники | C56 | 14,4 | 22,4 | 23,7 | 26,9 | 87,6 |
| Почки | C64 | 10,1 | 14,5 | 16,5 | 18,2 | 80,1 |
| Мочевой пузырь | C67 | 2,9 | 6,6 | 4,3 | 7,4 | 155,8 |
| Щитовидная железа | C73 | 7,0 | 10,6 | 8,1 | 42,1 | 501,9 |
| Злокачественные лимфомы | C81-C90 | 8,3 | 17,8 | 11,8 | 16,6 | 99,5 |
| Лейкемии | C91-C96 | 6,8 | 8,9 | 6,8 | 7,4 | 9,6 |
| По всем локализациям | C00-C96 | 368,4 | 445,2 | 460,1 | 523,0 | 42,0 |

У женского населения наибольший рост злокачественных новообразований в 2018 году по сравнению с 2009 годом отмечается при раке ободочной кишки на 38,3% (с 27,4 до 37,9 случая на 100 тысяч населения), раке шейки матки – на 52,1% (с 21,9 до 33,3 случая на 100 тысяч населения), раке кожи - на 22,0% (с 66,8 до 81,5 случая на 100 тысяч населения).

В структуре заболеваемости у женщин лидируют злокачественные новообразования молочной железы 15,7% (374 случаев), на втором месте злокачественные новообразования кожи – 15,6% (372 случая), на третьем месте злокачественные новообразования щитовидной железы – 8,0% (192 случая).

3. Текущее состояние ресурсной базы онкологической службы Курганской области.

Медицинская помощь больным онкологического профиля в Курганской области организована в рамках трехуровневой системы.

Онкологическая служба Курганской области представлена ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер», онкологическим отделением ГБУ «Шадринская больница скорой медицинской помощи», онкологическим диспансерным отделением ГБУ «Шадринская поликлиника», ГБУ «Курганская областная клиническая больница»

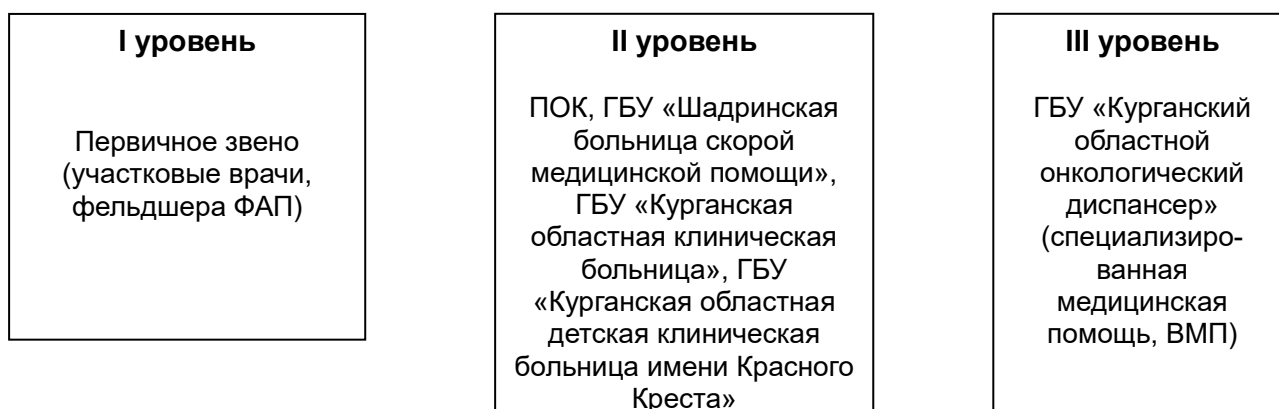
(5 онкологических коек), ГБУ «Курганская областная детская клиническая больница имени Красного Креста» (2 онкологические койки) и 27 первичными онкологическими кабинетами: 23 - в центральных районных больницах Курганской области (далее - ЦРБ) (отсутствует первичный онкологический кабинет в ГБУ «Петуховская центральная районная больница»), 3 - в поликлиниках и больницах г. Кургана и 1 - в г. Шадринске.

В медицинских организациях, подведомственных Департаменту здравоохранения Курганской области (далее - медицинские организации), работает 34 смотровых кабинета, в том числе 8 - в медицинских организациях, расположенных на территории г. Кургана.

Приказом Департамента здравоохранения Курганской области от 13 февраля 2019 года № 147 «Об отдельных вопросах маршрутизации пациентов со злокачественными новообразованиями на территории Курганской области» утверждена схема маршрутизации больных с онкологическими заболеваниями (схема 1).

Схема 1

Схема маршрутизации больных с онкологическими заболеваниями в Курганской области



Примечание.

В схеме 1 использованы сокращения:

ФАП - фельдшерско-акушерский пункт;

ПОК - первичный онкологический кабинет;

ВМП - высокотехнологичная медицинская помощь.

Больные со злокачественными опухолями ЛОР-органов, полости рта, языка, нижней челюсти (стоматологические), мочеполовой системы (урологические), головного и спинного мозга (нейрохирургические), а также больные с гемабластомами направляются в ГБУ «Курганская областная клиническая больница».

Больные со злокачественными опухолями глаза, верхнего века, нижнего века (больные офтальмологического профиля) направляются в ГБУ «Курганский областной госпиталь для ветеранов войн».

Больные дети со злокачественными солидными опухолями, а также дети со злокачественными гемобластомами направляются в ГБУ «Курганская областная детская клиническая больница имени Красного Креста».

Больные со злокачественными опухолями мочеполовой системы (больные урологического профиля), проживающие на территории города Кургана, направляются в ГБУ «Курганская больница №2».

Для оказания urgentной хирургической помощи онкологические больные, проживающие на территории города Кургана, направляются в ГБУ «Курганская больница

скорой медицинской помощи», онкологические больные, проживающие на территории муниципальных районов Курганской области, - в ЦРБ.

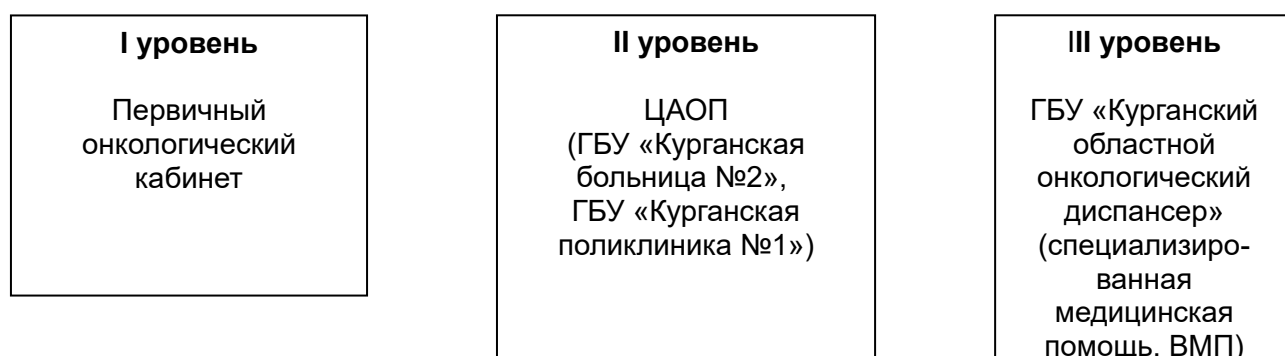
Специализированная медицинская помощь онкологическим больным оказывается в ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» (хирургическое лечение, лучевое, химиотерапевтическое, комбинированное и комплексное) и в ГБУ «Шадринская больница скорой медицинской помощи».

В ГБУ «Шадринская больница скорой медицинской помощи» специализированную медицинскую помощь получают больные с злокачественными заболеваниями (за исключением злокачественных опухолей ЛОР-органов, полости рта, языка, нижней челюсти, головного и спинного мозга, глаза, верхнего века, нижнего века и гемабластозов) в условиях круглосуточного стационара, а также химиотерапевтическое лечение в условиях дневного стационара, проживающие в г. Шадринске, Шадринском, Далматовском, Катайском и Шатровском районах Курганской области.

После организации 2 центров амбулаторной онкологической помощи (далее - ЦАОП) в 2019 году планируется изменение схемы маршрутизации (схема 2).

Схема 2

**Схема маршрутизации больных с онкологическими заболеваниями
в Курганской области после организации ЦАОП**



Диагностика и выявление злокачественных новообразований, доброкачественных опухолей и предопухолевых заболеваний, а также больных с подозрением на злокачественные новообразования осуществляется в медицинских организациях, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, расположенных на территории города Кургана, города Шадринска и муниципальных районов Курганской области, участвующих в проведении программ диспансеризации, скрининговых программ, профессиональных осмотрах и других мероприятиях по ранней диагностике онкологических заболеваний: ГБУ «Курганская больница №2», ГБУ «Курганская поликлиника №2», ГБУ «Курганская поликлиника №1», ГБУ «Шадринская поликлиника» и 24 ЦРБ, имеющих в своем составе 656 фельдшерско-акушерских пунктов, 69 фельдшерских пунктов, 22 врачебных амбулатории, 21 фельдшерский здравпункт.

**Укомплектованность участковыми врачами - терапевтами и фельдшерами
в разрезе медицинских организаций**

| Наименование медицинской организации | Участковые врачи - терапевты | | | Фельдшера | | |
|--|-------------------------------------|---------------------------------|--|-------------------------------------|---------------------------------|--|
| | Число штатных долж- ностей | Число физи- ческих лиц | Укомплек- тованность физическими лицами штатных должностей, % | Число штатных долж- ностей | Число физи- ческих лиц | Укомплек- тованность физическими лицами штатных должностей, % |
| ГБУ «Курганская больница №2» | 19,25 | 2 | 10,4 | 17,5 | 17 | 97,1 |
| ГБУ «Курганская поликлиника №1» | 30 | 20 | 66,7 | 87,25 | 66 | 75,6 |
| ГБУ «Курганская поликлиника №2» | 28,75 | 28 | 97,4 | 64 | 61 | 95,3 |
| ГБУ «Шадринская поликлиника» | 18,5 | 11 | 59,5 | 20,5 | 17 | 82,9 |
| ГБУ «Альменевская центральная районная больница» | 3 | 3 | 100,0 | 13,5 | 11 | 81,5 |
| ГБУ «Белозерская центральная районная больница» | 4 | 4 | 100,0 | 12 | 8 | 66,7 |
| ГБУ «Варгашинская центральная районная больница» | 5 | 4 | 80,0 | 5,5 | 3 | 54,5 |
| ГБУ «Далматовская центральная районная больница» | 9 | 6 | 66,7 | 4 | 4 | 100,0 |
| ГБУ «Звериноголовская центральная районная больница» | 2 | 1 | 50,0 | 5,75 | 4 | 69,6 |
| ГБУ «Каргапольская центральная районная больница имени Н.А.Рокиной» | 7 | 5 | 71,4 | 19,75 | 11 | 55,7 |
| ГБУ «Катайская центральная районная больница» | 2 | 2 | 100,0 | 12,75 | 5 | 39,2 |
| ГБУ «Кетовская центральная районная больница» | 6 | 2 | 33,3 | 20 | 11 | 55,0 |
| ГБУ «Куртамышская центральная районная больница имени К.И.Золотавина» | 5 | 3 | 60,0 | 11,5 | 10 | 87,0 |
| ГБУ «Лебяжьевская центральная районная больница» | 4 | 4 | 100,0 | 8 | 4 | 50,0 |
| ГБУ «Макушинская центральная районная больница» | 4 | 3 | 75,0 | 6,5 | 6 | 92,3 |
| ГБУ «Мишкинская | 4 | 4 | 100,0 | 11,5 | 6 | 52,2 |

| Наименование медицинской организации | Участковые врачи - терапевты | | | Фельдшера | | |
|---|-------------------------------------|---------------------------------|--|-------------------------------------|---------------------------------|--|
| | Число штатных долж- ностей | Число физи- ческих лиц | Укомплек- тованность физическими лицами штатных должностей, % | Число штатных долж- ностей | Число физи- ческих лиц | Укомплек- тованность физическими лицами штатных должностей, % |
| центральная районная больница» | | | | | | |
| ГБУ «Мокроусовская центральная районная больница» | 3 | 4 | 133,3 | 7,75 | 6 | 77,4 |
| ГБУ «Петуховская центральная районная больница» | 4 | 1 | 25,0 | 7 | 7 | 100,0 |
| ГБУ «Половинская центральная районная больница» | 4 | 3 | 75,0 | 4,25 | 5 | 117,6 |
| ГБУ «Глядянская центральная районная больница» | 6 | 4 | 66,7 | 27 | 14 | 51,9 |
| ГБУ «Сафакулевская центральная районная больница» | 5 | 6 | 120,0 | 5 | 3 | 60,0 |
| ГБУ «Целинная центральная районная больница» | 2,25 | 1 | 44,4 | 13,25 | 7 | 52,8 |
| ГБУ «Частоозерская центральная районная больница» | 3 | 4 | 133,3 | 4 | 3 | 75,0 |
| ГБУ «Шадринская центральная районная больница» | 3 | 0 | 0,0 | 32,75 | 32 | 97,7 |
| ГБУ «Шатровская центральная районная больница» | 5 | 3 | 60,0 | 5 | 5 | 100,0 |
| ГБУ «Шумихинская центральная районная больница» | 7 | 2 | 28,6 | 41 | 40 | 97,6 |
| ГБУ «Щучанская центральная районная больница» | 4,25 | 3 | 70,6 | 12 | 10 | 83,3 |
| ГБУ «Юргамышская центральная районная больница» | 3,5 | 2 | 57,1 | 15 | 14 | 93,3 |

Средний процент укомплектованности участковыми врачами - терапевтами составляет 70,8%, фельдшерами - 81,0%.

Кадровый состав первичных онкологических кабинетов медицинских организаций

| Наименование медицинской организации | Наличие врача - онколога в первичном онкологическом кабинете | Наличие сертификата по профилю «онкология» | Ответственное лицо в медицинской организации за оказание медицинской помощи по профилю «онкология» |
|---|--|--|--|
| ГБУ «Альменевская центральная районная больница» | Нет | Нет | Врач - хирург |
| ГБУ «Белозерская центральная районная больница» | Да | Да | Врач первичного онкологического кабинета |
| ГБУ «Варгашинская центральная районная больница» | Да | Да | Врач первичного онкологического кабинета |
| ГБУ «Далматовская центральная районная больница» | Нет | Нет | – |
| ГБУ «Звериноголовская центральная районная больница» | Да | Да | Врач первичного онкологического кабинета |
| ГБУ «Каргапольская центральная районная больница имени Н.А.Рокиной» | Да | Да | Врач первичного онкологического кабинета |
| ГБУ «Катайская центральная районная больница» | Нет | Нет | Заведующий поликлиникой |
| ГБУ «Кетовская центральная районная больница» | Да | Да | Врач первичного онкологического кабинета |
| ГБУ «Куртамышская центральная районная больница имени К.И.Золотавина» | Да | Да | Врач первичного онкологического кабинета |
| ГБУ «Лебяжьевская центральная районная больница» | Нет | Нет | Заместитель главного врача по организационно-методической работе |
| ГБУ «Макушинская центральная районная больница» | Нет | Нет | Заведующий поликлиникой |
| ГБУ «Мишкинская центральная районная больница» | Да | Да | Врач первичного онкологического кабинета |
| ГБУ «Мокроусовская центральная районная больница» | Да | Да | Врач первичного онкологического кабинета |
| ГБУ «Петуховская центральная районная больница» | Нет | Нет | – |
| ГБУ «Половинская центральная районная больница» | Да | Да | Врач первичного онкологического кабинета |

| Наименование медицинской организации | Наличие врача - онколога в первичном онкологическом кабинете | Наличие сертификата по профилю «онкология» | Ответственное лицо в медицинской организации за оказание медицинской помощи по профилю «онкология» |
|---|--|--|--|
| ГБУ «Глядянская центральная районная больница» | Да | Да | Врач первичного онкологического кабинета |
| ГБУ «Сафакулевская центральная районная больница» | Да | Да | Врач первичного онкологического кабинета |
| ГБУ «Целинная центральная районная больница» | Нет | Нет | Заведующий поликлиникой |
| ГБУ «Частоозерская центральная районная больница» | Да | Да | Врач первичного онкологического кабинета |
| ГБУ «Шадринская центральная районная больница» | Нет | Нет | – |
| ГБУ «Шатровская центральная районная больница» | Нет | Нет | – |
| ГБУ «Шумихинская центральная районная больница» | Нет | Нет | Заведующий поликлиникой |
| ГБУ «Щучанская центральная районная больница» | Нет | Нет | – |
| ГБУ «Юргамышская центральная районная больница» | Нет | Нет | Заместитель главного врача по клинико-экспертной работе |
| ГБУ «Шадринская поликлиника» | Да | Да | Врач первичного онкологического кабинета |
| ГБУ «Курганская поликлиника №1» | Да | Да | Врач первичного онкологического кабинета |
| ГБУ «Курганская поликлиника №2» | Да | Да | Врач первичного онкологического кабинета |
| ГБУ «Курганская больница №2» | Да | Да | Врач первичного онкологического кабинета |

В Курганской области имеется дефицит врачей - онкологов в первичном звене здравоохранения, укомплектованность первичных онкологических кабинетов составляет 56%. Показатель числа врачей - онкологов первичного онкологического кабинета в 2018 году составил 1,9 человека на 100 тысяч населения (Российская Федерация - 5,0).

Из 27 медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, только 16 (59,3%) имеют в штате врача - онколога первичного онкологического кабинета с действующим сертификатом по онкологии, большинство являются совместителями.

Укомплектованность врачами - онкологами и врачами функциональной диагностики

| Наименование медицинской организации | Врачи-онкологи | | | | Врачи функциональной диагностики | | |
|---|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|---|-------------------------------------|------------------------------|---|
| | Число штатных должно- стей | Число занятых должно- стей | Число физи- ческих лиц | Укомплек- тованность физически- ми лицами штатных должно- стей, % | Число штатных должно- стей | Число физичес- ких лиц | Укомплек- тованность физическими лицами штатных должностей, % |
| ГБУ «Курганская больница №2» | 0,5 | 0,5 | 0 | 0,0 | 3,25 | 0 | 0,0 |
| ГБУ «Курганская поликлиника №1» | 3,5 | 1,5 | 1 | 28,6 | 6,75 | 1 | 14,8 |
| ГБУ «Курганская поликлиника №2» | 2 | 1 | 0 | 0,0 | 6,25 | 1 | 16,0 |
| ГБУ «Шадринская поликлиника» | 2,5 | 0,75 | 1 | 40,0 | 1,5 | 0 | 0,0 |
| ГБУ «Альменевская центральная районная больница» | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 0,5 | 0 | 0,0 |
| ГБУ «Белозерская центральная районная больница» | 0,5 | 0,5 | 0 | 0,0 | 0,25 | 0 | 0,0 |
| ГБУ «Варгашинская центральная районная больница» | 0,5 | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |
| ГБУ «Далматовская центральная районная больница» | 0,5 | 0 | 0 | 0,0 | 0,5 | 0 | 0,0 |
| ГБУ «Звериноголовская центральная районная больница» | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |
| ГБУ «Каргапольская центральная районная больница имени Н.А. Рокиной» | 0,75 | 0,75 | 0 | 0,0 | 0,75 | 0 | 0,0 |
| ГБУ «Катайская центральная районная больница» | 1 | 0 | 0 | 0,0 | 0,5 | 0 | 0,0 |
| ГБУ «Кетовская центральная районная больница» | 1,5 | 1,5 | 0 | 0,0 | 0,5 | 0 | 0,0 |
| ГБУ «Куртамышская центральная районная больница имени К.И.Золотавина» | 1 | 1 | 1 | 100,0 | 0,5 | 0 | 0,0 |
| ГБУ «Лебяжьева центральная районная больница» | 0,5 | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |
| ГБУ «Макушинская | 0,5 | 0,5 | 0 | 0,0 | 0,75 | 0 | 0,0 |

| Наименование медицинской организации | Врачи-онкологи | | | | Врачи функциональной диагностики | | |
|---|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|---|-------------------------------------|------------------------------|---|
| | Число штатных должно- стей | Число занятых должно- стей | Число физи- ческих лиц | Укомплек- тованность физически- ми лицами штатных должно- стей, % | Число штатных должно- стей | Число физичес- ких лиц | Укомплек- тованность физическими лицами штатных должностей, % |
| центральная районная больница» | | | | | | | |
| ГБУ «Мишкинская центральная районная больница» | 0,5 | 0,5 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |
| ГБУ «Мокроусовская центральная районная больница» | 1 | 1 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |
| ГБУ «Петуховская центральная районная больница» | 0,5 | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |
| ГБУ «Половинская центральная районная больница» | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |
| ГБУ «Глядянская центральная районная больница» | 0,5 | 0,5 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |
| ГБУ «Сафакулевская центральная районная больница» | 0,5 | 0,5 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |
| ГБУ «Целинная центральная районная больница» | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |
| ГБУ «Частоозерская центральная районная больница» | 0,25 | 0,25 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |

Укомплектованность физическими лицами штатных должностей врачей-онкологов в Курганской области 100% составляет только в одном муниципальном районе Курганской области – Куртамышском, врачи функциональной диагностики есть лишь в двух медицинских организациях, в остальных - совместители.

В целях снижения кадрового дефицита в Курганской области реализуется комплекс мер социальной поддержки медицинских работников.

В 2018 году в рамках реализации мероприятий подпрограммы «Кадровое обеспечение системы здравоохранения» государственной программы Курганской области «Развитие здравоохранения», утвержденной постановлением Правительства Курганской области от 14 октября 2013 года № 508, для врачей приобретено 11 служебных квартир, 12 врачей получили субсидию на приобретение жилья, 25 молодым специалистам выплачено подъемное пособие.

В 2018 году 20 врачей получили компенсационные выплаты в размере 1 миллиона рублей. За период действия программы «Земский доктор» количество врачей, работающих на селе, увеличилось на 3,3% - с 573 человек в 2011 году до 592 человек в 2017 году.

С 2018 года введена единовременная компенсационная выплата фельдшерам фельдшерско-акушерских пунктов и отделений скорой медицинской помощи в размере

500 тысяч рублей. Из 26 квот 12 фельдшеров получили выплату.

878 студентов - целевиков получают ежемесячно доплату к стипендии в размере 1,5 тысячи рублей. С сентября 2017 года доплату к стипендии получают студенты, обучающиеся в рамках целевого приема по программам ординатуры: в размере 1,5 тысячи рублей за счет средств областного бюджета и до 5 тысяч рублей за счет средств медицинской организации (в рамках «ученических договоров» с медицинской организацией заключено 13 договоров из 24 обучающихся).

В рамках целевого приема обучается 901 студент, в 2018 году по результатам конкурса на 1 курс зачислено 168 абитуриентов.

Удалось повысить престиж специальности медицинского работника для абитуриентов. В 2018 году впервые конкурс на целевые места в медицинские вузы составил 5,75 человека на место, а в Государственном бюджетном профессиональном образовательном учреждении «Курганский медицинский колледж» - 4,3 человека на одно бюджетное место.

В 2019 году работа по улучшению кадровой ситуации в здравоохранении Курганской области продолжается, в том числе в рамках реализации регионального проекта Курганской области «Обеспечение медицинских организаций системы здравоохранения квалифицированными кадрами».

Решается вопрос по открытию медицинского факультета на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Курганский государственный университет».

Таблица 20

Обеспечение медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, диагностическим оборудованием

| Наименование медицинской организации | Флюорографы (единица) | Маммографы (единица) | Аппараты ультразвуковой диагностики (единица) | Эндоскопическое оборудование (единица) |
|--|-----------------------|----------------------|---|--|
| ГБУ «Курганская больница №2» | 1 | 1 | | 7 |
| ГБУ «Курганская поликлиника №1» | 3 | | | 25 |
| ГБУ «Курганская поликлиника №2» | 2 | | | 3 |
| ГБУ «Шадринская поликлиника» | 3 | 2 | | 12 |
| ГБУ «Альменевская центральная районная больница» | 1 | | 1 | 2 |
| ГБУ «Белозерская центральная районная больница» | 1 | | 3 | 3 |
| ГБУ «Варгашинская центральная районная больница» | 1 | | 1 | |
| ГБУ «Далматовская центральная районная больница» | 1 | 1 | 3 | 4 |
| ГБУ «Звериноголовская центральная районная | 1 | | 1 | 3 |

| Наименование медицинской организации | Флюорографы (единица) | Маммографы (единица) | Аппараты ультразвуковой диагностики (единица) | Эндоскопическое оборудование (единица) |
|--|--------------------------|-------------------------|--|--|
| больница» | | | | |
| ГБУ «Каргапольская центральная районная больница имени Н.А.Рокиной» | 1 | | 3 | 4 |
| ГБУ «Катайская центральная районная больница» | 2 | | 3 | 7 |
| ГБУ «Кетовская центральная районная больница» | 2 | 1 | 1 | 2 |
| ГБУ «Куртамышская центральная районная больница имени К.И.Золотавина» | 1 | | 4 | 2 |
| ГБУ «Лебяжьевская центральная районная больница» | 1 | | 2 | |
| ГБУ «Макушинская центральная районная больница» | 1 | | 5 | 2 |
| ГБУ «Мишкинская центральная районная больница» | 1 | | 1 | 1 |
| ГБУ «Мокроусовская центральная районная больница» | 1 | | 1 | 1 |
| ГБУ «Петуховская центральная районная больница» | 1 | 1 | 4 | 1 |
| ГБУ «Половинская центральная районная больница» | 1 | | 1 | 1 |
| ГБУ «Глядянская центральная районная больница» | 1 | | 2 | 2 |
| ГБУ «Сафакулевская центральная районная больница» | 1 | | 1 | 1 |
| ГБУ «Целинная центральная районная больница» | 1 | | 1 | 3 |
| ГБУ «Частоозерская центральная районная больница» | 1 | | 1 | 2 |
| ГБУ «Шадринская центральная районная больница» | 1 | | 2 | 11 |
| ГБУ «Шатровская центральная районная больница» | 1 | | 3 | |
| ГБУ «Шумихинская центральная районная | 1 | 1 | 4 | |

| Наименование медицинской организации | Флюорографы (единица) | Маммографы (единица) | Аппараты ультразвуковой диагностики (единица) | Эндоскопическое оборудование (единица) |
|---|-----------------------|----------------------|---|--|
| больница» | | | | |
| ГБУ «Щучанская центральная районная больница» | 1 | | 2 | 2 |
| ГБУ «Юргамышская центральная районная больница» | 1 | | 2 | 1 |
| Всего | 35 | 7 | 52 | 102 |

Таблица 21

Обеспечение медицинских организаций основным диагностическим оборудованием для лучевой диагностики

| Наименование медицинского оборудования | Число аппаратов и медицинского оборудования, всего (единица) | в том числе в поликлинике (единица) | в том числе со сроком эксплуатации свыше 10 лет (единица) |
|---|--|-------------------------------------|---|
| Телеуправляемые поворотные столы-штативы с функцией рентгеноскопии, всего, из них: | 16 | 9 | 7 |
| оснащены детектором на основе ПЗС (прибор с зарядовой связью) матрицы | 10 | 5 | 4 |
| плоским матричным детектором | 2 | 2 | - |
| системой компьютерной радиографии | 1 | | |
| Рентгенодиагностические комплексы на 3 рабочих места, всего, из них: | 24 | 18 | 9 |
| без усилителей рентгеновского изображения | 1 | 1 | 1 |
| Рентгенодиагностические комплексы для рентгенографии и томографии (на 2 рабочих места) всего, из них: | 29 | 22 | 15 |
| с детектором на основе ПЗС (прибор с зарядовой связью) матрицы | 7 | 7 | 5 |
| с плоским матричным детектором | 1 | 1 | - |
| Рентгенодиагностические комплексы для рентгенографии с одним детектором (на 1 рабочее место) | 1 | 1 | - |
| Цифровые аппараты для исследований органов грудной клетки (цифровые флюорографы), всего, из них: | 35 | 34 | 22 |
| на шасси автомобиля | 6 | 5 | 3 |
| Пленочные флюорографы | 3 | 3 | 1 |
| Палатные аппараты | 51 | 2 | 11 |
| Передвижные рентгенотелевизионные установки типа С-дуга | 13 | | 2 |
| Рентгенурологические аппараты | - | - | - |
| Маммографические аппараты, всего, из них: | 12 | 12 | 7 |

| Наименование медицинского оборудования | Число аппаратов и медицинского оборудования, всего (единица) | в том числе в поликлинике (единица) | в том числе со сроком эксплуатации свыше 10 лет (единица) |
|---|--|-------------------------------------|---|
| цифровые | 5 | 5 | 1 |
| подключенные к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» для передачи данных | 1 | 1 | |
| Дентальные аппараты, всего, из них: | 37 | 34 | 13 |
| цифровые аппараты (радиовизиографы) | 7 | 7 | - |
| панорамные томографы | 4 | 4 | 1 |
| Ангиографические аппараты стационарные | 4 | | 1 |
| Компьютерные томографы, всего, из них: | 10 | 5 | 1 |
| пошаговые | - | - | - |
| спиральные многосрезовые - всего | 10 | 5 | |
| в том числе менее 16 срезов | - | - | - |
| 16 срезов | 8 | 4 | - |
| 32-64 среза | - | - | - |
| 64-128 срезов | 2 | 1 | - |
| подключенные к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» для передачи данных | 1 | 1 | |
| Электрорентгенографические аппараты | - | - | - |
| Остеоденситометры рентгеновские | 1 | 1 | 1 |
| Рентгеновские аппараты, всего, из них подключенные к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» для передачи данных | 236 | 141 | 90 |
| 3 | 2 | | |
| Магнитно-резонансные томографы, всего, из них: | 3 | 3 | 1 |
| до 0,5 Т | - | - | - |
| 1,0 Т | - | - | - |
| 1,5 Т | 3 | 3 | 1 |
| подключенные к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» для передачи данных | 1 | - | - |
| Проявочные автоматы и камеры | 53 | 36 | 20 |

**Кадровое обеспечение службы лучевой диагностики в Курганской области
(врачи, средний медицинский персонал)**

| Наименование должности | Число должностей всего (единица) | | из них оказывающих медицинскую помощь | | | | Число физических лиц | из них оказывающих медицинскую помощь | |
|------------------------|----------------------------------|---------|---------------------------------------|---------|-------------------------|---------|----------------------|---------------------------------------|-------------------------|
| | | | в амбулаторных условиях | | в стационарных условиях | | | в амбулаторных условиях | в стационарных условиях |
| | штатных | занятых | штатных | занятых | штатных | занятых | | | |
| Врачи - рентгенологи | 169,75 | 135,25 | 76,75 | 63 | 93 | 72,25 | 75 | 32 | 43 |
| Рентгенолаборанты | 302,50 | 273,50 | 138,25 | 126,25 | 164,25 | 147,25 | 202 | 96 | 106 |
| Врачи - радиологи | 10,50 | 8,50 | 7,25 | 5,25 | 3,25 | 3,25 | 1 | - | 1 |

Необходимо отметить, что при наличии достаточного объема единиц диагностического оборудования имеется дефицит кадрового состава (в более чем половине медицинских организаций врачи - рентгенологи являются внешними совместителями).

Оказание специализированной медицинской помощи онкологическим больным в Курганской области осуществляется в:

ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» (234 койки, диспансерное отделение на 150 посещений в смену, дневной стационар при круглосуточном стационаре для проведения лекарственного противоопухолевого лечения и лучевого лечения на 150 пациенто-мест);

ГБУ «Шадринская больница скорой медицинской помощи» (28 коек, дневной стационар на 11 коек);

ГБУ «Курганская областная клиническая больница» (5 коек круглосуточного пребывания);

ГБУ «Курганская областная детская клиническая больница имени Красного Креста» (2 койки круглосуточного пребывания).

Всего в Курганской области 269 коек круглосуточного пребывания (из них – 63 радиотерапевтических койки и 2 детские онкологические койки).

Обеспеченность населения онкологическими койками составляет – 2,3 койки на 10 тысяч населения (по Российской Федерации – 2,4 в 2017 году).

Обеспеченность радиотерапевтическими койками – 0,7 койки на 10 тысяч населения (по Российской Федерации – 0,54 в 2017 году).

В 2018 году в Курганской области работали: в ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» - 26 онкологов и 6 радиотерапевтов; в г. Шадринске – 3 онколога, в первичных онкологических кабинетах ЦРБ, поликлиниках и больницах г. Кургана – 23 онколога.

Обеспеченность населения врачами - онкологами в Курганской области в 2018 году составила 3,1 человека на 100 тысяч населения (по Российской Федерации в 2017 году – 5,0), радиотерапевтами – 0,7 (по Российской Федерации в 2017 году – 1,1).

В 2018 году число штатных должностей врачей - онкологов в медицинских организациях составило 95,75, физических лиц - 33, в том числе: онкологов - 22, радиологов - 1, радиотерапевтов - 6, химиотерапевтов - 4, из них в ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» - 42,75 штатных должности врачей - онкологов и 21 физическое лицо, коэффициент совместительства - 3,0.

В ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» 71,0% врачей имеют квалификационную категорию и 100,0% - сертификаты специалиста.

В ГБУ «Шадринская больница скорой медицинской помощи» все врачи - онкологи имеют сертификат специалиста и квалификационную категорию.

Таблица 23

Кадровое обеспечение ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» (врачи)

| Наименование должности | Число должностей всего (единица) | | из них оказывающих медицинскую помощь | | | | Число физических лиц | из них оказывающих медицинскую помощь | |
|-------------------------|----------------------------------|---------|---------------------------------------|---------|-------------------------|---------|----------------------|---------------------------------------|-------------------------|
| | | | в амбулаторных условиях | | в стационарных условиях | | | в амбулаторных условиях | в стационарных условиях |
| | штатных | занятых | штатных | занятых | штатных | занятых | | | |
| Врачи - онкологи | 43,75 | 40 | 10,75 | 9 | 33 | 31 | 20 | 4 | 16 |
| Врачи - радиологи | 7 | 5 | 7 | 5 | - | - | - | - | - |
| Врачи - радиотерапевты | 14 | 14 | - | - | 14 | 14 | 6 | 2 | 4 |
| Врачи - патологоанатомы | 6,25 | 6,25 | - | - | 6,25 | 6,25 | 2 | - | 2 |

В структуру ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» входят поликлиника, круглосуточный стационар, дневной стационар при стационаре.

Плановая мощность поликлиники - 150 посещений в смену (фактически - 300).

В состав поликлиники входят: кабинет функциональной диагностики, отдел лучевой диагностики, эндоскопическое отделение, клинко-диагностическая лаборатория, цитологическая лаборатория, патологоанатомическое отделение.

Медицинская амбулаторно-поликлиническая помощь населению Курганской области оказывается по следующим специальностям: «онкология», «радиология», «рентгенология», «эндоскопия».

В круглосуточном стационаре работает операционный блок и отделение анестезиологии - реанимации, развернуты 3 хирургических отделения: 1 хирургическое на 57 коек, 2 хирургическое на 42 койки, гинекологическое на 33 койки, два отделения не хирургического профиля: химиотерапевтическое на 36 коек, радиотерапии на 64 койки.

В дневном стационаре при стационаре развернуто два отделения:

отделение химиотерапии дневного стационара при стационаре на 45 коек (90 пациенто-мест);

отделение радиотерапии дневного стационара при стационаре на 19 коек (38 пациенто-мест).

4. Показатели деятельности онкологической службы Курганской области.

Выявление злокачественных новообразований на ранних стадиях (I-II стадия) за 2009-2018 годы в Курганской области увеличилось на 18,2% (с 36,2% до 54,4%).

Таблица 24

| Годы | Доля пациентов выявленных на ранних (I-II) стадиях заболевания, % | Для лиц, состоящих на диспансерном учете 5 лет и более, % | Летальность на первом году с момента установления диагноза, % |
|------|---|---|---|
| 2009 | 36,2 | 54,3 | 34,3 |
| 2010 | 38,0 | 54,0 | 32,2 |
| 2011 | 40,2 | 53,7 | 31,9 |
| 2012 | 38,5 | 52,5 | 33,7 |
| 2013 | 40,5 | 51,8 | 32,6 |
| 2014 | 42,8 | 51,0 | 30,5 |
| 2015 | 46,4 | 51,1 | 25,3 |
| 2016 | 49,2 | 51,6 | 25,6 |
| 2017 | 52,4 | 50,9 | 26,0 |
| 2018 | 54,4 | 51,2 | 22,7 |

Значительно увеличилось выявление на ранних стадиях злокачественных новообразований предстательной железы – 3,6% (с 54,0% до 72%), гортани – на 2,3% (с 29,4% до 40,9%); высоким остается выявление на I-II стадии рака молочной железы – 73,9%.

Планируется рост показателя раннего выявления в 2024 году по сравнению с 2018 годом, в том числе при злокачественных новообразованиях желудочно-кишечного тракта: ободочной кишки – на 1,3% (с 39,9% до 46,4%), желудка – на 2,9% (с 24,8% до 39,9%), прямой кишки – на 3,6% (с 42,8% до 60,8%).

Доля лиц, состоящих на диспансерном учете 5 лет и более, за 2009-2018 годы в Курганской области уменьшилась на 3,1% (с 54,3% до 51,2%), летальность на первом году с момента установления диагноза уменьшилась на 11,6% (с 34,3% до 22,7%).

Ключевым моментом раннего выявления злокачественных новообразований является работа врачей первичного звена, в том числе работа смотровых кабинетов.

В медицинских организациях работает 34 смотровых кабинета, в том числе 8 - в медицинских организациях, расположенных на территории г. Кургана.

По итогам 2018 года осмотр в них прошли 128 359 человек, в том числе 112 050 женщин, что составило 87,3%, 16 309 мужчин – 12,7%. Всего выявлено патологии – 4 996 случаев (3,9% от всех осмотренных), злокачественных новообразований - 100 случаев (2,6%). Доля женщин, которым проведено цитологическое исследование мазка шейки матки, составила 83,9%. В среднем нагрузка на 1 смену работы в смотровых кабинетах - 51%.

В 2018 году в смотровых кабинетах выявлено 100 случаев злокачественных опухолей различных локализаций, что на 15 случаев меньше предыдущего года (2017 год – 115, 2016 год – 112, 2015 год – 142, 2014 год – 102, 2013 год – 76).

Удельный вес активно выявленных случаев злокачественных новообразований в 2018 году составил 2,6% (2017 год – 2,7%, 2016 год – 3,1%, 2015 год – 3,9%, 2014 год – 2,8%, 2013 год – 2,15%). Несмотря на значительный ежегодный рост регистрируемых заболеваний с наружными локализациями, число выявленных больных в смотровых кабинетах не увеличивается. Одной из причин является низкая нагрузка в смену (в среднем до 13 человек при норме 30 в смену). Самая низкая посещаемость смотрового кабинета в ГБУ «Шатровская центральная районная больница» – 3 человека,

ГБУ «Частоозерская центральная районная больница» – 3, ГБУ «Курганская поликлиника №2» – 3 человека, ГБУ «Лебяжьевская центральная районная больница» – 5, ГБУ «Половинская центральная районная больница» – 6, ГБУ «Юргамышская центральная районная больница» – 6, ГБУ «Курганская поликлиника №2» – 7, ГБУ «Альменевская центральная районная больница» – 7, ГБУ «Звериноголовская центральная районная больница» – 8. Не все женщины осматриваются с применением цитологического метода, в 2018 году данный метод применен у 83,9% пациентов (2017 год – 88,3%, 2016 год – 88,9%, 2015 год – 90,6%, 2014 год – 87,3%, 2013 год – 87,2%).

Таблица 25

Выявляемость злокачественных новообразований в смотровых кабинетах

| Нозология | Абсолютное число выявленных больных, человек | | | % активного выявления | | |
|---------------------------|--|---------|---------|-----------------------|---------|---------|
| | 2018 г. | 2017 г. | 2016 г. | 2018 г. | 2017 г. | 2016 г. |
| Рак кожи | 32 | 30 | 22 | 6,1 | 4,8 | 4,1 |
| Рак молочной железы | 21 | 39 | 29 | 6,3 | 8,5 | 7,9 |
| Рак шейки матки | 25 | 18 | 38 | 16,9 | 12,2 | 29,6 |
| Рак тела матки | 6 | 9 | 8 | 4,6 | 5,8 | 5,3 |
| Рак яичников | 4 | 8 | 7 | 3,8 | 6,3 | 7,6 |
| Рак прямой кишки | 2 | 3 | 1 | 1,6 | 2,1 | 0,7 |
| Рак предстательной железы | 2 | - | 2 | 1,1 | - | 1,1 |
| Рак вульвы | - | - | 3 | - | - | 16,7 |
| Рак щитовидной железы | 3 | 1 | 2 | 1,4 | 0,8 | 3,4 |
| Рак яичка | - | 1 | - | - | 14,3 | - |
| Рак анального канала | - | 1 | - | - | 5,3 | - |
| Рак маточной трубы | - | 1 | - | - | 25,0 | - |
| Опухоль глаза | - | 1 | - | - | 14,3 | - |
| Рак губы | 1 | 3 | - | 4,3 | 9,4 | - |
| Рак желудка | 1 | - | - | 0,5 | - | - |
| Рак легкого | 1 | - | - | 0,2 | - | - |
| Рак почки | 2 | - | - | 1,25 | - | - |
| ИТОГО: | 100 | 115 | 112 | 2,6 | 2,7 | 3,1 |

Таблица 26

Одногодичная летальность по нозологиям, %

| Нозология | 2008 г. | 2012 г. | 2015 г. | 2016 г. | 2017 г. | Темп прироста за период, % | Российская Федерация (2016 г.) |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|----------------------------|--------------------------------|
| Губа | 4,3 | 6,3 | - | 4,8 | 3,1 | - | 4,7 |
| Полость рта | 44,7 | 38,8 | 11,5 | 19,1 | 29,2 | - 15,5 | 31,8 |
| Глотки | 42,9 | 63,2 | 28,6 | 36,4 | 46,7 | 3,8 | 39,5 |
| Пищевод | 86,5 | 62,2 | 53,8 | 64,7 | 68,4 | - 18,1 | 57,8 |
| Желудок | 66,1 | 58,1 | 55,7 | 55,6 | 48,0 | - 18,1 | 46,6 |
| Ободочная кишка | 41,1 | 39,6 | 27,4 | 27,8 | 20,7 | -20,4 | 25,8 |
| Прямая кишка, ректосигмоидное соединение, анус | 33,8 | 31,6 | 24,1 | 29,0 | 24,6 | - 13,6 | 22,5 |
| Печень | 75,0 | 85,4 | 85,2 | 62,5 | 66,0 | - 9,0 | 69,7 |

| Нозология | 2008 г. | 2012 г. | 2015 г. | 2016 г. | 2017 г. | Темп прироста за период, % | Российская Федерация (2016 г.) |
|-------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|----------------------------|--------------------------------|
| Поджелудочная железа | 86,2 | 82,3 | 66,7 | 69,0 | 61,6 | - 24,6 | 68,2 |
| Гортань | 42,6 | 20,3 | 37,3 | 18,2 | 22,9 | - 19,6 | 23,0 |
| Легкое | 64,7 | 58,9 | 46,6 | 51,2 | 44,8 | - 19,9 | 49,6 |
| Меланома кожи | 15,2 | 19,6 | 15,1 | 6,5 | 4,0 | - 11,2 | 9,8 |
| Кожа | - | - | 0,2 | 0,3 | 0,2 | - | 0,6 |
| Молочная железа | 6,2 | 6,9 | 6,0 | 4,4 | 3,3 | - 2,9 | 6,0 |
| Шейка матки | 22,9 | 18,3 | 12,2 | 13,5 | 11,6 | - 11,3 | 14,3 |
| Тело матки | 13,0 | 12,9 | 5,8 | 4,4 | 4,5 | - 8,5 | 8,2 |
| Яичники | 47,9 | 28,7 | 29,0 | 23,5 | 21,4 | - 26,4 | 20,9 |
| Предстательная железа | 9,6 | 14,1 | 6,8 | 12,5 | 7,3 | - 2,3 | 8,1 |
| Почка | 38,9 | 30,2 | 12,7 | 14,0 | 13,3 | - 25,6 | 15,2 |
| Мочевой пузырь | 20,0 | 25,6 | 25,7 | 23,7 | 14,4 | - 5,6 | 14,9 |
| Щитовидная железа | 14,6 | 7,5 | 6,7 | 4,9 | 1,6 | - 13,1 | 3,5 |
| Злокачественные лимфомы | 32,7 | 30,4 | 22,6 | 20,7 | 22,9 | - 9,8 | 20,0 |
| Лейкемии | 25,6 | 28,4 | 27,9 | 28,6 | 25,4 | - 0,2 | 23,9 |
| Все злокачественные новообразования | 34,1 | 33,1 | 25,3 | 26,0 | 22,7 | -11,7 | 22,5 |

Таблица 27

Высокая одногодичная летальность (%)

| Наименование муниципальных районов Курганской области | 2008 г. | 2012 г. | 2015 г. | 2016 г. | 2017 г. | Рост за 2008-2017 годы |
|---|---------|---------|---------|---------|---------|------------------------|
| Варгашинский район Курганской области | 37,3 | 30,2 | 30,8 | 29,0 | 33,0 | - 4,3 |
| Шатровский район Курганской области | 38,5 | 36,5 | 43,8 | 31,3 | 32,1 | - 6,3 |
| Мишкинский район Курганской области | 58,5 | 36,1 | 31,0 | 22,7 | 29,8 | - 28,7 |
| Каргапольский район Курганской области | 35,5 | 42,2 | 35,2 | 27,5 | 29,1 | - 6,3 |
| Шумихинский район Курганской области | 33,7 | 29,1 | 29,2 | 33,6 | 29,0 | - 4,7 |
| Сафакулевский район Курганской области | 45,2 | 44,4 | 28,2 | 47,7 | 29,0 | -16,1 |
| Курганская область (всего) | 34,1 | 33,1 | 25,3 | 26,0 | 22,7 | - 11,7 |

Таблица 28

Основные показатели онкологических заболеваний в 2018 году

| Наименование муниципальных районов и городских округов Курганской области | Заболеваемость, случай на 100 тысяч населения | Одногодичная летальность, % | Запущенность, % | Выявлено на профилактических осмотрах, % |
|---|---|-----------------------------|-----------------|--|
| Альменевский район Курганской области | 446,8 | 9,1 | 11,6 | 59,0 |
| Белозерский район Курганской области | 535,8 | 12,2 | 18,5 | 21,4 |

| Наименование муниципальных районов и городских округов Курганской области | Заболеваемость, случай на 100 тысяч населения | Одногодичная летальность, % | Запущенность, % | Выявлено на профилактических осмотрах, % |
|---|---|-----------------------------|-----------------|--|
| Варгашинский район Курганской области | 581,0 | 33,0 | 17,3 | 19,6 |
| Далматовский район Курганской области | 496,8 | 27,7 | 21,4 | 11,3 |
| Каргапольский район Курганской области | 467,5 | 29,1 | 27,0 | 27,8 |
| Катайский район | 387,9 | 23,0 | 25,3 | 19,2 |
| Муниципальное образование «Кетовский район» | 456,1 | 24,9 | 20,6 | 4,1 |
| Куртамышский район Курганской области | 524,8 | 20,3 | 20,4 | 14,0 |
| Лебяжьевский район Курганской области | 479,8 | 28,4 | 24,6 | 25,4 |
| Макушинский район Курганской области | 530,1 | 24,1 | 15,9 | 45,1 |
| Мишкинский район Курганской области | 608,5 | 29,8 | 24,7 | 12,5 |
| Мокроусовский район Курганской области | 483,8 | 25,0 | 21,4 | 6,1 |
| Петуховский район Курганской области | 501,9 | 24,7 | 18,4 | 50,0 |
| Половинский район Курганской области | 585,7 | 25,0 | 16,1 | 28,8 |
| Притобольный район Курганской области | 675,1 | 19,8 | 25,8 | 36,3 |
| Сафакулевский район Курганской области | 349,1 | 29,0 | 30,6 | 3,2 |
| Целинный район Курганской области | 564,7 | 23,3 | 21,4 | 6,8 |
| Частоозерский район Курганской области | 680,4 | 25,8 | 22,2 | 33,3 |
| Шадринский район Курганской области | 472,8 | 27,2 | 20,8 | 18,3 |
| Шатровский район Курганской области | 462,5 | 32,1 | 27,4 | 8,2 |
| Шумихинский район Курганской области | 465,4 | 29,0 | 14,4 | 25,7 |
| Щучанский район Курганской области | 428,3 | 25,7 | 25,9 | 16,4 |
| Юргамышский район Курганской области | 549,6 | 27,2 | 18,9 | 15,8 |
| Звериноголовский район Курганской области | 692,9 | 27,9 | 24,5 | 14,0 |
| Город Курган | 563,8 | 15,2 | 18,7 | 34,1 |
| Муниципальное образование - город Шадринск | 428,7 | 21,6 | 18,6 | 25,1 |
| Курганская область (всего) | 517,9 | 22,4 | 20,0 | 26,0 |

12 658 пациентов, или 51,2% (по Российской Федерации – 53,9%) от всех больных со злокачественными новообразованиями, находившихся под наблюдением в

ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер», состояли на учете 5 лет и более (2017 год - 13 177 пациентов, или 52,6%; по Российской Федерации – 53,3%). При этом показатели заболеваемости на территории Курганской области распределяются неравномерно.

В Свердловской области указанный показатель в 2017 году составил – 56,8% (2016 год – 57,0%), Челябинской области – 53,4% (2016 год – 53,3%), Тюменской области – 51,2% (2016 год – 50,6%). Среди больных, наблюдавшихся 5 лет и более, большой удельный вес составляют пациенты с опухолями молочной железы – 20,8% (по Российской Федерации – 20,6%), кожи – 8,9%, шейки матки – 8,6% (по Российской Федерации – 6,0%), тела матки – 7,4% (по Российской Федерации – 8,2%), щитовидной железы – 5,6% (по Российской Федерации – 5,6%), ободочной кишки – 5,0% (по Российской Федерации – 5,6%).

Таблица 29

Динамика одногодичной летальности по муниципальным районам
и городским округам Курганской области, %

| Наименование муниципальных районов и городских округов Курганской области | 2008 г. | 2012 г. | 2015 г. | 2016 г. | 2017 г. | Темп прироста за 2008-2017 годы, % |
|---|---------|---------|---------|---------|---------|------------------------------------|
| Альменевский район Курганской области | 34,5 | 30,2 | 24,5 | 27,6 | 9,1 | - 25,4 |
| Белозерский район Курганской области | 35,4 | 35,2 | 38,1 | 31,0 | 12,2 | - 23,2 |
| Варгашинский район Курганской области | 37,3 | 30,2 | 30,8 | 29,0 | 33,0 | - 4,3 |
| Далматовский район Курганской области | 38,9 | 30,2 | 35,4 | 23,3 | 27,7 | - 11,2 |
| Каргапольский район Курганской области | 35,5 | 42,2 | 35,2 | 27,5 | 29,1 | - 6,3 |
| Катайский район | 33,3 | 24,2 | 26,4 | 34,7 | 23,0 | - 10,3 |
| Муниципальное образование «Кетовский район» | 33,3 | 33,3 | 25,5 | 24,8 | 24,9 | - 8,4 |
| Куртамышский район Курганской области | 38,1 | 36,8 | 30,2 | 29,4 | 20,3 | - 17,8 |
| Лебяжьевский район Курганской области | 40,9 | 34,1 | 24,2 | 24,7 | 28,4 | - 12,6 |
| Макушинский район Курганской области | 46,5 | 37,5 | 24,4 | 24,3 | 24,1 | - 22,4 |
| Мишкинский район Курганской области | 58,5 | 36,1 | 31,0 | 22,7 | 29,8 | - 28,7 |
| Мокроусовский район Курганской области | 40,0 | 48,6 | 22,2 | 32,7 | 25,0 | - 15,0 |
| Петуховский район Курганской области | 36,7 | 32,9 | 24,4 | 24,1 | 24,7 | - 12,0 |
| Половинский район Курганской области | 45,8 | 43,1 | 22,7 | 31,5 | 25,0 | - 20,8 |
| Притобольный район Курганской области | 44,9 | 39,1 | 30,8 | 24,1 | 19,8 | - 25,2 |
| Сафакулевский район Курганской области | 45,2 | 44,4 | 28,2 | 47,7 | 29,0 | -16,1 |
| Целинный район Курганской области | 28,8 | 39,1 | 26,5 | 32,8 | 23,3 | - 5,5 |

| Наименование муниципальных районов и городских округов Курганской области | 2008 г. | 2012 г. | 2015 г. | 2016 г. | 2017 г. | Темп прироста за 2008-2017 годы, % |
|---|---------|---------|---------|---------|---------|------------------------------------|
| области | | | | | | |
| Частоозерский район Курганской области | 39,1 | 43,3 | 33,3 | 29,2 | 25,8 | - 13,3 |
| Шадринский район Курганской области | 35,7 | 25,0 | 24,8 | 34,3 | 27,2 | - 8,5 |
| Шатровский район Курганской области | 38,5 | 36,5 | 43,8 | 31,3 | 32,1 | - 6,3 |
| Шумихинский район Курганской области | 33,7 | 29,1 | 29,2 | 33,6 | 29,0 | - 4,7 |
| Щучанский район Курганской области | 37,7 | 41,9 | 32,4 | 32,4 | 25,7 | - 12,0 |
| Юргамышский район Курганской области | 37,2 | 31,9 | 23,2 | 27,4 | 27,2 | - 10,0 |
| Звериноголовский район Курганской области | 31,6 | 48,7 | 23,5 | 25,0 | 27,9 | - 3,7 |
| Город Курган | 32,8 | 27,6 | 18,3 | 19,0 | 15,2 | - 17,6 |
| Муниципальное образование - город Шадринск | 26,1 | 25,3 | 21,7 | 19,6 | 21,6 | - 4,5 |
| Курганская область (всего) | 34,1 | 33,1 | 25,3 | 26,0 | 22,7 | - 11,7 |

За последние 10 лет одногодичная летальность снизилась с 34,1% в 2008 году до 22,4% в 2017 году (снижение составило 11,7%). По Российской Федерации снижение составило 7,4% (с 29,9% в 2008 году до 22,5% в 2017 году).

В 2017 году показатель одногодичной летальности в Курганской области на уровне среднероссийского показателя (Российская Федерация – 22,5%, Курганская область – 22,4%).

По сравнению с 2018 годом планируется снижение показателей запущенности злокачественными новообразованиями визуальных локализаций: прямой кишки (2018 год – 21,9%, 2024 год – 18,3%), шейки матки (2018 год – 8,0%, 2024 год – 6,2%), щитовидной железы (2018 год – 6,4%, 2024 год – 5,3%), молочной железы (2018 год – 8,3%, 2024 год – 6,1%), полости рта (2018 год – 22,7%, 2024 год – 20,1%).

В результате проводимых мероприятий возрастет доля пациентов, состоящих на учете 5 и более лет, с 51,2% в 2018 году до 60,0% в 2024 году.

Мероприятия по первичной профилактике рака, реализуемые в Курганской области:

1. Проведение ежегодной профилактической акции по профилактике онкологических заболеваний на территории Курганской области «Вместе против рака» (пресс-релиз, горячая линия, общественная приемная, консультативный прием населения в рамках региональной выставки «Твое здоровье») (проведена 4 февраля 2018 года). Количество посетивших кабинеты отказа от курения - 6046 человек.

2. Проведение ежегодной профилактической акции «Мужское здоровье» (апрель 2018 года). Количество посещений мужского населения к врачам, сделанным с профилактической целью, - 2700 человек.

3. Функционируют школы здоровья по отказу от курения, которые посетило в 2018 году 4084 человека. Доля лиц, отказавшихся от курения, среди посетивших школы здоровья по отказу от курения - 15,3%.

4. Подготовлены памятки по профилактике злокачественных новообразований различных локализаций в количестве 12500 штук.

5. Подготовлена серия статей в газеты «Курган и курганцы», «Доктор Витамин»,

«Новый мир» на тему «Онкологические заболевания. Как предотвратить?».

6. Выступления на радио на темы: «Роль смотровых кабинетов и диспансеризации в раннем выявлении злокачественных новообразований», «Факторы риска злокачественных новообразований», «Профилактика и ранняя диагностика рака наружной локализации».

7. Демонстрация на мониторах поликлинического отделения ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» информационных роликов на тему предупреждения ранней диагностики злокачественных новообразований.

8. Проведено 6 акций «День открытых дверей» по раннему выявлению злокачественных новообразований различных локализаций, проконсультировано и обследовано более 500 человек, выявлено 31 злокачественных новообразований.

9. В сентябре 2018 года на территории Курганской области проведена Ежегодная Европейская неделя ранней диагностики рака головы и шеи. По результатам проведенной акции было осмотрено более 1500 человек, выявлено 3 злокачественных новообразований.

10. Проведено 7 информационно-профилактических акций «Онкопатруль» в муниципальных районах Курганской области. Мероприятие посетили более 1700 человек.

11. С 3 квартала 2018 года Курганская область впервые участвует в проводимом Министерством здравоохранения Российской Федерации эпидемиологическом мониторинге (мониторинг здорового образа жизни), анализ результатов и подведение итогов мониторинга планируется во 2 полугодии 2019 года.

По данным анкетирования, при проведении диспансеризации определенных групп взрослого населения в 2018 году определена следующая распространенность факторов риска развития хронических неинфекционных заболеваний (ХНИЗ) у жителей Курганской области: нерациональное питание – 46,5%, низкая физическая активность – 22,2%, избыточная масса тела – 25,3%, повышенный уровень артериального давления – 18,1%, курение – 11,9%, гипергликемия – 4,5%, риск пагубного потребления алкоголя – 1,6%.

С целью ранней диагностики онкологических заболеваний, в том числе с применением современных методов диагностики злокачественных новообразований, в Курганской области осуществляется:

1) проведение флюорографического исследования органов грудной клетки с целью выявления рака легкого на ранних стадиях.

В 2018 году выявлено 202 случая рака легкого из 504 пациентов, взятых на учет при жизни (2017 год – 175, 2016 год – 100, 2015 год – 117, 2014 год – 123, 2013 год – 106).

В I и II стадиях заболевания при проведении профилактической флюорографии выявлено 63 случая (2017 год – 72, 2016 год – 37 случаев, 2015 год – 43).

Удельный вес, выявленных на ранних стадиях, составил - 31,2% от общего числа активно выявленных при флюорографии рака легкого;

2) проведение маммографического исследования женщин с целью раннего выявления рака молочной железы.

Всего в Курганской области функционируют 13 маммографических аппаратов.

В 2018 году методом профилактической маммографии осмотрено 57062 женщины (2017 год – 50117 женщин, 2016 год - 48298 женщин, 2015 год - 46040 женщин).

На ранних стадиях рак молочной железы ежегодно в Курганской области диагностируется от 70% до 80% случаев.

В 2018 году у 274 женщин выявлен рак молочной железы в I-II стадиях

заболевания, удельный вес составил 73,9% (2017 год – 73,3%, 2016 год – 70,5%, 2015 год – 74,8%, 2014 год – 76,5%, 2013 год – 78,1%). Пятилетняя выживаемость этой группы больных составляет 89,0% - 91,0%;

3) проведение цитологического обследования женщин с целью раннего выявления предопухоловой и опухоловой патологии шейки матки.

Ежегодно осматривается около 200 тысяч женщин. В 2018 году осмотрено 169 508 женщин, проведено 201 094 исследования. Из осмотренных выявлено 107 случаев рака шейки матки, из них 25 случаев микрокарцином и 25 случаев внутриэпителиального рака (в начальной стадии).

С сентября 2017 года в ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» проведено 15203 скрининговых исследования методом жидкостной цитологии, выявлено 6 случаев рака шейки матки.

Из 113 женщин у 85 диагноз подтвержден и больные получили лечение.

Удельный вес рака шейки матки, выявленного двумя методами цитологии, составил 74,8% от всех взятых на учет женщин с данной патологией (2017 год – 43,5%, 2016 год – 64,8%, 2015 год – 57,9%, 2014 год – 57,6%, 2013 год – 60,1%).

В 2018 году методом цитологического профилактического исследования выявлено 25 случаев рака шейки матки в начальной стадии (2017 год – 21, 2016 год – 26), удельный вес от всех взятых на учет женщин с данной патологией составил 16,6% (2017 год – 14,3%, 2016 год – 20,3%, 2015 год – 20,3%, 2014 год – 12,2%, 2013 год – 20,3%);

4) проведение простатспецифического антигена – скрининга с целью раннего выявления рака предстательной железы. В 2018 году обследовано 17 070 мужчин (2017 год - 17 474).

Данным методом у 54 (2017 год - 63) из обследованных мужчин выявлен рак предстательной железы. Показатель активной выявляемости за 2018 год составил 27,8% (2017 год – 32,5%, 2016 год – 21,2%).

Активизирована работа смотровых и первичных онкологических кабинетов, в 2018 году осмотрено более 171 тысячи человек, что на 13,3% больше, чем в 2017 году.

С 2017 года в Курганской области проводятся 3 дополнительных скрининга:

1) скрининг по выявлению злокачественных новообразований желудочно-кишечного тракта (в рамках диспансеризации): проводится двухэтапное обследование кала на скрытую кровь иммунохроматографическим методом и затем (при положительном результате) эндоскопическое обследование для уточнения диагноза.

В 2018 году обследовано иммунохроматографическим методом 12 192 человека, выявлена патология у 8% (977), из них фоновые заболевания - у 942 человек, злокачественные новообразования – у 35 человек (0,3%);

2) скрининговые исследования по раннему выявлению злокачественных новообразований легкого, бронхов, трахеи пациентов в возрасте 55-65 лет со стажем табакокурения 30 лет.

Низкодозовая компьютерная томография в 2018 году проведена 5016 человекам (87,3% от подлежащих обследованию), выявлена патология у 22,9% (1174 человек), в том числе злокачественные новообразования у 67 человек (1,3%), фоновые заболевания у 1082 человек (21,6%);

3) методом жидкостной цитологии обследовано 15 203 женщины, патология выявлена у 2,1% (320 человек).

Важной составляющей в ранней диагностике злокачественных новообразований является состояние «тяжелого» диагностического оборудования.

Таблица 30

| Наименование медицинской организации | Компьютерный томограф (КТ), год выпуска | Магнитно-резонансный томограф (МРТ), год выпуска | Маммограф, год выпуска |
|---|---|--|--|
| ГБУ «Курганская областная клиническая больница» | КТ «BrightSpeed 16 slice», 2011 | МРТ Сименс «Магнетом Симфонии 1,5 Тл», 2007 | Маммограф аналоговый «Giotto», 2006 |
| ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» | КТ «Brilliance CT 16 slice», 2008 Симулятор на базе КТ «Optima-580 16 slice», 2011 ОФЭКТ/КТ «Discovery NM/CT 670», 2012 | МРТ «Ingenia», 1,5 Тл», 2012 | Маммограф цифровой «Brestige», 2012 Маммограф цифровой «Giotto», 2017 |
| ГБУ «Курганская больница №2» | КТ «Somatom Emotion 16 slice», 2012 | - | Маммограф аналоговый «MP-01 ТМО», 2007 |
| ГБУ «Курганская областная детская клиническая больница имени Красного Креста» | КТ «Somatom Emotion 16 slice», 2012 | - | - |
| ГБУ «Курганская больница скорой медицинской помощи» | КТ «Brightspeed 16 slice», 2011 | - | - |
| ГБУ «Шадринская больница скорой медицинской помощи» | КТ «Brightspeed 16 slice», 2011 | - | - |
| ГКУ «Курганский областной противотуберкулезный диспансер» | КТ «Brilliance CT Big Bore 16 slice», 2012 | - | - |
| ГБУ «Курганский областной перинатальный центр» | - | - | Маммограф цифровой «Мадис Грис», 2011 |
| ГБУ «Курганская поликлиника №1» | - | - | Маммограф аналоговый «MP-01 ТМО», 2006 |
| ГБУ «Курганская поликлиника №2» | - | - | Маммограф цифровой «Alpha RT», 2012 |
| ГБУ «Шадринская поликлиника» | - | - | Маммограф аналоговый «MP-01 ТМО», 2006 Маммограф цифровой «GMA», 2017 |
| ГБУ «Шумихинская ЦРБ» | - | - | Маммограф аналоговый «MP-01 ТМО», 2006 |
| ГБУ «Далматовская ЦРБ» | - | - | Маммограф аналоговый «MP-01 ТМО», 2007 |
| ГБУ «Петуховская ЦРБ» | - | - | Маммограф аналоговый «MP-01 ТМО», 2007 |
| ГБУ «Кетовская ЦРБ» | - | - | Маммограф передвижной аналоговый |

| | | | |
|--------------------------------------|---|--|---|
| Наименование медицинской организации | Компьютерный томограф (КТ), год выпуска | Магнитно-резонансный томограф (МРТ), год выпуска | Маммограф, год выпуска |
| | | | «КМП-КАМАЗ-РП» |
| ИТОГО | 8 единиц КТ, 1 единица ОФЭКТ/ КТ | 2 единицы | 8 единиц аналоговых маммографов, 5 - цифровых |

На основании проведенного анализа можно сделать выводы:
 компьютерные томографы имеют степень изношенности 70% - 80%;
 магнитно-резонансные томографы – один имеет 100% изношенности, другой - 75% изношенности;
 маммографы – 7 единиц имеют степень изношенности 100%, 3 единицы - 70%.
 Таким образом, необходимо переоснащение медицинских организаций «тяжелым» диагностическим медицинским оборудованием.
 Имеющиеся компьютерные томографы работают в 1 смену, магнитно-резонансные томографы – в 2 смены, радиотерапевтическое оборудование - в 1 смену.

Таблица 31

Количество проведенных диагностических исследований

| Наименование медицинского оборудования | 2018 г. | 2017 г. | 2016 г. |
|--|---------|---------|---------|
| Компьютерный томограф | 19753 | 19023 | 14119 |
| Магнитно-резонансный томограф | 3321 | 3631 | 2241 |
| Магнитно-резонансный томограф с контрастом | 1135 | 893 | 390 |
| Радиотерапевтическое оборудование | 1589 | 1684 | 1860 |

За 2016-2018 годы возросла нагрузка на «тяжелое» диагностическое медицинское оборудование: число проведенных диагностических исследований на компьютерном томографе увеличилось на 40%, магнитно-резонансном томографе - на 48%, магнитно-резонансном томографе с контрастом - в 2,9 раза.

В 2018 году доля больных с морфологическим подтвержденным диагнозом злокачественного новообразования в Курганской области составила 90,1%, что на 2,3% ниже среднероссийского показателя (2017 год - 90,5%, 2016 год – 86,2%, 2015 год – 83,9%, 2014 год – 83,2%, 2013 год – 80,4%), по Российской Федерации в 2017 году данный показатель – 92,4%. Низкий процент морфологической верификации диагноза составляет при раке поджелудочной железы – 55,3% (по Российской Федерации – 64,1%), при раке печени – 57,4% (по Российской Федерации – 66,3%), трахеи, бронхов, легкого – 69,1% (по Российской Федерации – 77,8%).

Остается актуальным вопрос кадрового дефицита в патологоанатомической службе.

Развивается телемедицина. С 2013 года широко используется оборудование видео-конференц-связи, которым оснащены 59 медицинских организаций (система видео-конференц-связи на 150 абонентов, телемедицинская система для проведения дистанционных консультаций, позволяющая проводить консультации «врач-пациент», консилиумы врачей и видеоконференции с подключением всех медицинских организаций).

Регламент и техническая схема проведения телемедицинских консультаций

утверждены приказом Департамента здравоохранения Курганской области от 15 июня 2016 года № 631 «Об организации и проведении телемедицинских консультаций в информационной системе «Экстренная телемедицинская консультативная помощь (Курганская область)».

Тарифным соглашением по оплате медицинской помощи в сфере обязательного медицинского страхования Курганской области (далее – Тарифное соглашение) утверждена услуга «телемедицинское консультирование».

Оплата в системе обязательного медицинского страхования производится на основании счетов реестров за оказанную медицинскую помощь в полном объеме и своевременно в соответствии с Тарифным соглашением.

Координационно-техническим центром регионального уровня является ГБУ «Курганский областной центр медицины катастроф», который оснащен телекоммуникационными, компьютерными, информационными средствами, оргтехникой, каналами связи и обученным персоналом, обеспечивает интеграцию телемедицинской системы, выполняет организационно-методическую и программно-техническую деятельность.

Для получения телемедицинской услуги во всех муниципальных районах Курганской области в ЦРБ расположены телемедицинские консультативные пункты, оснащенные компьютерными, информационными средствами, оргтехникой, каналами связи, специальным программным обеспечением и подготовленным персоналом.

Для предоставления телемедицинской услуги в ведущих медицинских организациях третьего уровня (ГБУ «Курганская областная клиническая больница», ГБУ «Курганская областная детская клиническая больница имени Красного Креста», ГБУ «Курганская больница №2», ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер», ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер», ГБУ «Курганский областной перинатальный центр», ГБУ «Курганский областной кожно-венерологический диспансер») расположены телемедицинские консультативные центры, оснащенные телекоммуникационными, компьютерными, информационными средствами, оргтехникой, каналами связи, специальным программным обеспечением и подготовленным персоналом.

Телемедицинские консультации проводятся между лечащим врачом медицинской организации и консультантом (консультантами) регионального (межрегионального, федерального) телемедицинского центра с предварительной подготовкой и пересылкой медицинской информации о пациенте с возможностью дополнительных исследований по запросу консультанта, видеоконференцией лечащего врача с консультантом (при необходимости) и последующим письменным заключением консультанта. Лечащий врач принимает решение по тактике дальнейшего лечения пациента и заносит полученное заключение в историю болезни или амбулаторную медицинскую карту.

За 5 месяцев 2019 года в Курганской области проведено 685 плановых, 25 неотложных, 142 экстренных телемедицинских консультации.

В декабре 2018 года 9 медицинских организаций Курганской области подключены к федеральной подсистеме «Телемедицинские консультации» Единой государственной информационной системы здравоохранения, для получения консультаций в федеральных научных центрах.

За первый квартал 2019 года проведено 28 консультаций с научными медицинскими исследовательскими центрами (далее - НМИЦ).

Центральный архив медицинских изображений (далее - ЦАМИ) в Курганской области является подсистемой Единой региональной медицинской информационной системы здравоохранения Курганской области (далее - ЕРМИС), на 10 июня 2019 года обеспечено подключение в 25 медицинских организациях 60 единиц медицинского

оборудования, с которого осуществляется передача медицинских изображений в цифровом виде в ЦАМИ. Необходимо продолжить подключение дополнительного медицинского цифрового диагностического оборудования к ЦАМИ.

По итогам 2018 года в Курганской области в электронном виде в ЦАМИ передано 61 876 результатов диагностических исследований.

Необходимо продолжить активное внедрение телемедицинских консультаций в медицинскую практику с использованием возможностей НМИЦ.

5. Выводы.

В Курганской области выявляются следующие проблемы при оказании медицинской помощи больным онкологического профиля:

1) низкая укомплектованность медицинскими кадрами, особенно первичного звена здравоохранения (укомплектованность первичного звена здравоохранения - 50,8%, при низкой общей обеспеченности врачебными кадрами (23,0 человека на 10 тысяч населения - одна из самых низких по Российской Федерации); дефицит врачебных кадров отмечается в том числе по специальностям: «онкология», «рентгенология», «эндоскопия», как в медицинских организациях, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, так и специализированную медицинскую помощь;

2) назрела острая необходимость в переоснащении медицинских организаций диагностическим и терапевтическим медицинским оборудованием;

3) существует дефицит площадей для оказания специализированной медицинской помощи по профилю «онкология».

В соответствии с порядками оказания специализированной помощи пациентам со злокачественными новообразованиями в Курганской области отсутствуют отделения онкоурологии, головы и шеи, для проведения агрессивной высокодозной химиотерапии.

Необходимо соблюдение санитарных норм и правил, что на сегодняшний день в условиях ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» затруднительно.

Назрела необходимость в современном операционном блоке и размещении полноценного отделения внутрисветной эндоскопической диагностики для проведения малоинвазивных диагностических и лечебных процедур.

При возможности приобретения соответствующего оборудования ресурсы помещений ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» резко ограничены.

Также нужны дополнительные площади для амбулаторного приема пациентов онкологического профиля;

4) отсутствие онкологической настороженности медицинских работников, оказывающих первичную медико-санитарную помощь;

5) низкая приверженность населения к здоровому образу жизни, сохранению здоровья, регулярному прохождению диспансеризации и профилактических медицинских осмотров, вследствие чего:

поздняя диагностика онкологических заболеваний;

низкая выявляемость онкологических заболеваний на ранних стадиях.

Решение вышеперечисленных проблем позволит улучшить ситуацию в Курганской области по снижению смертности населения от злокачественных новообразований, повышению выявляемости злокачественных новообразований на ранних стадиях.

Раздел II. Цель, показатели и сроки реализации Программы

Цель Программы: снижение смертности от новообразований, в том числе от злокачественных, в Курганской области к 2024 году до 235,6 случая на 100 тысяч

населения, в том числе по годам:

- 2019 год - 236,2 случая на 100 тысяч населения;
- 2020 год - 236,1 случая на 100 тысяч населения;
- 2021 год - 236,0 случая на 100 тысяч населения;
- 2022 год - 235,9 случая на 100 тысяч населения;
- 2023 год - 235,7 случая на 100 тысяч населения;
- 2024 год - 235,6 случая на 100 тысяч населения.

Таблица 32

Целевые показатели Программы

| № п/п | Наименование показателя | Базовое значение (на 31.12.2017) | Год | | | | | |
|-------|--|----------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| 1. | Смертность от новообразований, в том числе от злокачественных | 236,2 | 236,2 | 236,1 | 236,0 | 235,9 | 235,7 | 235,6 |
| 2. | Доля злокачественных новообразований, выявленных на ранних стадиях (I-II стадии) | 52,4 | 56,8 | 59,0 | 60,1 | 61,2 | 62,3 | 63,0 |
| 3. | Удельный вес больных со злокачественными новообразованиями, состоящих на учете 5 лет и более | 50,9 | 54,6 | 55,6 | 56,1 | 56,7 | 57,2 | 60,0 |
| 4. | Показатель одногодичной летальности больных со злокачественными новообразованиям | 26,0 | 21,4 | 20,2 | 19,5 | 18,8 | 18,1 | 17,3 |

Программа реализуется в период 2019 - 2024 годов.

Основные направления Программы взаимосвязаны с направлениями реализации федерального проекта «Борьба с онкологическими заболеваниями» национального проекта «Здравоохранение».

Раздел III. Задачи Программы

Задачами Программы являются:

1. Формирование Территориальной программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам на территории Курганской области медицинской помощи, ежегодно утверждаемой Правительством Курганской области, в соответствии с возможностями дополнительного финансирования из федерального и регионального бюджетов для обеспечения соответствия медицинской помощи больным с онкологическими заболеваниями клиническим рекомендациям.

2. Совершенствование комплекса мер первичной профилактики онкологических заболеваний, включая расширение перечня исследований программы

диспансеризации и профилактических осмотров, для обеспечения раннего выявления злокачественных новообразований, в том числе:

1) ежегодное определение численного контингента населения Курганской области в разрезе муниципальных районов и городских округов Курганской области, подлежащего диспансеризации в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 13 марта 2019 года № 124н «Об утверждении порядка проведения профилактического осмотра и диспансеризации определенных групп взрослого населения»;

2) повышение качества проведения профилактических осмотров и диспансеризации определенных групп взрослого населения;

3) проведение скрининговых исследований (флюорография органов грудной клетки, низкодозовая компьютерная томография органов грудной клетки группы лиц повышенного риска, ультразвуковое исследование и маммография молочных желез, исследование простатспецифического антигена, кала на скрытую кровь иммунохроматографическим методом, определение маркера СА 125, цитологическое исследование на рак шейки матки методом жидкостной цитологии);

4) привлечение студентов - волонтеров для агитации населения с целью своевременного прохождения диспансеризации.

3. Повышение эффективности мер вторичной профилактики онкологических заболеваний:

1) активное выявление доклинического рака среди здоровых людей;

2) проведение диспансерного наблюдения за больными, входящими в группу риска.

4. Внедрение комплекса мер, направленных на развитие амбулаторно-поликлинического звена онкологической службы Курганской области:

1) организация и оснащение в Курганской области сети из 5 ЦАОП, обновление порядка и схемы маршрутизации пациентов с учетом возможностей ЦАОП. Внедрение в практику деятельности ЦАОП мультидисциплинарного подхода в диагностике, лечении и динамическом наблюдении пациентов (с разработкой программы по повышению онкологической настороженности, совместно с врачами - гастроэнтерологами и врачами - колопроктологами с целью ведения регистра пациентов с предопухолевыми (облигатными) заболеваниями желудочно-кишечного тракта);

2) внедрение пациентоориентированной технологии «Вежливая регистратура»;

3) совершенствование работы иммуногистохимической лаборатории;

4) рассмотрение вопроса о заключении договора на проведение молекулярно - генетических исследований для определения наследственных мутаций.

5. Переоснащение медицинским оборудованием медицинских организаций, оказывающих специализированную медицинскую помощь онкологическим больным (ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер», ГБУ «Шадринская больница скорой медицинской помощи»).

6. Внедрение информационных технологий в работу медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь больным с онкологическими заболеваниями и их интеграция в ЕРМИС, в том числе:

1) функционирование системы электронной очереди посредством ЕРМИС для амбулаторных и стационарных пациентов;

2) обеспечение оперативного мониторинга данных для анализа маршрутизации первичных пациентов онкологического профиля;

3) формирование «онкомодуля» в системе ЕРМИС.

7. Развитие и совершенствование на территории Курганской области

медицинской помощи пациентам онкологического профиля, оказываемой в условиях круглосуточного и дневного стационаров, обеспечение преемственности противоопухолевой терапии, проводимой в стационарных и амбулаторных условиях. Повышение эффективности использования «тяжелого» диагностического и терапевтического оборудования: установок компьютерной томографии, магнитно-резонансной томографии, а также радиотерапевтического оборудования, в том числе:

1) повышение эффективности использования «тяжелого» диагностического оборудования за счет увеличения исследований с использованием контрастного вещества;

2) увеличение в ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» количества эндоскопических и реконструктивно - пластических операций до 10% от общего количества оперативных хирургических вмешательств;

3) увеличение операционных площадей и обеспеченности врачебными кадрами ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» для снижения времени ожидания хирургического лечения до 3 рабочих дней.

8. Внедрение в практику медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь онкологическим больным на территории Курганской области, мультидисциплинарного подхода в лечение и динамическом наблюдении пациентов, в том числе обеспечение исполнения врачами - специалистами, средним медицинским персоналом медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь онкологическим больным, клинических рекомендаций и протоколов ведения онкологических пациентов, изложенных в рубрикаторе клинических рекомендаций на сайте в информационно-коммуникационной сети «Интернет» (<http://cr.rosminzdrav.ru>).

9. Внедрение и развитие практики применения телемедицинских технологий, разработка алгоритма дистанционного консультирования «врач - врач» на всех этапах оказания медицинской помощи, в том числе совершенствование работы телемедицинского консультативного центра ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер».

10. Разработка и внедрение комплексной программы реабилитации онкологических пациентов, в том числе получение лицензии ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» на медицинскую реабилитацию и физиотерапию, приобретение необходимого оборудования, обучение персонала.

11. Совершенствование паллиативной помощи онкологическим пациентам.

12. Организационно-методическое сопровождение деятельности онкологической службы Курганской области, в том числе:

1) формирование инфраструктуры системы оказания телемедицинских консультаций для медицинских организаций;

2) оказание медицинской помощи на основе клинических рекомендаций;

3) внедрение системы внутреннего контроля качества медицинской помощи;

4) обеспечение взаимодействия с НМИЦ;

5) формирование и развитие цифрового контура онкологической службы Курганской области.

13. Обеспечение укомплектованности кадрами онкологических учреждений Курганской области, в том числе:

1) реализация комплекса мер социальной поддержки медицинских работников в целях снижения кадрового дефицита;

2) ежегодная подготовка специалистов ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер».

Раздел IV. План мероприятий Программы

| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки реализации | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|--|--|---------------------|--|--|
| Раздел I. Противодействие факторам риска развития онкологических заболеваний | | | | |
| 1. | <p>Проведение ежегодных мероприятий по снижению факторов риска развития онкологических заболеваний среди населения.</p> <p>В соответствии с приказом Департамента здравоохранения Курганской области от 21 декабря 2018 года № 1445 «О плане основных мероприятий Департамента здравоохранения Курганской области (на год)» определены мероприятия, направленные на снижение потребления табачной и алкогольной продукции, формирование культуры здорового питания, снижение доли лиц, имеющих повышенный индекс массы тела, повышение физической активности:</p> <p>акции, приуроченные к Международному дню отказа от курения (каждый третий четверг ноября), Всемирному дню борьбы с курением, «Зауральцы – против алкоголя!», акция, посвященная Всемирному дню здоровья, акция «На зарядку становись!» и другие</p> | 2019 - 2024 годы | <p>Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области – начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Островских Е.В., главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Хайрова Н.Ф., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г.</p> | <p>Создана среда, способствующая ведению гражданами здорового образа жизни, включая повышение физической активности, здоровое питание, защиту от табачного дыма и снижение потребления алкоголя.</p> <p>Создан культ здоровья как фундаментальной ценности жизни современного человека.</p> <p>Сокращены розничные продажи алкогольной продукции на душу населения Курганской области с 5,3 литра в 2017 году до 5,2 литра в 2019 году, 5,1 литра в 2020 году, 5,0 литра в 2021 году, 4,9 литра в 2022 году, 4,9 литра в 2023 году, 4,8 литра в 2024 году.</p> |
| 2. | <p>Подготовка памяток на темы: «Профилактика рака желудка», «Профилактика рака легких», «Профилактика рака молочной железы», «Профилактика и ранняя диагностика рака», «Профилактика рака прямой и ободочной кишки», «Профилактика рака головы и шеи», «Профилактика и ранняя диагностика рака кожи», «Профилактика и ранняя диагностика рака»</p> | 2019 - 2024 годы | <p>Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области – начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Островских Е.В., главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения</p> | <p>Снижена доля курящих с 11,9% в 2018 году (по данным анкетирования при проведении диспансеризации</p> |

| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки реализации | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|--|--|-------------------------|---|--|
| | <p>предстательной железы»; выступление главного внештатного специалиста онколога Департамента здравоохранения Курганской области в цикле передач Государственной телевизионной и радиовещательной компании Курган - филиале Всероссийской государственной телевизионной и радиовещательной компании (далее - ГТРК «Курган») «Твое здоровье» с целью мотивации населения к прохождению диспансеризации и скрининговых исследований; подготовка информационного ролика о деятельности ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер»</p> | | <p>Курганской области Хайрова Н.Ф., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г.</p> | <p>определенных групп (взрослого населения) до 11,5% в 2019 году, 11,0% в 2020 году, 10,5% в 2021 году, 10,0% в 2022 году, 9,5% в 2023 году, 9,0% в 2024 году</p> |
| <p>Раздел II. Комплекс мер первичной профилактики онкологических заболеваний</p> | | | | |
| 3. | <p>Регулярное проведение тематических противораковых акций, направленных на пропаганду здорового образа жизни и раннее выявление рака: - выступление главного внештатного специалиста онколога Департамента здравоохранения Курганской области в цикле передач «Твое здоровье» с целью мотивации населения Курганской области к прохождению диспансеризации, скрининговых исследований, профилактических осмотров; - функционирование системы приглашений пациентов на профилактические осмотры, диспансеризацию посредством мобильной связи, смс-оповещений, наглядной документации, размещенной в медицинских организациях</p> | 2019 – 2024 годы (июль) | <p>Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области – начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Островских Е.В., главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Хайрова Н.Ф., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г., директор Территориального фонда обязательного медицинского страхования Курганской области Сахатский С.И. (по согласованию),</p> | <p>Осуществляется своевременная диагностика и лечение хронических заболеваний, снижен риск их развития, повышена мотивация населения к своевременному прохождению диспансеризации, обеспечено раннее выявление злокачественных новообразований</p> |

| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки реализации | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|-------|---|----------------------------|---|--|
| | | | страховые медицинские организации (по согласованию) | |
| 3.1. | Проведение европейской недели ранней диагностики опухолей головы и шеи, Международный день борьбы с раком (4 февраля) | 2019 – 2024 годы (февраль) | Главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Хайрова Н.Ф., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г. | Осуществляется своевременная диагностика и лечение хронических заболеваний, снижен риск их развития, повышена мотивация населения к своевременному прохождению |
| 3.2. | Телевизионная передача «Ваше здоровье» на региональном телевидении на тему «Профилактика и раннее выявление онкологических заболеваний» | 2019 – 2024 годы (февраль) | Главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Хайрова Н.Ф., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г. | диспансеризации, обеспечено раннее выявление злокачественных новообразований |
| 3.3. | Статья в газеты «Доктор Витамин», «Новый мир» на тему «Профилактика и лечение онкологических заболеваний» к Всемирному дню борьбы против рака (4 февраля) | 2019 – 2024 годы (февраль) | Главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г. | Сокращены розничные продажи алкогольной продукции на душу населения Курганской области с 5,3 литра в 2017 |
| 3.4. | Статья в газеты «Доктор Витамин», «Курган и курганцы» на тему «Диспансеризация населения – профилактика неинфекционных заболеваний» к Всемирному дню борьбы против рака (4 февраля) | 2019 – 2024 годы (февраль) | Главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Хайрова Н.Ф. | году до 5,2 литра в 2019 году, 5,1 литра в 2020 году, 5,0 литра в 2021 году, 4,9 литра в 2022 году, 4,9 литра |
| 3.5. | Акция на тему «Профилактика онкологических заболеваний» к Всемирному дню борьбы против рака» (4 февраля) | 2019 – 2024 годы (февраль) | Главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Хайрова Н.Ф., главный внештатный специалист | в 2023 году, 4,8 литра в 2024 году. Осуществляется своевременная диагностика |

| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки реализации | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|-------|--|---------------------------|--|--|
| | | | онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г. | и лечение хронических заболеваний, снижен риск их развития, повышена мотивация населения к своевременному прохождению диспансеризации, |
| 3.6. | Акция, посвященная Всемирному дню борьбы с вирусом папилломы человека (4 марта) | 2019 – 2024 годы (март) | Главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Хайрова Н.Ф. | обеспечено раннее выявление злокачественных новообразований |
| 3.7. | Статья в газеты «Доктор Витамин», «Новый мир» на тему «Оказание медицинской помощи больным алкоголизмом в Курганской области» | 2019 – 2024 годы (март) | Главный внештатный специалист нарколог Департамента здравоохранения Курганской области Подорванов П.А., главный врач ГБУ «Курганский областной наркологический диспансер» Федотова А.Н. | |
| 3.8. | Статья в газету «Курган и курганцы» на тему «Профилактика детского и подросткового алкоголизма. Влияние употребления алкогольных напитков на здоровье» | 2019 – 2024 годы (март) | Главный внештатный специалист нарколог Департамента здравоохранения Курганской области Подорванов П.А., главный врач ГБУ «Курганский областной наркологический диспансер» Федотова А.Н. | |
| 3.9. | Акция на тему «Зауральцы – против алкоголя!» | 2019 – 2024 годы (март) | Главный внештатный специалист нарколог Департамента здравоохранения Курганской области Подорванов П.А., главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Хайрова Н.Ф. | |
| 3.10. | Телевизионная передача «Ваше здоровье» на ГТРК «Курган» на тему «Риск пагубного | 2019 – 2024 годы (апрель) | Главный внештатный специалист по медицинской профилактике | |

| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки реализации | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|-------|--|---------------------------|---|---|
| | потребления алкоголя. Диагностика. Пути выхода. Как помочь. О влиянии употребления алкогольных напитков на здоровье человека. Оказание медицинской помощи больным алкоголизмом в Курганской области» | | Департамента здравоохранения Курганской области Хайрова Н.Ф., главный врач ГБУ «Курганский областной наркологический диспансер» Федотова А.Н. | |
| 3.11. | Информационный сюжет на ГТРК «Курган» на тему «Проверь свое здоровье – пройди диспансеризацию!» | 2019 – 2024 годы (апрель) | Главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Хайрова Н.Ф., исполняющий обязанности главного врача ГБУ «Глядянская центральная районная больница» Лошенкова М.Д. | |
| 3.12. | Радиопередача ГТРК «Курган» «Азбука здоровья» на тему «Диспансеризация определенных групп взрослого населения, профилактические осмотры» | 2019 – 2024 годы (апрель) | Главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Хайрова Н.Ф., исполняющий обязанности главного врача ГБУ «Частоозерская центральная районная больница» Пименов С.Ю. | |
| 3.13. | Статья в газеты «Доктор Витамин», «Новый мир» на тему «Правила здорового образа жизни» к Всемирному дню здоровья (7 апреля) | 2019 – 2024 годы (апрель) | Главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Хайрова Н.Ф. | |
| 3.14. | Статья в газеты «Курган и курганцы» на тему «Вредные факторы, влияющие на здоровье человека. Как снизить влияние факторов риска на развитие неинфекционных заболеваний» | 2019 – 2024 годы (апрель) | Главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Хайрова Н.Ф. | Снижена доля курящих с 11,9% в 2018 году (по данным анкетирования при проведении диспансеризации определенных групп взрослого населения) до |

| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки реализации | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|-------|---|---------------------------|---|---|
| | | | | 11,5% в 2019 году, 11,0% в 2020 году, 10,5% в 2021 году, 10,0% в 2022 году, 9,5% в 2023 году, 9,0% в 2024 году |
| 3.15. | Статья в газеты «Доктор Витамин», «Новый мир» на тему «О проблемах урологической онкологии. О мерах профилактики» к акции «Мужское здоровье» | 2019 – 2024 годы (апрель) | Главный врач ГБУ «Курганская областная клиническая больница» Мысливцев С.В. | Осуществляется своевременная диагностика и лечение хронических заболеваний, снижен риск их развития, повышена мотивация населения к своевременному прохождению диспансеризации, обеспечено раннее выявление злокачественных новообразований |
| 3.16. | Акция на тему «Мужчины, будьте здоровы!» | 2019 – 2024 годы (апрель) | Главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Хайрова Н.Ф., главный врач ГБУ «Курганский областной перинатальный центр» Осина Т.А. | Снижена доля курящих с 11,9% в 2018 году (по данным анкетирования при проведении диспансеризации определенных групп взрослого населения) до |
| 3.17. | Радиопередача ГТРК «Курган» «Азбука здоровья» на тему «О вреде табакокурения. Электронные сигареты – небезопасны. Как отказаться от курения?» | 2019 – 2024 годы (май) | Главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Хайрова Н.Ф., главный врач ГБУ «Шатровская центральная районная больница» Катаргин С.В. | 11,5% в 2019 году, 11,0% в 2020 году, 10,5% в 2021 году, 10,0% в 2022 году, 9,5% в 2023 году, 9,0% в 2024 году |

| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки реализации | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|-------|--|-------------------------|--|---|
| 3.18. | Статья в газеты «Доктор Витамин», «Новый мир» на тему «Как проблема табакокурения решается в Курганской области?» к Всемирному дню без табачного дыма (31 мая) | 2019 – 2024 годы (май) | Главный врач ГБУ «Курганский областной наркологический диспансер» Федотова А.Н. | |
| 3.19. | Статья в газету «Курган и курганцы» на тему «Как родителям оградить ребенка от табакокурения» к Всемирному дню без табачного дыма (31 мая) | 2019 – 2024 годы (май) | Главный врач ГБУ «Курганский областной наркологический диспансер» Федотова А.Н. | |
| 3.20. | Акция на тему «Зауралье – против табака!», посвященная Всемирному дню без табачного дыма (31 мая) | 2019 – 2024 годы (май) | Главный внештатный специалист нарколог Департамента здравоохранения Курганской области Подорванов П.А., главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Хайрова Н.Ф. | |
| 3.21. | Информационный сюжет ГТРК «Курган» на тему «Где помогут избавиться от табачной зависимости? О работе Школ по отказу от курения» | 2019 – 2024 годы (июнь) | Главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Хайрова Н.Ф., главный врач ГБУ «Каргапольская центральная районная больница имени Н.А. Рокиной» Дзигунов П.Р. | |
| 3.22. | Информационный сюжет ГТРК «Курган» на тему «Международный день борьбы с наркоманией. Вопросы профилактики и медицинской помощи по отказу от наркотиков взрослым и подросткам на территории Курганской области» | 2019 – 2024 годы (июнь) | Главный внештатный специалист-нарколог Департамента здравоохранения Курганской области Курганской области Подорванов П.А., главный врач ГБУ «Катайская центральная районная больница» Мисюк С.Ф. | Сокращены розничные продажи алкогольной продукции на душу населения Курганской области с 5,3 литра в 2017 году до 5,2 литра в 2019 году, 5,1 литра в 2020 году, 5,0 литра в 2021 году, 4,9 литра в 2022 году, 4,9 литра |
| 3.23. | Статья в газеты «Доктор Витамин», «Новый мир» | 2019 – 2024 | Главный врач ГБУ «Курганский | |

| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки реализации | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|-------|--|---------------------------|---|---|
| | на тему «Как организована медицинская помощь больным наркоманией в Курганской области? О работе реабилитационного центра в селе Ново-Петропавловское Далматовского района» к Международному дню борьбы с наркоманией (26 июня) | годы (июнь) | областной наркологический диспансер» Федотова А.Н. | в 2023 году, 4,8 литра в 2024 году, 4,8 литра в 2024 году |
| 3.24. | Акция «Зауральцы – против наркотиков!», посвященная Международному дню борьбы с наркоманией (26 июня) | 2019 – 2024 годы (июнь) | Главный внештатный специалист-нарколог Департамента здравоохранения Курганской области Курганской области Подорванов П.А., главный врач ГКУ «Курганский областной Центр медицинской профилактики» Хайрова Н.Ф. | |
| 3.25. | Информационный сюжет ГТРК «Курган» на тему «Профилактика и раннее выявление злокачественных новообразований» | 2019 – 2024 годы (август) | Главный врач ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» Сепиашвили Г.Г., главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Хайрова Н.Ф., главный врач ГБУ «Куртамышская центральная районная больница имени К.И.Золотовина» Исаев С.А. | Осуществляется своевременная диагностика и лечение хронических заболеваний, снижен риск их развития, повышена мотивация населения к своевременному прохождению диспансеризации, обеспечено раннее выявление злокачественных новообразований |
| 3.26. | Информационный сюжет» ГТРК «Курган» на тему «Соблюдение принципов правильного питания является профилактикой ожирения как фактора риска неинфекционных заболеваний» | 2019 – 2024 годы (август) | Главный врач ГБУ «Лебяжьевская центральная районная больница» Харченко В.В., главный внештатный специалист по медицинской профилактике | Снижена доля лиц Курганской области с избыточной массой тела с 25,3% в 2018 году, 24,0% в 2019 году, |

| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки реализации | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|-------|---|-----------------------------|--|--|
| | | | Департамента здравоохранения Курганской области Хайрова Н.Ф. | 23,0% в 2020 году, 22,0% в 2021 году, 21,0% в 2022 году, 20,0% в 2023 году, 19,0% в 2024 году |
| 3.27. | Радиопередача ГТРК «Курган» «Азбука здоровья» на тему «Посетите центр здоровья» | 2019 – 2024 годы (август) | Главный врач ГБУ «Шадринская детская больница» Бахтина Т.А., главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Хайрова Н.Ф. | Осуществляется своевременная диагностика и лечение хронических заболеваний, снижен риск их развития, повышена мотивация населения к своевременному прохождению диспансеризации, обеспечено раннее выявление злокачественных новообразований |
| 3.28. | Акция на тему «Зауральцы - против алкоголя!», посвященная Всероссийскому дню трезвости (11 сентября) | 2019 – 2024 годы (сентябрь) | Главный внештатный специалист нарколог Департамента здравоохранения Курганской области Подорванов П.А., главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Хайрова Н.Ф. | Сокращены розничные продажи алкогольной продукции на душу населения Курганской области с 5,3 литра в 2017 году до 5,2 литра в 2019 году, 5,1 литра в 2020 году, 5,0 литра в 2021 году, 4,9 литра в 2022 году, 4,9 литра в 2023 году, 4,8 литра в 2024 году |
| 3.29. | Радиопередача ГТРК «Курган» «Азбука здоровья» на тему «О влиянии употребления алкогольных напитков на здоровье человека. Оказание медицинской помощи больным алкоголизмом в Курганской области» | 2019 – 2024 годы (сентябрь) | Главный внештатный специалист нарколог Департамента здравоохранения Курганской области Подорванов П.А., главный врач ГКУ «Курганский областной Центр медицинской | |

| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки реализации | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|-------|---|-----------------------------|--|---|
| | | | профилактики» Хайрова Н.Ф. | |
| 3.30. | Статья в газеты «Доктор Витамин», «Новый мир» на тему «О влиянии алкоголя на здоровье человека» к акции «Зауральцы – против алкоголя», посвященной Всероссийскому дню трезвости (11 сентября) | 2019 – 2024 годы (сентябрь) | Главный врач ГБУ «Курганский областной наркологический диспансер» Федотова А.Н. | |
| 3.31. | Акция на тему «Здоровье женщин 40+» | 2019 – 2024 годы (октябрь) | Главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Хайрова Н.Ф. | Осуществляется своевременная диагностика и лечение хронических заболеваний, снижен риск их развития, повышена мотивация населения к своевременному прохождению диспансеризации, обеспечено раннее выявление злокачественных новообразований |
| 3.32. | Статья в газеты «Доктор Витамин», «Новый мир» на тему «Профилактика онкологических заболеваний у женщин - рака молочной железы, рака шейки матки» | 2019 – 2024 годы (октябрь) | Главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г. | |
| 3.33. | Статья в газету «Курган и курганцы» на тему «Как сохранить здоровье женщине в 40 лет и старше» | 2019 – 2024 годы (октябрь) | Главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Хайрова Н.Ф. | Снижена доля лиц Курганской области с избыточной массой тела с 25,3% в 2018 году, 24,0% в 2019 году, 23,0% в 2020 году, 22,0% в 2021 году, 21,0% в 2022 году, 20,0% в 2023 году, 19,0% в 2024 году |
| 3.34. | Акция на тему «Международный день отказа от курения» | 2019 – 2024 годы (ноябрь) | Главный врач ГБУ «Курганский областной наркологический диспансер» Федотова А.Н., | Снижена доля курящих с 11,9% в 2018 году (по данным анкетирования при |

| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки реализации | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|-------|---|----------------------------|---|--|
| | | | главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Хайрова Н.Ф. | проведении диспансеризации определенных групп взрослого населения) до |
| 3.35. | Статья в газеты «Доктор Витамин», «Новый мир» на тему «Как проблема табакокурения решается в Курганской области» | 2019 – 2024 годы (ноябрь) | Главный врач ГБУ «Курганский областной наркологический диспансер» Федотова А.Н., главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Хайрова Н.Ф. | 11,5% в 2019 году, 11,0% в 2020 году, 10,5% в 2021 году, 10,0% в 2022 году, 9,5% в 2023 году, 9,0% в 2024 году |
| 3.36. | Статья в газету «Курган и курганцы» на тему «Советы родителям как предупредить курение у детей и подростков. О вреде электронных сигарет» | 2019 – 2024 годы (ноябрь) | Главный врач ГБУ «Курганский областной наркологический диспансер» Федотова А.Н., главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Хайрова Н.Ф. | |
| 3.37. | Информационный сюжет ГТРК «Курган» на тему «Что нужно знать об атеросклерозе, холестерине и правилах здорового образа жизни» | 2019 – 2024 годы (декабрь) | Главный врач ГБУ «Шадринская центральная районная больница» Власов П.А., главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Хайрова Н.Ф. | Осуществляется своевременная диагностика и лечение хронических заболеваний, снижен риск их развития, повышена мотивация населения к своевременному |
| 4. | Проведение ежемесячной информационной профилактической акции «Онкопатруль» в муниципальных районах Курганской области. В программе акции: - мероприятия по ранней диагностике рака кожи; - выявление факторов риска развития злокачественных заболеваний; | 2019 - 2024 годы | Главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Хайрова Н.Ф., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской | прохождению диспансеризации, обеспечено раннее выявление злокачественных новообразований |

| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки реализации | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|-------|--|---|--|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> - медицинские обследования (маммография, флюорография, электрокардиография, экспресс-тестирование на уровень общего холестерина и глюкозы крови); - раздача информационных материалов на тему профилактики онкологических заболеваний и пропаганды здорового образа жизни; - проведение мастер-класса по обучению технике самообследования молочных желез; - тренинг для участников «Ранняя диагностика злокачественных заболеваний»; - публичная лекция на тему «Как предупредить развитие рака?»; - индивидуальное профилактическое консультирование по коррекции факторов риска развития злокачественных новообразований | | <p>области Сепиашвили Г.Г., главные врачи медицинских организаций</p> | |
| 5. | <p>Проведение в муниципальных районах Курганской области ежемесячной информационно-профилактической акции «Волонтеры-медики против рака!»:</p> <ul style="list-style-type: none"> - привлечение населения к прохождению профилактических осмотров и диспансеризации; - распространение информационных материалов среди населения; - проведение тренингов по самообследованию молочных желез среди участников акции; - анкетирование населения по вопросам информированности о ранних признаках злокачественных заболеваний | <p>2019 год (апрель - декабрь)</p> | <p>Директор Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Курганский базовый медицинский колледж» Дзюк Т.И.</p> | |
| 6. | <p>Разработка и размещение наглядной справочной информации в медицинских организациях о необходимости и порядке прохождения медицинских исследований в рамках</p> | <p>2019 - 2024 годы</p> | <p>Главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Хайрова Н.Ф.,</p> | <p>Повышена мотивация населения к своевременному прохождению</p> |

| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки реализации | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|-------|--|------------------|---|---|
| | онкологического поиска, диспансеризации и профилактических осмотров | | главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г., руководители медицинских организаций | диспансеризации, раннее выявление злокачественных новообразований |
| 7. | Ежегодное проведение семинаров для специалистов медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, в том числе фельдшеров фельдшерско-акушерских пунктов и фельдшерских пунктов, на базе ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» | 2019 - 2024 годы | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области – начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Островских Е.В., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г., главные врачи медицинских организаций | Повышена онкологическая настороженность медицинских работников, оказывающих первичную медико-санитарную помощь |
| 8. | Осуществление регулярной противораковой просветительской и воспитательной работы среди населения при активном использовании средств массовой информации по пропаганде здорового образа жизни | 2019 - 2024 годы | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области – начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Островских Е.В., главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Хайрова Н.Ф., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г. | Повышена мотивация населения к своевременному прохождению диспансеризации, раннее выявление злокачественных новообразований |

| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки реализации | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|-------|--|------------------|---|--|
| 9. | Создание, тиражирование и распространение информационных материалов, буклетов, листовок, брошюр по профилактике и раннему выявлению новообразований | 2019 - 2024 годы | Главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Хайрова Н.Ф., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г. | |
| 10. | Размещение плакатов о факторах риска злокачественных новообразований, выступления на радио, телевидении, в том числе по плану цикла передач КГТРК «Курган» «Ваше здоровье» | 2019 - 2024 годы | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области – начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Островских Е.В., главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Хайрова Н.Ф., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г. | |
| 11. | Формирование системы повышения квалификации медицинских специалистов в области первичной профилактики рака и тотальной онкологической настороженности врачей всех специальностей | 2019 - 2024 годы | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области – начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Островских Е.В., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г., главные врачи медицинских | Повышена онкологическая настороженность врачей первичного звена и узких специалистов |

| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки реализации | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|-------|---|------------------|--|---|
| | | | организаций | |
| 12. | Распространение информационных материалов для врачей различных специальностей | 2019 - 2024 годы | Главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Хайрова Н.Ф., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г. | |
| 13. | Проведение ежегодного расчета численности населения, подлежащего прохождению профилактических осмотров, включая диспансеризацию | 2019 - 2024 годы | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области – начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Островских Е.В., главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Хайрова Н.Ф. | Увеличено количество граждан, прошедших профилактические осмотры, включая диспансеризацию: в 2019 г. – 432 тыс. чел.; в 2020 г. – 440 тыс. чел.; в 2021 г. – 450 тыс. чел.; в 2022 г. – 457 тыс. чел.; в 2023 г. – 476 тыс. чел.; в 2024 г. – 553 тыс. чел. |
| 14. | Проведение ежемесячного анализа показателей профилактических осмотров и диспансеризации определенных групп взрослого населения | 2019 - 2024 годы | Главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Хайрова Н.Ф., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г. | Повышено качество профилактических осмотров, включая диспансеризацию определенных групп взрослого населения. Обеспечено ежегодно не менее 95% от подлежащих диспансеризации определенных групп взрослого населения |

| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки реализации | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|---|---|------------------|--|---|
| Раздел III. Комплекс мер вторичной профилактики онкологических заболеваний | | | | |
| 15. | Проведение мероприятий по активному выявлению доклинического рака среди здоровых людей, входящих в группы риска по раку, путем внедрения скрининговых мероприятий | 2019 - 2024 годы | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области – начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Островских Е.В., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г., главные врачи медицинских организаций | Увеличено выявление доклинических форм рака среди здоровых людей, входящих в группы риска |
| 16. | Проведение диспансерного наблюдения за больными, входящими в группы риска, путем внедрения чек-листов | 2019 - 2024 годы | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области – начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Островских Е.В., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г., главные врачи медицинских организаций | |
| 17. | Внедрение в стандарт обследования перечня процедур, скрининговых исследований для групп лиц повышенного онкологического риска (методические рекомендации) | 2019 - 2024 годы | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области – начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Островских Е.В., главный внештатный специалист | |

| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки реализации | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|-------|--|------------------|--|---------------------------|
| | | | онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г., главные врачи медицинских организаций | |
| 18. | Ежеквартальное проведение семинаров в режиме видео-конференц-связи с медицинскими организациями, оказывающими первичную медико-санитарную помощь, в том числе по вопросам онкологической настороженности | 2019 - 2024 годы | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области – начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Островских Е.В., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г., главные врачи медицинских организаций | |
| 19. | Дальнейшее внедрение скрининговых исследований по раннему выявлению злокачественных новообразований шейки матки с применением метода жидкостной цитологии | 2019 - 2024 годы | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области – начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Островских Е.В., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г., главные врачи медицинских организаций | |
| 20. | Дальнейшее внедрение скрининговых исследований по раннему выявлению злокачественных новообразований желудочно- | 2019 - 2024 годы | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области – начальник | |

| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки реализации | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|-------|--|------------------|--|--|
| | кишечного тракта (исследование кала на скрытую кровь) иммунохроматографическим методом | | управления лицензирования и организации медицинской помощи Островских Е.В., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г., главные врачи медицинских организаций | |
| 21. | Разработка программы по повышению онкологической настороженности совместно с врачами - гастроэнтерологами и врачами — колопроктологами с целью ведения регистра пациентов с предопухолевыми (облигатными) заболеваниями желудочно-кишечного тракта | 2019 - 2024 годы | Главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г., главный внештатный специалист колопроктолог Департамента здравоохранения Курганской области Спирев В.В. | Увеличено выявление колоректального рака на ранних стадиях (I-II) с 41,1% в 2018 году до: в 2019 году – 42,0%; в 2020 году – 43,0%; в 2021 году – 44,0%; в 2022 году – 45,0%; в 2023 году – 46,0%; в 2024 году – 47,0% |
| 22. | Проведение конференций врачей - онкологов совместно с врачами - гастроэнтерологами и врачами - колопроктологами по контролю маршрутизации пациентов с предопухолевыми заболеваниями желудочно-кишечного тракта | 2019 - 2024 годы | Главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г., главный внештатный специалист колопроктолог Департамента здравоохранения Курганской области Спирев В.В. | |
| 23. | Ежегодная организация Дня открытых дверей на базе ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» по раннему выявлению патологии молочных желез, щитовидной железы, шейки матки, рака кожи, в том числе меланомы, а также | 2019 - 2024 годы | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области – начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи | Увеличено выявление доклинических форм рака среди здоровых людей, входящих в группы риска |

| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки реализации | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|-------|---|------------------|---|--|
| | по раннему выявлению злокачественных новообразований наружных локализаций (по отдельному графику) | | Островских Е.В., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г. | |
| 24. | Разработка программы по повышению онкологической настороженности совместно с врачами - урологами и врачами - гинекологами с целью снижения доли запущенных случаев злокачественных новообразований наружной локализации уrogenитальной зоны | 2019 год | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области – начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Островских Е.В., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г. | Снижена доля пациенток с запущенными стадиями рака вульвы с 30,8% в 2018 году до: в 2019 году – 30,0%; в 2020 году – 29,2%; в 2021 году – 28,6%; в 2022 году – 27,9%; в 2023 году – 27,0%; в 2024 году – 26,0% |
| 25. | Ежеквартальное заслушивание руководителей медицинских организаций с проведением анализа показателей смертности, проверки качества оказания медицинской помощи и оформления медицинской документации | 2019 - 2024 годы | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области – начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Островских Е.В., эксперт отдела организации медицинской помощи взрослому населению управления лицензирования и организации медицинской помощи Департамента здравоохранения Курганской области Мысливцева С.В., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г., главный внештатный специалист | Повышено качество оказания медицинской помощи больным с онкологическими заболеваниями, увеличено выявление доклинических форм рака среди здоровых людей, входящих в группы риска |

| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки реализации | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|-------|---|------------------|---|---|
| | | | кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области Мелешенко В.В., главный внештатный специалист пульмонолог Департамента здравоохранения Курганской области Косолапова В.И., главный внештатный специалист гастроэнтеролог Департамента здравоохранения Курганской области Попова О.А., главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области Шатина И.Н., главный внештатный специалист фтизиатр Департамента здравоохранения Курганской области Просвирнина Ю. А., главные врачи медицинских организаций | |
| 26. | Проведение специалистами ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» по результатам отчетных форм медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, контроля работы смотровых кабинетов, первичных онкологических кабинетов, качества проведения онкологического скрининга и достижения целевых показателей, определенных для Курганской области федеральным проектом «Борьба с онкологическими заболеваниями» | 2019 - 2024 годы | Главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г., главные врачи медицинских организаций | Выполнены целевые показатели, определенные для Курганской области федеральным проектом «Борьба с онкологическими заболеваниями» |
| 27. | Разработка и внедрение методических рекомендаций для специалистов медицинских | 2019 - 2024 годы | Заместитель директора Департамента здравоохранения | Увеличено выявление доклинических форм рака |

| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки реализации | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|---|--|------------------|---|--|
| | организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, по стандарту обследования лиц из групп повышенного онкологического риска для определения необходимых скрининговых исследований | | Курганской области – начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Островских Е.В., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г. | среди здоровых людей, входящих в группы риска |
| 28. | Ежегодная актуализация методических рекомендаций для специалистов медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, по диспансеризации взрослых с предраковыми заболеваниями, а также алгоритмов введения пациентов | 2019 - 2024 годы | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области – начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Островских Е.В., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г. | Увеличено выявление доклинических форм рака среди здоровых людей, входящих в группы риска, выполнены целевые показатели, определенные для Курганской области федеральным проектом «Борьба с онкологическими заболеваниями» |
| Раздел IV. Развитие амбулаторно-поликлинического звена онкологической службы | | | | |
| 29. | Создание в Курганской области сети из 5 ЦАОП в целях сокращения сроков диагностики онкологических заболеваний и повышения ее качества | 2019 - 2023 годы | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области – начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Островских Е.В., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г. | Повышена доступность онкологической помощи, оказываемой в амбулаторных условиях, соблюдаются стандарты лечения, утвержденные Министерством здравоохранения Российской Федерации |
| 29.1 | Создание ЦАОП на базе ГБУ «Курганская больница №2» (зона обслуживания: жители г. Кургана, прикрепленные к ГБУ «Курганская | 2019 год | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области – начальник | Открыт на базе ГБУ «Курганская больница №2» ЦАОП с |

| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки реализации | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|-------|---|------------------|--|---|
| | больница №2», жители муниципальных районов Курганской области: Белозерского, Кетовского, Варгашинского) | | управления лицензирования и организации медицинской помощи Островских Е.В., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г., главный врач ГБУ «Курганская больница №2» Притчин А.Ю. | прикрепленной численностью населения 124 805 человек |
| 29.1 | Создание ЦАОП на базе ГБУ «Курганская поликлиника №1» (зона обслуживания: жители г. Кургана, прикрепленные к ГБУ «Курганская поликлиника №1») | 2020 год | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области – начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Островских Е.В., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г., главный врач ГБУ «Курганская поликлиника №1» Жуков С.В. | Открыт на базе ГБУ «Курганская поликлиника №1» ЦАОП с прикрепленной численностью населения 115 579 человек |
| 29.2 | Создание ЦАОП на базе ГБУ «Курганская поликлиника №2» (зона обслуживания: жители г. Кургана, прикрепленные к ГБУ «Курганская поликлиника №2») | 2021 год | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области – начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Островских Е.В., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г., главный врач ГБУ «Курганская поликлиника №2» Александров Ю.М. | Открыт на базе ГБУ «Курганская поликлиника №2» ЦАОП с прикрепленной численностью населения 117 693 человека |

| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки реализации | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|-------|---|------------------|--|--|
| 29.3 | Создание ЦАОП на базе ГБУ «Курганская областная клиническая больница» (зона обслуживания - жители 17 муниципальных районов Курганской области: Мишкинского, Шумихинского, Юргамышского, Щучанского, Сафакулевского, Альменевского, Целинного, Звериноголовского, Макушинского, Петуховского, Частоозерского, Мокроусовского, Каргапольского, Лебяжьевого, Притобольного, Половинского, Куртамышского) | 2022 год | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области – начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Островских Е.В., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г., главный врач ГБУ «Курганская областная клиническая больница» Мысливцев С.В. | Открыт на базе ГБУ «Курганская областная клиническая больница» ЦАОП с прикрепленной численностью населения 268 343 человека |
| 29.4 | Создание ЦАОП на базе ГБУ «Шадринская поликлиника» (зона обслуживания: жители г. Шадринска и жители муниципальных районов Курганской области: Шадринский, Катайский, Далматовский, Шатровский) | 2023 год | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области – начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Островских Е.В., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г., главный врач ГБУ «Шадринская поликлиника» Пономарева С.Н. | Открыт на базе ГБУ «Шадринская поликлиника» ЦАОП с прикрепленной численностью населения 163 272 человека |
| 30. | Совершенствование работы иммуногистохимической лаборатории на базе патологоанатомического отделения ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» с проведением молекулярно – генетических исследований для определения наследственных мутаций | 2019 - 2024 годы | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области – начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Островских Е.В., главный врач ГБУ «Курганский областной онкологический | Повышена доступность онкологической помощи, оказываемой в амбулаторных условиях, соблюдаются стандарты лечения, утвержденные Министерством здравоохранения |

| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки реализации | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|-------|---|------------------|---|--|
| | | | диспансер» Сепиашвили Г.Г. | Российской Федерации |
| 31. | Оформление пациента на прием к врачу - онкологу ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» посредством электронной записи в ЕРМИС | 2019 - 2024 годы | Главный врач ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» Сепиашвили Г.Г., главный внештатный специалист по информационным технологиям Департамента здравоохранения Курганской области Петровская Е.В. | Сокращены сроки обследования. Увеличена доля пациентов, оформленных на прием к врачу - онкологу через электронную запись в ЕРМИС, с 55% в 2018 году до: в 2019 году – 56,0%; в 2020 году – 66%; в 2021 году – 76%; в 2022 году – 86%; в 2023 году – 96%; в 2024 году – 100% |
| 32. | Внедрение пациентоориентированной технологии «Вежливая регистратура» в ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» | 2019 - 2024 годы | Главный врач ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» Сепиашвили Г.Г. | Повышена доступность и качество онкологической помощи |
| 33. | Обеспечение доступности поликлиники ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» для маломобильной категории граждан (возведение пандуса и входной группы) | 2019 - 2020 годы | Главный врач ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» Сепиашвили Г.Г. | Повышена доступность онкологической помощи, в том числе для маломобильных пациентов |
| 34. | Реализация мероприятий, направленных на сокращение и оптимизацию маршрута пациента при первичной диагностике онкологического заболевания в соответствии с приказом Департамента здравоохранения Курганской области от 13 февраля 2019 года № 147 «Об отдельных вопросах маршрутизации пациентов со злокачественными новообразованиями на территории Курганской области» | 2019 - 2024 годы | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области – начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Островских Е.В., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской | Повышена доступность онкологической помощи, оказываемой в амбулаторных условиях, соблюдаются стандарты лечения, утвержденные Министерством здравоохранения Российской Федерации |

| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки реализации | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|-------|--|---------------------|---|---|
| | | | области Сепиашвили Г.Г., главный врач ГБУ «Шадринская поликлиника» Пономарева С.Н. | |
| 35. | Проведение мероприятий, направленных на формирование системы контроля качества и соблюдения сроков диагностики и лечения онкологических заболеваний (система внутреннего и внешнего контроля) | 2019 - 2024 годы | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области – начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Островских Е.В., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г. | |
| 36. | Проведение регулярных дистанционных консультаций врачей - специалистов медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, с врачами - специалистами ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» с использованием телемедицинских средств связи по вопросам: - определения тактики ведения пациентов, - объема диагностических исследований, - возможности направления на высокотехнологичную медицинскую помощь | 2019 - 2024 годы | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области – начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Островских Е.В., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г., главные врачи медицинских организаций | Повышена доступность онкологической помощи, оказываемой в амбулаторных условиях, соблюдаются стандарты лечения, утвержденные Министерством здравоохранения Российской Федерации. Проведено телемедицинских консультаций: в 2019 году не менее 20, в 2020 году не менее 35, в 2021 году не менее 45, в 2022 году не менее 55, в 2023 году не менее 65, в 2024 году не менее 70 |
| 37. | Осуществление организации регулярных | 2019 - 2024 | Заместитель директора | Повышена доступность |

| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки реализации | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|--|--|---------------------|---|---|
| | дистанционных консультаций врачей - специалистов онкологического профиля с использованием телемедицинских средств связи с НМИЦ, в том числе с ФГБУ «НМИЦ онкологии имени Н.Н. Блохина» Министерства здравоохранения Российской Федерации | годы | Департамента здравоохранения Курганской области – начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Островских Е.В., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г., специалисты ФГБУ «НМИЦ онкологии имени Н.Н. Блохина» Министерства здравоохранения Российской Федерации (по согласованию) | онкологической помощи, оказываемой в амбулаторных условиях, соблюдаются стандарты лечения, утвержденные Министерством здравоохранения Российской Федерации. Проведено телемедицинских консультаций с ФГБУ «НМИЦ онкологии имени Н.Н. Блохина» Министерства здравоохранения Российской Федерации: в 2019 году - не менее 20, в 2020 году - не менее 35, в 2021 году - не менее 45, в 2022 году - не менее 55, в 2023 году - не менее 65, в 2024 году - не менее 80 |
| Раздел V. Совершенствование специализированной медицинской помощи | | | | |
| 38. | Повышение эффективности использования «тяжелого» диагностического оборудования за счет: - увеличения исследований с использованием контрастного вещества; - обеспечения работы оборудования в 2 смены | 2019 - 2024 годы | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области – начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Островских Е.В., главный внештатный специалист по лучевой и инструментальной диагностике Департамента здравоохранения Курганской | Повышена доступность и качество специализированной онкологической помощи, оказываемой в Курганской области |

| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки реализации | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|-------|---|---------------------|--|---|
| | | | области Фомин А.Н., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г., главные врачи медицинских организаций | |
| 39. | Увеличение в ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» количества эндоскопических и реконструктивно-пластических операций до 10% от общего количества оперативных хирургических вмешательств | 2019 - 2024 годы | Главный врач ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» Сепиашвили Г.Г. | Повышена доступность и качество специализированной онкологической помощи, оказываемой в стационарных условиях |
| 40. | Дополнительное увеличение операционных площадей и укомплектованности врачебными кадрами ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» для снижения времени ожидания хирургического лечения до 3 рабочих дней | 2020 - 2024 годы | Директор Департамента здравоохранения Курганской области Кокорина Л.И., главный врач ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» Сепиашвили Г.Г. | |
| 41. | Реализация мер по формированию системы контроля качества диагностики, лечения и динамического наблюдения пациентов онкологического профиля: - формирование системы внешнего контроля качества медицинской помощи онкологическим больным, осуществляемая страховыми медицинскими компаниями в соответствии с действующим законодательством; - осуществление системы внутреннего контроля качества медицинской помощи онкологическим больным (поэтапно на уровне заведующих отделениями и заместителей главного врача по лечебной работе) | 2019 - 2024 годы | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области – начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Островских Е.В., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г., директор Территориального фонда обязательного медицинского страхования Курганской области Сахатский С.И. (по согласованию), | |

| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки реализации | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|--|--|---------------------|---|---|
| | | | страховые медицинские компании (по согласованию) | |
| Раздел VI. Реабилитация онкологических пациентов | | | | |
| 42. | Оказание медицинской помощи онкологическим больным в ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» по профилю «медицинская реабилитация» в стационарных условиях (получение лицензии на медицинскую реабилитацию и физиотерапию, приобретение необходимого оборудования, обучение персонала) | 2019 - 2024 годы | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области – начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Островских Е.В., главный врач ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» Сепиашвили Г.Г. | Повышено качество жизни и доступность реабилитационных мероприятий, направленных на своевременное восстановление состояния здоровья пациентов со злокачественными новообразованиями после радикального и комплексного лечения, снижение показателей инвалидизации |
| 42. | Оказание медицинской помощи онкологическим больным в ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» по профилю «медицинская реабилитация» в стационарных условиях (получение лицензии на медицинскую реабилитацию и физиотерапию, приобретение необходимого оборудования, обучение персонала) | 2019 - 2024 годы | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области – начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Островских Е.В., главный врач ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» Сепиашвили Г.Г. | Снижен период реабилитации онкологических пациентов: на 10% в 2020 году, на 12% в 2021 году, на 15% в 2022 году, на 20% в 2023 году |
| 43. | Разработка программ реабилитации в ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» совместно врачами - онкологами, врачами - реабилитологами, психологами, нутрициологами | 2020 год | Главный врач ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» Сепиашвили Г.Г. | |
| Раздел VII. Комплекс мер по развитию паллиативной помощи онкологическим пациентам | | | | |
| 44. | Организация оказания паллиативной медицинской помощи населению, проживающему на территории | 2019 - 2024 годы | Заместитель директора Департамента здравоохранения | Поучила развитие система паллиативной помощи |

| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки реализации | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|-------|--|---------------------|---|---|
| | Курганской области, в соответствии с действующим законодательством | | Курганской области – начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Островских Е.В.; главный внештатный специалист по паллиативной помощи Департамента здравоохранения Курганской области Гиршева Н.В., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г. | онкологическим пациентам (купирование или снижение болевого синдрома и иных неприятных проявлений смертельных недугов, оказание психологической поддержки, предоставление психологической и социальной комплексной поддержки родным больного, применение комплекса действий, направленных на удовлетворение потребностей больного и его семьи, содействие повышению общего качества жизни больного, разработка новых методик терапии для облегчения проявлений болезни) |
| 45. | Формирование и ежемесячная актуализация Реестра пациентов, нуждающихся в оказании паллиативной медицинской помощи, в том числе в обезболивании | 2019 - 2024 годы | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области – начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Островских Е.В., главный внештатный специалист по паллиативной помощи Департамента здравоохранения Курганской области Гиршева Н.В., директор ГКУ «Медицинский информационно-аналитический | Повышена доступность паллиативной медицинской помощи, в том числе обезболивания, онкологическим пациентам |

| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки реализации | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|-------|--|------------------|---|--|
| | | | центр Курганской области» Петровская Е.В. | |
| 46. | Разработка плана мероприятий по межведомственному взаимодействию с органами социальной защиты, пенсионного обеспечения, волонтерским движением по вопросам сотрудничества по развитию паллиативной помощи и уходу за пациентами на дому и в медицинских организациях | 2020 год | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области – начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Островских Е.В., главный внештатный специалист по паллиативной помощи Департамента здравоохранения Курганской области Гиршева Н.В., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г., специалисты Главного управления социальной защиты населения Курганской области | Повышена доступность паллиативной помощи онкологическим пациентам в Курганской области |
| 47. | Организация работы выездных патронажных служб паллиативной помощи на базе медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь (ГБУ «Шадринская поликлиника», ГБУ «Курганская поликлиника №1», ГБУ «Курганская поликлиника №2», ГБУ «Курганская детская поликлиника») | 2019 - 2020 годы | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области – начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Островских Е.В., главный внештатный специалист по паллиативной помощи Департамента здравоохранения Курганской области Гиршева Н.В., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г., | Осуществлено дополнительных выездов в муниципальные районы Курганской области с учетом нуждающихся пациентов: в 2020 году - не менее 3, в 2021 году - не менее 6, в 2022 году - не менее 10 |

| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки реализации | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|--|---|------------------|---|--|
| | | | главные врачи медицинских организаций | |
| Раздел VIII. Организационно-методическое сопровождение деятельности онкологической службы Курганской области | | | | |
| 48. | Проведение телемедицинских консультаций в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 30 ноября 2017 года № 965н «Об утверждении порядка организации и оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий» и приказом Департамента здравоохранения Курганской области от 15 июня 2016 года № 631 «Об организации и проведении телемедицинских консультаций в информационной системе «Экстренная телемедицинская консультативная помощь (Курганская область)» | 2019 - 2024 годы | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области – начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Островских Е.В., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г. | Дистанционно осуществляются консультации на всех уровнях оказания медицинской помощи с целью оперативного принятия решений |
| 49. | Проведение телемедицинских консультаций с медицинскими организациями, оказывающими первичную медико-санитарную помощь, по вопросам организационно-методической помощи и разбору клинических случаев | 2019 - 2024 годы | Главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г., заместитель главного врача по лечебной работе ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» Власов А.А. | Проведено телемедицинских консультаций по вопросам организационно-методической помощи и разбору клинических случаев: в 2019 году - не менее 5, в 2020 году - не менее 15, в 2021 году - не менее 20, в 2022 году - не менее 25, в 2023 году - не менее 30, в 2024 году - не менее 32 |
| 50. | Проведение обучающих семинаров с медицинскими организациями, оказывающими первичную медико-санитарную помощь, по вопросам онкологической настороженности, | 2019 - 2024 годы | Главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г., | Проведено обучающих семинаров: в 2019 году - не менее 5, в 2020 году - не менее 10, |

| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки реализации | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|-------|---|------------------|--|--|
| | ранней диагностики злокачественных заболеваний посредством видео-конференц-связи | | заместитель главного врача по лечебной работе ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» Власов А.А. | в 2021 году - не менее 13, в 2022 году - не менее 15, в 2023 году - не менее 18, в 2024 году - не менее 20 |
| 51. | Внедрение системы электронной очереди для амбулаторных и стационарных пациентов посредством ЕРМИС | 2019 - 2024 годы | Главный внештатный специалист по информационным технологиям Департамента здравоохранения Курганской области Петровская Е.В., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г. | Осуществляется мониторинг, планирование и управление потоками пациентов при оказании онкологической медицинской помощи населению |
| 52. | Разработка и внедрение в работу медицинских организаций онкомодуля | 2019 - 2024 годы | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области – начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Островских Е.В., главный внештатный специалист по информационным технологиям Департамента здравоохранения Курганской области Петровская Е.В., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г. | Обеспечено оперативное получение и анализ данных по заболеваемости и смертности от онкологических заболеваний |
| 53. | Распределение квот для медицинских организаций по направлению пациентов в ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» по потребностям, исходя из показателей заболеваемости в муниципальных районах | 2019 - 2024 годы | Главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г. | Обеспечена маршрутизация первичных пациентов, повышена доступность специализированной медицинской помощи |

| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки реализации | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|-------|--|------------------|--|--|
| | Курганской области (ежемесячно) | | | |
| 54. | Формирование PACS-архивов медицинских изображений для использования в том числе при проведении телемедицинских консультаций | 2019 - 2024 годы | Главный внештатный специалист по информационным технологиям Департамента здравоохранения Курганской области Петровская Е.В., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г. | Дистанционно осуществляются консультации на всех уровнях оказания медицинской помощи с целью оперативного принятия решений |
| 55. | Обеспечение в ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» широкополосного доступа в информационно-коммуникационную сеть «Интернет» | 2019 - 2020 годы | Главный внештатный специалист по информационным технологиям Департамента здравоохранения Курганской области Петровская Е.В., главный врач ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» Сепиашвили Г.Г. | Обеспечен в ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» широкополосной доступ в информационно-коммуникационную сеть «Интернет» |
| 56. | Обеспечение рабочих мест врачей - онкологов ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» компьютерным оборудованием | 2019 - 2020 годы | Главный внештатный специалист по информационным технологиям Департамента здравоохранения Курганской области Петровская Е.В., главный врач ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» Сепиашвили Г.Г. | Приобретено компьютерное оборудование в рамках реализации регионального проекта Курганской области «Создание единого цифрового контура в здравоохранении на основе единой государственной информационной системы здравоохранения «ЕГИСЗ»: в 2019 году – 75 единиц, в 2020 году – 10 единиц, в 2021 году – 8 единиц |
| 57. | Обеспечение проведения независимой оценки качества условий оказания услуг в | 2019 - 2024 годы | Главный врач ГБУ «Курганский областной онкологический | Обеспечены условия проведения независимой |

| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки реализации | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|-------|---|------------------|---|---|
| | ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» | | диспансер» Сепиашвили Г.Г. | оценки качества оказания медицинской помощи |
| 58. | Непрерывное повышение квалификации специалистов путем обучения на рабочем месте, проведения мастер-классов с привлечением специалистов профильных НМИЦ для проведения консультаций, междисциплинарных консилиумов при осложнениях противоопухолевого лечения и резистентности лечения злокачественных новообразований | 2019 - 2024 годы | Главный врач ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» Сепиашвили Г.Г. | Повышена доступность и качество специализированной медицинской помощи больным с онкологическими заболеваниями |
| 59. | Совершенствование методов хирургического, противоопухолевого, лучевого лечения | 2019 - 2024 годы | Главный врач ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» Сепиашвили Г.Г. | Улучшено качество оказания специализированной медицинской помощи по профилю «Онкология». Снижено количество лучевых реакций: в 2019 году - на 25%, в 2020 году - на 35%, в 2021 году - на 45%, в 2022 году - на 65%, в 2023 году - на 75%, в 2024 году - на 90% |
| 60. | Широкое применение хирургических вмешательств с использованием видео-эндоскопии, реконструктивно - пластических и расширенно-комбинированных оперативных вмешательств | 2019 - 2024 годы | Главный врач ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» Сепиашвили Г.Г., заместитель главного врача по лечебной работе ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» Власов А.А. | Увеличено применение хирургических вмешательств с использованием видеоэндоскопии, реконструктивно-пластических и расширенно-комбинированных |

| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки реализации | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|-------|---|---------------------|---|--|
| | | | | оперативных вмешательств: в 2019 году - на 4%, в 2020 году - на 7%, в 2021 году - на 10%, в 2022 году - на 15%, в 2023 году - на 18%, в 2024 году - на 20% |
| 61. | Обеспечение взаимодействия с НМИЦ по внедрению системы контроля качества медицинской помощи и осуществления дистанционных консультаций с применением телемедицинских технологий | 2019 - 2024 годы | Главный внештатный специалист по информационным технологиям Департамента здравоохранения Курганской области Петровская Е.В., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г. | Дистанционно осуществляются консультации на всех уровнях оказания медицинской помощи с целью оперативного принятия решений и осуществления контроля качества медицинской помощи |
| 62. | Осуществление работы по внедрению унификации ведения электронной медицинской документации и справочников в ЕРМИС | 2019 - 2021 годы | Главный внештатный специалист по информационным технологиям Департамента здравоохранения Курганской области Петровская Е.В.; главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г. | Дистанционно осуществляются консультации на всех уровнях оказания медицинской помощи с целью оперативного принятия решений и осуществления контроля качества медицинской помощи. Сокращен бумажный документооборот: в 2019 году - до 85%, в 2020 году - до 75%, в 2021 году - до 65%, в 2022 году - до 60%, |

| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки реализации | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|-------|---|---------------------|--|--|
| | | | | в 2023 году - до 55%, в 2024 году - до 50% |
| 63. | Внедрение многоуровневой проверки медицинской документации, в том числе совместно со страховыми медицинскими компаниями | 2019 - 2024 годы | Главный врач ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» Сепиашвили Г.Г., заместитель главного врача по лечебной работе ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» Власов А.А., директор Территориального фонда обязательного медицинского страхования Курганской области Сахатский С.И. (по согласованию), страховые медицинские организации (по согласованию) | Устранены выявленные нарушения после проверки медицинской документации: в 2019 году - на 25%, в 2020 году - на 35%, в 2021 году - на 45%, в 2022 году - на 65%, в 2023 году - на 75%, в 2024 году - на 90% |
| 64. | Обеспечение получения оперативных данных и проведения анализа маршрутизации первичных пациентов (канцер-регистр, ЕРМИС) | 2019 - 2024 годы | Главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г., главный внештатный специалист по информационным технологиям Департамента здравоохранения Курганской области Петровская Е.В., | Внедрены мониторинг, планирование и управление потоками пациентов при оказании онкологической медицинской помощи |
| 65. | Проведение анализа качества оказания специализированной медицинской помощи по профилю «Онкология» | 2019 - 2024 годы | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области – начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Островских Е.В., главный внештатный специалист онколог Департамента | |

| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки реализации | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|-------|--|------------------|---|---|
| | | | здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г. | |
| 66. | Формирование механизма мультidisциплинарного контроля и анализа предоставляемых медицинскими организациями данных (формирование отчетов и реестров в ЕРМИС) | 2019 - 2024 годы | Главный внештатный специалист по информационным технологиям Департамента здравоохранения Курганской области Петровская Е.В., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г. | |
| 67. | Проведение эпидемиологического мониторинга заболеваемости, смертности, распространенности и инвалидизации злокачественных новообразований, планирование объемов оказания медицинской помощи на основании регионального онкологического регистра (ежемесячно) | 2019 - 2024 годы | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области – начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Островских Е.В., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г. | |
| 68. | Внедрение механизмов обратной связи и информирование об их наличии пациентов (размещение информации на официальном сайте ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» посредством инфомата) | 2019 - 2024 годы | Главный врач ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» Сепиашвили Г.Г. | Внедрены мониторинг, планирование и управление потоками пациентов при оказании онкологической медицинской помощи. Снижено количество жалоб пациентов: в 2019 году - на 35%, в 2020 году - на 45%, в 2021 году - на 55%, в 2022 году - на 75%, |

| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки реализации | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|---|---|---------------------|--|---|
| | | | | в 2023 году - на 85%, в 2024 году - на 98% |
| Раздел IX. Обеспечение укомплектованности кадрами медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями | | | | |
| 69. | Организация взаимодействия с кафедрами медицинских государственных бюджетных образовательных учреждений высшего профессионального образования по подготовке специалистов онкологической службы | 2019 - 2024 годы | Начальник управления правового и организационно-кадрового обеспечения Департамента здравоохранения Курганской области Севастьянова Т.Ю., главный врач ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» Сепиашвили Г.Г., главные врачи медицинских организаций | Подготовлены специалисты для медицинских организаций из числа студентов, обучающихся в рамках целевого набора: в 2020 году - 2 человека, в 2021 году - 1 человек, в 2022 году - 2 человека, в 2023 году - 4 человека, в 2024 году - 1 человек. Подготовлены специалисты для ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» из числа студентов, обучающихся в рамках целевого набора: в 2020 году - 2 человека, в 2021 году - 3 человека, в 2022 году - 2 человека, в 2023 году - 15 человек, в 2024 году - 1 человек |
| 70. | Реализация регионального проекта Курганской области «Обеспечение медицинских организаций системы здравоохранения квалифицированными кадрами» в части комплекса мер социальной поддержки медицинских работников, в том числе: - ежемесячная доплата к стипендии студентам, обучающимся в рамках целевого набора; | 2019 - 2024 годы | Начальник управления правового и организационно-кадрового обеспечения Департамента здравоохранения Курганской области Севастьянова Т.Ю., главный внештатный специалист онколог Департамента | Укомплектованность врачебных должностей в подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях (физическими лицами при коэффициенте |

| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки реализации | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|-------|--|------------------|---|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> - выплата подъемного пособия; - предоставление субсидии на приобретение жилья; - предоставление служебного жилья; - ежемесячная компенсация расходов на коммунальные услуги | | здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г., главные врачи медицинских организаций | совместительства 1,2), составляет: в 2019 году - 55,1%, в 2020 году - 63,0%, в 2021 году - 70,3%, в 2022 году - 75,3%, в 2023 году - 83,1%, в 2024 году - 92,0% |
| 71. | Осуществление стимулирующих выплат медицинским работникам за выявление пациентов со злокачественными новообразованиями на ранних стадиях | 2019 - 2024 годы | Главные врачи медицинских организаций | Увеличена численность врачей, работающих в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю «Онкология»: в 2019 году - до 54 человек, в 2020 году - до 57 человек, в 2021 году - до 59 человек, в 2022 году - до 62 человек, в 2023 году - до 65 человек, в 2024 году - до 68 человек |
| 72. | Проведение конкурсов профессионального мастерства «Лучший врач года», «Лучший средний медицинский работник» | 2019 - 2024 годы | Начальник управления правового и организационно-кадрового обеспечения Департамента здравоохранения Курганской области Севастьянова Т.Ю., главный внештатный специалист онколог Департамента здравоохранения Курганской области Сепиашвили Г.Г., главные врачи медицинских организаций | Повышена укомплектованность медицинскими кадрами |

Раздел V. Ожидаемые результаты реализации Программы

Исполнение мероприятий Программы позволит достичь к 2024 году в Курганской области следующих результатов:

- снижения уровня смертности от злокачественных новообразований до уровня 235,6 случая на 100 тысяч населения;

- увеличения удельного веса больных со злокачественными новообразованиями, выявленными на ранней стадии опухолевого процесса до 63,0%;

- увеличение удельного веса больных злокачественными новообразованиями, состоящих на учете 5 лет и более, до 60,0%;

- снижения одногодичной летальности пациентов с злокачественными новообразованиями до 17,3%;

- повышения эффективности использования «тяжелого» диагностического и терапевтического оборудования: компьютерных томографов, магнитно-резонансных томографов, аппаратов позитронно-эмиссионной томографии, а также радиотерапевтического оборудования для лечения злокачественных новообразований.

Указанные индикаторы позволяют оценить улучшение качества медицинской помощи онкологическим пациентам, работу по профилактике и раннему выявлению онкологических заболеваний в рамках мероприятий регионального проекта Курганской области «Борьба с онкологическими заболеваниями».

Раздел VI. Дополнительная информация (обоснование необходимости строительства нового хирургического корпуса ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер»)

ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» - единственное учреждение в Курганской области, оказывающее специализированную, в том числе высокотехнологичную, медицинскую помощь по профилю «Онкология».

ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» расположено в типовом здании 1968 года постройки, мощность – 150 коек. Существует дефицит площадей для соблюдения санитарных норм и правил.

В соответствии с порядками оказания специализированной помощи пациентам со злокачественными новообразованиями в Курганской области отсутствуют отделения онкоурологии, головы и шеи, для проведения агрессивной высокодозной химиотерапии.

Назрела необходимость в современном операционном блоке и размещении полноценного отделения внутрисветной эндоскопической диагностики для проведения малоинвазивных диагностических и лечебных процедур. При возможности приобретения соответствующего оборудования ресурсы помещений ГБУ «Курганский областной онкологический диспансер» резко ограничены.

Также нужны дополнительные площади для амбулаторного приема пациентов онкологического профиля.

Планируемое для строительства здание хирургического корпуса предназначено для организации специализированной медицинской помощи пациентам, страдающим злокачественными новообразованиями различных локализаций.

Хирургический корпус будет включать:

- лечебные отделения общей мощностью 158 коек;

- отделение анестезиологии-реанимации на 6 коек;

- операционный блок с наличием 7 операционных.

Приложение
к распоряжению Правительства
Курганской области
от 28 июня 2019 года № 246-р
«О региональной программе
Курганской области «Борьба с
сердечно-сосудистыми
заболеваниями»

**Региональная программа Курганской области
«Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями»**

**Раздел I. Анализ текущего состояния оказания медицинской помощи
больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями в Курганской области**

1. Анализ смертности от сердечно-сосудистых заболеваний в Курганской области.

Численность населения Курганской области, по данным Росстата на 1 января 2018 года, составила 845 537 человек, на 1 января 2019 года – 834 718 человек, за 2018 год население уменьшилось на 10 819 человек (убыль за 2017 год составила 8572 человека). Более всего ubyло взрослое трудоспособное население. Причиной сокращения численности населения остались по-прежнему естественная и миграционная убыль.

Таблица 1

Численность населения Курганской области
(по данным Росстата на 1 января 2018 года)

| Год | Численность населения (тыс. чел.) | | | Удельный вес в общей численности (%) | | Темп прироста/убыли населения (%) | |
|------|--------------------------------------|-----------|----------|---|----------|--------------------------------------|----------|
| | Всего | городское | сельское | городское | сельское | городское | сельское |
| 2010 | 947,6 | 539,4 | 408,1 | 56,9 | 43,1 | -0,28 | -0,91 |
| 2011 | 910,8 | 548,8 | 361,9 | 60,2 | 39,7 | -3,08 | -2,87 |
| 2012 | 896,2 | 541,0 | 355,2 | 60,3 | 39,6 | -1,65 | -2,75 |
| 2013 | 885,8 | 537,7 | 348,0 | 60,7 | 39,3 | -1,19 | -3,33 |
| 2014 | 877,1 | 536,3 | 340,9 | 61,1 | 38,9 | -0,26 | -2,07 |
| 2015 | 869,8 | 535,3 | 334,4 | 61,5 | 38,4 | -0,17 | -1,88 |
| 2016 | 861,9 | 532,6 | 329,3 | 61,8 | 38,2 | -0,50 | -1,53 |
| 2017 | 854,1 | 527,7 | 326,4 | 61,8 | 38,2 | -0,80 | -0,88 |
| 2018 | 845,5 | 522,8 | 322,7 | 61,8 | 38,2 | -0,91 | -1,14 |

Распределение численности населения по полу и основным возрастным группам (на 1 января 2018 года), тыс. человек

| Год | Всего | в том числе: | | | | из общей численности населения в возрасте: | | | | | |
|------|--------|--------------|------------|------------|------------|--|------------|------------------|------------|------------------------|------------|
| | | мужчины | | женщины | | моложе трудоспособного | | в трудоспособном | | старше трудоспособного | |
| | | абс. число | уд. вес, % | абс. число | уд. вес, % | абс. число | уд. вес, % | абс. число | уд. вес, % | абс. число | уд. вес, % |
| 2000 | 1097,5 | 515,8 | 47,0 | 580,4 | 52,9 | 229,9 | 20,9 | 634,5 | 57,8 | 233,1 | 21,2 |
| 2001 | 1087,1 | 511,1 | 47,0 | 576,1 | 53,0 | 259,0 | 23,8 | 599,4 | 55,1 | 228,7 | 21,0 |
| 2002 | 1074,4 | 504,5 | 47,0 | 570,0 | 53,1 | 209,5 | 19,5 | 637,7 | 59,4 | 227,2 | 21,1 |
| 2003 | 1062,1 | 498,3 | 46,9 | 563,8 | 53,1 | 178,9 | 16,8 | 640,0 | 60,3 | 243,2 | 22,9 |
| 2004 | 1004,0 | 462,3 | 46,0 | 541,7 | 54,0 | 219,7 | 21,9 | 607,9 | 60,5 | 176,4 | 17,6 |
| 2005 | 992,1 | 455,9 | 46,0 | 536,2 | 54,0 | 199,6 | 17,3 | 607,3 | 61,2 | 185,2 | 18,7 |
| 2006 | 979,9 | 449,4 | 45,9 | 530,5 | 54,1 | 198,9 | 20,3 | 604,8 | 61,7 | 176,2 | 18,0 |
| 2007 | 969,3 | 444,1 | 45,8 | 525,2 | 54,2 | 189,8 | 19,6 | 598,5 | 61,7 | 225,7 | 23,3 |
| 2008 | 960,4 | 439,7 | 45,8 | 520,7 | 54,2 | 155,2 | 16,2 | 591,2 | 61,5 | 214,0 | 22,3 |
| 2009 | 952,7 | 436,1 | 45,8 | 516,6 | 54,2 | 154,2 | 16,2 | 583,7 | 61,3 | 214,8 | 22,5 |
| 2010 | 947,6 | 433,7 | 45,8 | 513,8 | 54,2 | 155,7 | 16,4 | 573,8 | 60,6 | 218,1 | 23,0 |
| 2011 | 910,8 | 418,0 | 45,9 | 492,7 | 54,1 | 169,8 | 18,6 | 537,0 | 59,0 | 222,5 | 24,4 |
| 2012 | 896,2 | 411,4 | 45,9 | 484,8 | 54,0 | 170,4 | 19,0 | 516,7 | 57,7 | 227,1 | 25,3 |
| 2013 | 885,8 | 406,5 | 45,8 | 479,2 | 54,1 | 171,6 | 19,4 | 489,7 | 54,5 | 231,0 | 26,1 |
| 2014 | 877,1 | 403,0 | 45,9 | 474,2 | 54,0 | 173,9 | 19,8 | 469,4 | 53,5 | 233,8 | 26,7 |
| 2015 | 869,8 | 399,7 | 46,0 | 470,1 | 54,0 | 176,5 | 20,3 | 456,2 | 52,4 | 237,2 | 27,3 |
| 2016 | 861,9 | 396,0 | 45,9 | 465,9 | 54,1 | 179,3 | 20,8 | 441,9 | 51,3 | 240,7 | 27,9 |
| 2017 | 854,1 | 392,6 | 46,0 | 461,5 | 54,0 | 180,5 | 21,1 | 430,0 | 50,4 | 243,6 | 28,5 |
| 2018 | 845,5 | 388,9 | 46,0 | 456,6 | 54,0 | 180,5 | 21,3 | 418,6 | 49,5 | 246,4 | 29,2 |

При анализе половой структуры населения отмечается, что в Курганской области сохраняется характерное для всей Российской Федерации превышение численности женщин над численностью мужчин. В гендерном составе жителей доля мужского населения – 46,0%, женщин – 54,0%. Такое соотношение остается стабильным с 2004 года.

Таблица 3

Распределение населения Курганской области по основным возрастным группам на 1 января 2018 года (все население, оба пола)

| Наименование муниципального района и городского округа Курганской области | Все население, человек | в том числе в возрасте: | | | Удельный вес возрастных групп в общей численности населения, % | | |
|---|------------------------|-------------------------|----------------|------------------------|--|----------------|------------------------|
| | | моложе трудоспособного | трудоспособном | старше трудоспособного | моложе трудоспособного | трудоспособном | старше трудоспособного |
| Город Курган | 318045 | 60091 | 170727 | 87227 | 18,9 | 53,7 | 27,4 |
| Муниципальное образование - город Шадринск | 75348 | 13069 | 41625 | 20654 | 17,4 | 55,2 | 27,4 |

| Наименование муниципального района и городского округа Курганской области | Все население, человек | в том числе в возрасте: | | | Удельный вес возрастных групп в общей численности населения, % | | |
|---|------------------------|-------------------------|----------------|------------------------|--|----------------|------------------------|
| | | моложе трудоспособного | трудоспособном | старше трудоспособного | моложе трудоспособного | трудоспособном | старше трудоспособного |
| Альменевский район Курганской области | 9625 | 1660 | 4975 | 2990 | 17,2 | 51,7 | 31,1 |
| Белозерский район Курганской области | 15117 | 3224 | 6803 | 5090 | 21,3 | 45,0 | 33,7 |
| Варгашинский район Курганской области | 18934 | 3960 | 9509 | 5465 | 20,9 | 50,2 | 28,9 |
| Далматовский район Курганской области | 25360 | 4757 | 11751 | 8852 | 18,8 | 46,3 | 34,9 |
| Звериноголовский район Курганской области | 7649 | 1716 | 3523 | 2410 | 22,4 | 46,1 | 31,5 |
| Каргапольский район Курганской области | 30161 | 6195 | 15028 | 8938 | 20,6 | 49,8 | 29,6 |
| Катайский район | 21399 | 4354 | 10243 | 6802 | 20,3 | 47,9 | 31,8 |
| Муниципальное образование «Кетовский район» | 61829 | 11525 | 35055 | 15249 | 18,6 | 56,7 | 24,7 |
| Куртамышский район Курганской области | 28965 | 5989 | 14009 | 8967 | 20,7 | 48,4 | 30,9 |
| Лебяжьеvский район Курганской области | 13547 | 2714 | 6489 | 4344 | 20,0 | 47,9 | 32,1 |
| Макушинский район Курганской области | 15468 | 3314 | 7559 | 4595 | 21,4 | 48,9 | 29,7 |
| Мишкинский район Курганской области | 15283 | 2910 | 7272 | 5101 | 19,0 | 47,6 | 33,4 |
| Мокроусовский район Курганской области | 11574 | 2475 | 5907 | 3192 | 21,4 | 51,0 | 27,6 |
| Петуховский район Курганской области | 17335 | 3760 | 8654 | 4921 | 21,7 | 49,9 | 28,4 |
| Половинский район Курганской области | 10585 | 2314 | 5120 | 3151 | 21,8 | 48,4 | 29,8 |
| Притобольный район Курганской области | 13184 | 2675 | 6083 | 4426 | 20,3 | 46,1 | 33,6 |
| Сафакулевский район Курганской области | 10312 | 1826 | 4833 | 3653 | 17,7 | 46,9 | 35,4 |
| Целинный район Курганской области | 14874 | 3145 | 6700 | 5029 | 21,1 | 45,1 | 33,8 |
| Частоозерский | 5291 | 1230 | 2464 | 1597 | 23,2 | 46,6 | 30,2 |

| Наименование муниципального района и городского округа Курганской области | Все население, человек | в том числе в возрасте: | | | Удельный вес возрастных групп в общей численности населения, % | | |
|---|------------------------|-------------------------|----------------|------------------------|--|----------------|------------------------|
| | | моложе трудоспособного | трудоспособном | старше трудоспособного | моложе трудоспособного | трудоспособном | старше трудоспособного |
| район Курганской области | | | | | | | |
| Шадринский район Курганской области | 25382 | 4777 | 12145 | 8460 | 18,8 | 47,9 | 33,3 |
| Шатровский район Курганской области | 15783 | 3067 | 7122 | 5594 | 19,4 | 45,1 | 35,5 |
| Шумихинский район Курганской области | 25357 | 5251 | 12032 | 8074 | 20,7 | 47,5 | 31,8 |
| Щучанский район Курганской области | 19844 | 4102 | 9907 | 5835 | 20,7 | 49,9 | 29,4 |
| Юргамышский район Курганской области | 19286 | 4045 | 9499 | 5742 | 21,0 | 49,2 | 29,8 |
| Курганская область (итого) | 845537 | 164145 | 435034 | 246358 | 19,4 | 51,5 | 29,1 |

Особенностями возрастного состава населения Курганской области в 2018 году являются: высокий удельный вес населения старше трудоспособного возраста – 29,2% (2017 год – 28,5%) и относительно низкая доля трудоспособного населения – 49,5% (2017 год – 50,4%). По Российской Федерации в 2018 году доля лиц старше трудоспособного возраста составила 25,4%, по Уральскому федеральному округу – 23,1%, доля лиц трудоспособного возраста – 56,0% по Российской Федерации и 56,8% по Уральскому федеральному округу.

Таблица 4

Соотношение численности мужчин и женщин в разрезе муниципальных районов и городских округов Курганской области на 1 января 2018 года

| Наименование муниципального района и городского округа Курганской области | Удельный вес в общей численности населения, % | | На 1000 мужчин приходится женщин (человек) | | | |
|---|---|---------|--|-------------------------|----------------|------------------------|
| | мужчины | женщины | всего | в том числе в возрасте: | | |
| | | | | моложе трудоспособного | трудоспособном | старше трудоспособного |
| Город Курган | 44,6 | 55,4 | 1243 | 965 | 967 | 2572 |
| Муниципальное образование - город Шадринск | 44,1 | 55,9 | 1270 | 948 | 1025 | 2486 |
| Альменевский район Курганской области | 49,0 | 51,0 | 1042 | 871 | 709 | 2264 |
| Белозерский район Курганской области | 47,0 | 53,0 | 1126 | 960 | 748 | 2238 |
| Варгашинский район Курганской области | 47,0 | 53,0 | 1126 | 970 | 826 | 2238 |
| Далматовский район | 46,6 | 53,4 | 1145 | 980 | 792 | 2092 |

| Наименование муниципального района и городского округа Курганской области | Удельный вес в общей численности населения, % | | На 1000 мужчин приходится женщин (человек) | | | |
|---|--|---------|---|--------------------------------|---------------------|--------------------------------|
| | мужчины | женщины | всего | в том числе в возрасте: | | |
| | | | | моложе трудоспо- собного | трудоспо- собном | старше трудоспособ- ного |
| Курганской области | | | | | | |
| Звериноголовский район Курганской области | 45,6 | 54,4 | 1191 | 1026 | 855 | 2235 |
| Каргапольский район Курганской области | 47,0 | 53,0 | 1128 | 949 | 842 | 2151 |
| Катайский район | 45,3 | 54,7 | 1207 | 994 | 895 | 2231 |
| Муниципальное образование «Кетовский район» | 50,5 | 49,5 | 981 | 947 | 732 | 2015 |
| Куртамышский район Курганской области | 46,5 | 53,5 | 1152 | 959 | 832 | 2254 |
| Лебяжьеvский район Курганской области | 47,3 | 52,7 | 1116 | 965 | 787 | 2125 |
| Макушинский район Курганской области | 46,6 | 53,4 | 1148 | 896 | 905 | 2092 |
| Мишкинский район Курганской области | 45,7 | 54,3 | 1190 | 982 | 844 | 2259 |
| Мокроусовский район Курганской области | 49,0 | 51,0 | 1039 | 889 | 785 | 2026 |
| Петуховский район Курганской области | 46,8 | 53,2 | 1136 | 970 | 834 | 2307 |
| Половинский район Курганской области | 46,6 | 53,4 | 1147 | 949 | 819 | 2395 |
| Притобольный район Курганской области | 47,7 | 52,3 | 1097 | 845 | 769 | 2161 |
| Сафакулевский район Курганской области | 47,5 | 52,5 | 1104 | 1000 | 711 | 2141 |
| Целинный район Курганской области | 46,1 | 53,9 | 1167 | 1034 | 789 | 2195 |
| Частоозерский район Курганской области | 47,6 | 52,4 | 1100 | 946 | 802 | 2071 |
| Шадринский район Курганской области | 46,8 | 53,2 | 1135 | 972 | 794 | 2137 |
| Шатровский район Курганской области | 46,5 | 53,5 | 1152 | 949 | 777 | 2193 |
| Шумихинский район Курганской области | 46,7 | 53,3 | 1144 | 917 | 805 | 2331 |
| Щучанский район Курганской области | 48,2 | 51,8 | 1076 | 925 | 767 | 2204 |
| Юргамышский район Курганской области | 46,2 | 53,8 | 1163 | 931 | 878 | 2257 |
| Курганская область (всего) | 46,0 | 54,0 | 1174 | 956 | 882 | 2333 |

Таблица 5

Показатель общей смертности на 1000 населения

| | 2012 г. | 2013 г. | 2014 г. | 2015 г. | 2016 г. | 2017 г. | 2018 г. |
|-----------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Российская Федерация | 13,3 | 13,1 | 13,1 | 13,1 | 12,9 | 12,4 | 12,4 |
| Уральский федеральный округ | 12,6 | 12,4 | 12,4 | 12,5 | 12,3 | 11,7 | 11,8 |
| Курганская область | 15,9 | 16,1 | 15,9 | 16,1 | 15,9 | 15,2 | 15,4 |

Общая смертность населения Курганской области, по данным Росстата, в 2018 году осталась на уровне 2017 года и составила 15,4 случая на 1000 населения.

Этот показатель выше среднероссийского значения (12,4) и показателя по Уральскому федеральному округу (11,8).

Наблюдается четкая динамика снижения показателя смертности среди лиц трудоспособного возраста. В 2018 год отмечается снижение удельного веса смертности в трудоспособном возрасте с 21,1% до 19,1% от всей смертности (в 2017 году в трудоспособном возрасте умерло 2725 человек, в 2018 году – 2476 человек, или 610,5 и 591,5 случая на 100 тысяч населения трудоспособного возраста соответственно).

Таблица 6

Структура основных причин смерти в Курганской области в 2013-2018 годах

| Основные причины смерти | 2013 г. | 2014 г. | 2015 г. | 2016 г. | 2017 г. | 2018 г. |
|---|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Болезни системы кровообращения (число случаев (процент от общего числа случаев смерти)) | 5962 (42,0%) | 5254 (37,7%) | 5140 (36,7%) | 5235 (38,6%) | 4763 (37,0%) | 4887 (37,6%) |
| Онкологические заболевания (число случаев (процент от общего числа случаев смерти)) | 2384 (16,7%) | 2071 (14,8%) | 2223 (15,8%) | 2206 (16,2%) | 2000 (15,5%) | 2123 (16,3%) |
| Несчастные случаи, травмы, отравления (число случаев (процент от общего числа случаев смерти)) | 1705 (12,0%) | 1557 (11,2%) | 1516 (10,8%) | 1334 (9,8%) | 1271 (9,8%) | 1183 (9,1%) |
| Заболевания органов дыхания (число случаев (процент от общего числа случаев смерти)) | 750 (5,3%) | 945 (6,7%) | 965 (6,7%) | 836 (6,2%) | 719 (5,5%) | 581 (4,4%) |
| Всего случаев смерти | 14224 | 13922 | 13997 | 13563 | 12921 | 12963 |

Основными причинами смерти в 2018 году (как и в 2013-2017 годах) остались болезни системы кровообращения (далее - БСК) (37,6%), на втором месте - новообразования (16,3%), на третьем месте - несчастные случаи, отравления и травмы (9,1%).

В 2018 году удельный вес сердечно - сосудистых заболеваний в структуре основных причин смерти существенно не изменился. Рост уровня смертности от БСК обусловлен ростом уровня общей смертности в Курганской области.

Таблица 7

Показатель смертности от болезней системы кровообращения на 100 тысяч населения

| | 2012 г. | 2013 г. | 2014 г. | 2015 г. | 2016 г. | 2017 г. | 2018 г. |
|-----------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Российская Федерация | 737,1 | 700,0 | 653,7 | 635,3 | 616,4 | 584,7 | 573,6 |
| Уральский федеральный округ | 659,5 | 633,3 | 581,1 | 575,8 | 564,7 | 536,1 | 541,7 |
| Курганская область | 774,5 | 716,9 | 591,8 | 591,0 | 612,2 | 566,3 | 579,5 |

Смертность от БСК в Курганской области за 2018 год в сравнении с 2017 годом выросла на 2,3% (с 566,6 до 579,5 случая на 100 тысяч населения), но смертность населения трудоспособного возраста от БСК снизилась на 10,2%.

Таблица 8

Показатели общей смертности и смертности от БСК в разрезе муниципальных районов и городских округов Курганской области

| Наименование муниципального района и городского округа Курганской области | Общая смертность (на 1000 населения) | | | Смертность от БСК (на 100 тысяч населения) | | |
|--|---|--------------------|----------------------|---|--------------------|----------------------|
| | 12 мес. 2017 г. | 12 мес. 2018 г. | Прирост/ убыль, % | 12 мес. 2017 г. | 12 мес. 2018 г. | Прирост/ убыль, % |
| Город Курган | 13,3 | 13,9 | 4,5 | 473,6 | 566,1 | 19,6 |
| Муниципальное образование - город Шадринск | 14,6 | 14,5 | -0,7 | 559,4 | 528,3 | -5,6 |
| Альменевский район Курганской области | 16,4 | 15,2 | -7,3 | 596,8 | 604,9 | 1,4 |
| Белозерский район Курганской области | 16,9 | 17,2 | 1,8 | 578,3 | 630,3 | 9,0 |
| Варгашинский район Курганской области | 15,9 | 16 | 0,6 | 590,1 | 614,1 | 4,1 |
| Далматовский район Курганской области | 19,3 | 21,1 | 9,3 | 786,5 | 749,6 | -4,7 |
| Звериноголовский район Курганской области | 16,1 | 18,2 | 13,0 | 550,8 | 708,4 | 28,6 |
| Каргапольский район Курганской области | 15,9 | 16 | 0,6 | 637,0 | 631,7 | -0,8 |
| Катайский район | 19,3 | 16,9 | -12,4 | 730,2 | 557,5 | -23,6 |
| Муниципальное образование «Кетовский район» | 11,3 | 11,1 | -1,8 | 387,4 | 328,8 | -15,1 |
| Куртамышский район Курганской области | 17,0 | 18 | 5,9 | 546,9 | 671,7 | 22,8 |
| Лебяжьеvский район Курганской области | 18,6 | 17,8 | -4,3 | 629,2 | 525,7 | -16,4 |
| Макушинский район Курганской области | 14,9 | 17,1 | 14,8 | 640,5 | 726,5 | 13,4 |
| Мишкинский район Курганской области | 20,7 | 17,6 | -15,0 | 676,0 | 689,6 | 2,0 |
| Мокроусовский район Курганской области | 14,6 | 16,3 | 11,6 | 521,9 | 615,4 | 17,9 |
| Петуховский район Курганской области | 16,6 | 16 | -3,6 | 652,9 | 682,4 | 4,5 |
| Половинский район Курганской | 16,5 | 17,3 | 4,8 | 683,7 | 815,2 | 19,2 |

| Наименование муниципального района и городского округа Курганской области | Общая смертность (на 1000 населения) | | | Смертность от БСК (на 100 тысяч населения) | | |
|--|---|--------------------|----------------------|---|--------------------|----------------------|
| | 12 мес. 2017 г. | 12 мес. 2018 г. | Прирост/ убыль, % | 12 мес. 2017 г. | 12 мес. 2018 г. | Прирост/ убыль, % |
| области | | | | | | |
| Притобольный район Курганской области | 18,7 | 19,8 | 5,9 | 724,5 | 701,9 | -3,1 |
| Сафакулевский район Курганской области | 16,1 | 20,7 | 28,6 | 634,1 | 820,3 | 29,4 |
| Целинный район Курганской области | 17,7 | 17,5 | -1,1 | 722,4 | 641,0 | -11,3 |
| Частоозерский район Курганской области | 17,5 | 14,2 | -18,9 | 603,4 | 586,5 | -2,8 |
| Шадринский район Курганской области | 16,0 | 17 | 6,3 | 663,5 | 704,0 | 6,1 |
| Шатровский район Курганской области | 20,8 | 20,1 | -3,4 | 872,1 | 784,1 | -10,1 |
| Шумихинский район Курганской области | 18,5 | 17,4 | -5,9 | 599,9 | 498,7 | -16,9 |
| Щучанский район Курганской области | 16,7 | 17,1 | 2,4 | 649,8 | 616,8 | -5,1 |
| Юргамышский район Курганской области | 16,9 | 15,5 | -8,3 | 681,7 | 665,9 | -2,3 |
| Курганская область (итого) | 15,2 | 15,4 | 1,3 | 566,3 | 579,5 | 2,3 |

По муниципальным районам и городским округам Курганской области уровень смертности от БСК значительно выше среднеобластного значения зарегистрирован в следующих муниципальных районах: Далматовском (749,6 случая на 100 тысяч населения, снижение к 2017 году на 10,3%), Куртамышском – (671,7 случая на 100 тысяч населения, рост на 10,7%), Макушинском (726,5 случая на 100 тысяч населения, рост на 7,8%), Половинском (815,2 случая на 100 тысяч населения, рост на 9,5%), Притобольном (701,9 случая на 100 тысяч населения, рост на 7%), Сафакулевском (820,3 случая на 100 тысяч населения, рост на 31,4%), Шадринском (704,0 случая на 100 тысяч населения, рост на 14,5%), Шатровском (884,1 случая на 100 тысяч населения, снижение на 0,4%), Юргамышском (665,9 случая на 100 тысяч населения, рост на 10,1%).

Таблица 9

Смертность от отдельных нозологических форм БСК

| Нозология в соответствии с Международной классификацией болезней 10 пересмотра | Единица измерения | 2014 г. | 2015 г. | 2016 г. | 2017 г. | 2018 г. |
|--|-------------------------------|---|---|---|---|---|
| Артериальная гипертензия (далее - АГ) (I 10 - I 15) | Абсолютное число | 352 | 374 | 482 | 419 | 406 |
| | Случай на 100 тысяч населения | 40,1 (50,0 случая на взрослое население) | 42,9 (53,9 случая на взрослое население) | 55,9 (70,6 случая на взрослое население) | 49,0 (62,2 случая на взрослое население) | 48,0 (61,0 случая на взрослое население) |

| Нозология в соответствии с Международной классификацией болезней 10 пересмотра | Единица измерения | 2014 г. | 2015 г. | 2016 г. | 2017 г. | 2018 г. |
|--|-------------------------------|---|---|---|---|---|
| Острый инфаркт миокарда (далее - ОИМ) (I 21 - I 22) | Абсолютное число | 341 | 337 | 297 | 296 | 345 |
| | Случай на 100 тысяч населения | 38,8 (50,0 случая на взрослое население) | 38,7 (54 случая на взрослое население) | 34,4 (43,5 случая на взрослое население) | 34,6 (44,0 случая на взрослое население) | 40,8 (51,8 случая на взрослое население) |
| Ишемическая болезнь сердца (далее - ИБС) (I 20 - I 25) | Абсолютное число | 2218 | 2164 | 2150 | 1904 | 1957 |
| | Случай на 100 тысяч населения | 253,0 (315,4 случая на взрослое население) | 248,7 (312,2 случая на взрослое население) | 249,4 (315,0 случая на взрослое население) | 223,0 (283,0 случая на взрослое население) | 231,0 (294,0 случая на взрослое население) |
| Сердечная недостаточность (I 50) | Абсолютное число | 31 | 6 | 3 | 0 | Нет данных |
| | Случай на 100 тысяч населения | 3,5 | 0,6 | 0,3 | 0 | |
| Остановка сердца (I 46) | Абс. | 16 | 0 | 1 | 4 | 6 |
| | Случай на 100 тысяч населения | 1,8 | 0 | 0,1 | 0,5 | 0,7 |
| Цереброваскулярные болезни (далее - ЦВБ) (I 60 - I 69) | Абсолютное число | 1750 | 1793 | 1866 | 1749 | 1572 |
| | Случай на 100 тысяч населения | 199,5 (249,0 случая на взрослое население) | 206,1 (258,6 случая на взрослое население) | 216,5 (273,3 случая на взрослое население) | 205,0 (259,6 случая на взрослое население) | 186,0 (236,4 случая на взрослое население) |
| Субарахноидальное кровоизлияние (I 60) | Абсолютное число | 35 | 46 | 33 | 32 | Нет данных |
| | Случай на 100 тысяч населения | 4,0 (5,0 случая на взрослое население) | 5,3 (6,6 случая на взрослое население) | 3,8 (4,8 случая на взрослое население) | 3,7 (4,7 случая на взрослое население) | |
| Внутричерепное кровоизлияние (I 61) | Абсолютное число | 309 | 248 | 270 | 239 | 189 |
| | Случай на 100 тысяч населения | 35,2 (44,0 случая на взрослое население) | 28,5 (35,7 случая на взрослое население) | 31,3 (39,5 случая на взрослое население) | 28 (35,5 случая на взрослое население) | 22,3 (28,4 случая на взрослое население) |
| Инфаркт мозга (I 63) | Абсолютное число | 459 | 465 | 443 | 414 | 474 |
| | Случай на 100 тысяч населения | 52,3 (65,3 случая на взрослое население) | 53,4 (67,0 случая на взрослое население) | 51,4 (65 случаев на взрослое население) | 48,5 (61,4 случая на взрослое население) | 56,0 (71,2 случая на взрослое население) |
| Инсульт, неуточненный | Абсолютное число | 113 | 55 | 23 | 4 | 105 |

| Нозология в соответствии с Международной классификацией болезней 10 пересмотра | Единица измерения | 2014 г. | 2015 г. | 2016 г. | 2017 г. | 2018 г. |
|--|-------------------------------|---|---|---|---|---|
| как кровоизлияние или инфаркт (I 64) | Случай на 100 тысяч населения | 12,8 (16,0 случая на взрослое население) | 6,3 (8,0 случая на взрослое население) | 2,6 (3,4 случая на взрослое население) | 0,5 (0,6 случая на взрослое население) | 12,4 (15,8 случая на взрослое население) |

В 2018 году смертность от основных нозологических форм БСК снизилась, исключение составил рост смертности от ОИМ у лиц старше трудоспособного возраста.

В структуре смертности от БСК первое место занимает ИБС (40%, 294 случая на 100 тысяч населения), второе место – ЦВБ (36%, 236,4 случая на 100 тысяч населения), третье место – АГ (9%, 62,0 случая на 100 тысяч населения).

В целом за 2014-2018 годы смертность от БСК имеет тенденцию к снижению (с 599,0 случая на 100 тыс. взрослого населения в 2014 году до 579,5 случая на 100 тысяч взрослого населения в 2018 году). Число сохраненных жизней за 5 лет - 1075 человек.

Таблица 10

Число умерших от ЦВБ

| Показатель | 2016 г. | 2017 г. | 2018 г. |
|--|---------|---------|---------|
| Число умерших от ЦВБ (чел.) | 1866 | 1749 | 1572 |
| Число умерших от острого нарушения мозгового кровообращения (далее - ОНМК) (чел.), из них: | 769 | 689 | 768 |
| по ишемическому типу (чел.); | 443 | 414 | 511 |
| по геморрагическому типу (чел.) | 303 | 271 | 257 |

Отмечается снижение количества умерших в 2018 году в сравнении с 2017 годом от ЦВБ на 177 человек, но умерших от ОНМК на 79 человек больше, в том числе за счет умерших от ишемического инсульта - больше на 97 человек, от геморрагического инсульта в 2018 году умерло на 14 человек меньше.

Среди умерших от ЦВБ умерло в трудоспособном возрасте на 29 человек меньше, среди умерших от ОНМК в трудоспособном возрасте - на 22 человека меньше.

2. Заболеваемость БСК в Курганской области.

Таблица 11

Заболеваемость населения Курганской области основными заболеваниями

| Заболеваемость (с впервые в жизни установленным диагнозом) | 2014 г. | | | 2015 г. | | | 2016 г. | | | 2017 г. | | | 2018 г. | | |
|--|------------------|-----|-----------------------------|------------------|-----|-----------------------------|------------------|-----|-----------------------------|------------------|-----|-----------------------------|------------------|-----|-----------------------------|
| | Абсолютное число | % | На 1000 взрослого населения | Абсолютное число | % | На 1000 взрослого населения | Абсолютное число | % | На 1000 взрослого населения | Абсолютное число | % | На 1000 взрослого населения | Абсолютное число | % | На 1000 взрослого населения |
| Зарегистрировано заболеваний всего, | 440136 | 100 | 625,8 | 444484 | 100 | 641 | 461986 | 100 | 676,7 | 452013 | 100 | 671 | 425931 | 100 | 640,5 |

| Заболеваемость (с впервые в жизни установленным диагнозом) | 2014 г. | | | 2015 г. | | | 2016 г. | | | 2017 г. | | | 2018 г. | | |
|--|---------------------|-----|---|---------------------|------|---|---------------------|------|---|---------------------|-----|---|---------------------|----|---|
| | Абсолютное число | % | На 1000 взрослого насе- ления | Абсолютное число | % | На 1000 взрослого насе- ления | Абсолютное число | % | На 1000 взрослого насе- ления | Абсолютное число | % | На 1000 взрослого насе- ления | Абсолютное число | % | На 1000 взрослого насе- ления |
| в том числе: | | | | | | | | | | | | | | | |
| болезни органов дыхания | 97301 | 22 | 138 | 95607 | 21,5 | 137,8 | 104350 | 22,5 | 152,8 | 105857 | 23 | 157 | 111962 | 26 | 168 |
| травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин | 71 055 | 16 | 101 | 67 277 | 15 | 97 | 75 267 | 16 | 110 | 69 565 | 15 | 103 | 66 245 | 16 | 100 |
| БСК | 26 577 | 6 | 38 | 34 649 | 8 | 50 | 44 516 | 9,6 | 65,2 | 35 020 | 7,7 | 52 | 38 678 | 9 | 58 |
| болезни мочеполовой системы | 36 264 | 8 | 52 | 37 851 | 8,5 | 54,6 | 35 714 | 7,7 | 52,3 | 36 590 | 8 | 54,3 | 34 753 | 8 | 52 |
| болезни органов пищеварения | 20 983 | 5 | 30 | 21 782 | 5 | 31,4 | 31 262 | 6,7 | 45,8 | 30 529 | 6,7 | 45,3 | 25 739 | 6 | 39 |
| болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ | 8 579 | 2 | 12 | 13 056 | 3 | 18,8 | 15 134 | 3 | 22,2 | 19 358 | 4 | 28,7 | 12 955 | 3 | 19 |
| новообразования | 10 432 | 2 | 15 | 9 687 | 2 | 14 | 9 807 | 2 | 14,3 | 9 879 | 2 | 14,6 | 10 120 | 2 | 15 |
| болезни нервной системы | 10 311 | 2,3 | 14,6 | 11 587 | 2,6 | 16,7 | 9 571 | 2 | 14 | 9 050 | 2 | 13,4 | 7 241 | 2 | 11 |

Отмечается рост общей заболеваемости в Курганской области в 2018 году в сравнении с 2014 годом на 2,3% (с 625,8 до 640,5 случая на 1000 взрослого населения), в том числе и рост заболеваемости БСК в 1,5 раза (с 38 до 58 случаев на 1000 взрослого населения).

Таблица 12

Болезненность населения Курганской области основными заболеваниями

| Болезненность (зарегистрировано заболеваний всего) | 2014 г. | | | 2015 г. | | | 2016 г. | | | 2017 г. | | | 2018 г. | | |
|---|---------------------|-----|---|---------------------|-----|---|---------------------|------|---|---------------------|------|---|---------------------|-----|---|
| | Абсолютное число | % | На 1000 взрослого насе- ления | Абсолютное число | % | На 1000 взрослого насе- ления | Абсолютное число | % | На 1000 взрослого насе- ления | Абсолютное число | % | На 1000 взрослого насе- ления | Абсолютное число | % | На 1000 взрослого насе- ления |
| Зарегистрировано заболеваний всего, в том числе: | 1032083 | 100 | 1467,6 | 1036794 | 100 | 1495,4 | 1068827 | 100 | 1565,7 | 1095040 | 100 | 1625,6 | 1076047 | 100 | 1618,1 |
| болезни органов дыхания | 126 152 | 12 | 179,4 | 124 184 | 12 | 179,1 | 132 829 | 12,4 | 194,5 | 135 687 | 12,4 | 201,4 | 136 836 | 13 | 205,7 |
| травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин | 71 455 | 7 | 101,6 | 71 942 | 7 | 103,7 | 75 840 | 7 | 111 | 69 565 | 6,3 | 103,2 | 66 245 | 6 | 99,6 |
| БСК | 179 963 | 17 | 256 | 185 787 | 18 | 268 | 198 228 | 18,5 | 290,3 | 215 717 | 19,7 | 320,2 | 221 547 | 21 | 333,1 |
| болезни | 71 911 | 7 | 102,2 | 72 830 | 7 | 105 | 82 316 | 7,7 | 120,5 | 89 103 | 8,1 | 132,2 | 93 517 | 9 | 140,6 |

| Болезненность (зарегистрировано заболеваний всего) | 2014 г. | | | 2015 г. | | | 2016 г. | | | 2017 г. | | | 2018 г. | | |
|--|---------------------|---|--|---------------------|-----|--|---------------------|-----|--|---------------------|-----|--|---------------------|---|--|
| | Абсолютное число | % | На 1000 взрос- лого насе- ления | Абсолютное число | % | На 1000 взрос- лого насе- ления | Абсолютное число | % | На 1000 взрос- лого насе- ления | Абсолютное число | % | На 1000 взрос- лого насе- ления | Абсолютное число | % | На 1000 взрос- лого насе- ления |
| мочеполовой системы | | | | | | | | | | | | | | | |
| болезни органов пищеварения | 65 476 | 6 | 93,1 | 67 585 | 6,5 | 97,5 | 77 547 | 7,2 | 113,6 | 77 520 | 7 | 115 | 76 757 | 7 | 115,4 |
| болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ | 64 388 | 6 | 91,5 | 68 373 | 6,6 | 98,6 | 77 751 | 7,2 | 113,9 | 83 940 | 7,6 | 124,6 | 79 810 | 7 | 120 |
| новообразования | 31 572 | 3 | 45 | 34 890 | 3,4 | 50,3 | 36 485 | 3,4 | 53,4 | 38 428 | 3,5 | 57 | 42 753 | 4 | 64,3 |
| болезни нервной системы | 39 638 | 4 | 56,3 | 38 264 | 3,7 | 55,2 | 38 197 | 3,6 | 56 | 37 078 | 3,4 | 55 | 29 013 | 3 | 43,6 |

Отмечается рост общей болезненности в Курганской области в 2018 году в сравнении с 2014 годом на 10,3% (с 1467,6 до 1618,1 случая на 1000 взрослого населения), в том числе и рост зарегистрированных БСК в 1,4 раза (с 102,2 до 140,6 случая на 1000 взрослого населения).

Таблица 13

Заболеваемость БСК населения Курганской области в разрезе основных нозологий

| Нозология в соответствии с Международной классификацией болезней 10 пересмотра | Заболеваемость (на 1000 взрослого населения) | | | | | Болезненность (на 1000 взрослого населения) | | | | |
|---|---|---------|---------|---------|---------|--|---------|---------|---------|---------|
| | 2014 г. | 2015 г. | 2016 г. | 2017 г. | 2018 г. | 2014 г. | 2015 г. | 2016 г. | 2017 г. | 2018 г. |
| | БСК | 37,8 | 47,4 | 65,2 | 51,0 | 58,0 | 226,0 | 267,2 | 290,4 | 320,2 |
| АГ (I 10 - I 15) | 8,0 | 13,3 | 10,5 | 12,5 | 20,0 | 126,5 | 137,5 | 148,6 | 157,4 | 164,0 |
| ОИМ (I 21 - I 22) | 2,1 | 1,8 | 2,0 | 2,0 | 2,3 | 2,1 | 1,8 | 2,0 | 2,0 | 2,3 |
| ИБС (I 20 - I 25) | 7,5 | 6,8 | 9,9 | 10,6 | 9,9 | 47,5 | 48,1 | 54,8 | 56,3 | 58,0 |
| ЦВБ (I 60 - I 69) | 14,0 | 14,7 | 18,0 | 15,0 | 16,2 | 54,9 | 52,5 | 56,0 | 52,2 | 58,0 |
| Субарахноидальное кровоизлияние (I 60) | 0,06 | 0,1 | 0,1 | 0,05 | 0,07 | 0,06 | 0,1 | 0,1 | 0,05 | 0,07 |
| Внутричерепное кровоизлияние (I 61) | 0,3 | 0,5 | 0,6 | 0,4 | 0,4 | 0,3 | 0,5 | 0,6 | 0,4 | 0,4 |
| Инфаркт мозга (I 63) | 2,1 | 2,8 | 3,4 | 2,7 | 2,7 | 2,1 | 2,8 | 3,4 | 2,7 | 2,7 |
| Инсульт, неуточненный как кровоизлияние или инфаркт (I 64) | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,3 | 0,4 | 0,4 | 0,3 | 0,4 | 0,3 |

В структуре общей заболеваемости БСК в 2018 году преобладают болезни, характеризующиеся повышенным кровяным давлением (I 10 - I 13) - 49,2%, на втором месте - ЦВБ (I 60 - I 69) - 17,4%, на третьем месте - ИБС (I 20 - I 25) - 17,4%, затем идут инфаркт мозга (I 63) - 0,8% и ОИМ (I 21 - I 22) - 0,7%.

Структура первичной заболеваемости БСК в 2018 году повторяет структуру

общей заболеваемости. Преобладают болезни, характеризующиеся повышенным кровяным давлением (I 10 - I 13) - 34,5%, на втором месте ЦВБ (I 60 - I 69) - 28%, на третьем месте ИБС (I 20 - I 25) - 17%, инфаркт мозга (I 63) - 4,6%, ОИМ (I 21 - I 22) - 3,9%.

В целом первичная заболеваемость БСК имеет тенденцию к росту: к 2018 году отмечено повышение заболеваемости АГ (на 37%) и болезненности АГ (на 4%), повышение заболеваемости и болезненности ЦВЗ (на 8% и 9% соответственно), ОНМК из них выросли на 1,2%. Увеличение показателя заболеваемости свидетельствует об увеличении выявляемости и качества диагностики АГ, повышении внимания к проблеме АГ и расценивается как положительный фактор.

Таблица 14

Заболеваемость БСК по муниципальным образованиям Курганской области

| Наименование муниципального района и городского округа Курганской области | Случаев БСК на 1000 взрослого населения | | | | |
|---|---|---------|---------|---------|---------|
| | 2014 г. | 2015 г. | 2016 г. | 2017 г. | 2018 г. |
| Город Курган | 15,0 | 14,9 | 28,2 | 18,8 | 27,7 |
| Муниципальное образование - город Шадринск | 2,2 | 2,6 | 3,3 | 2,6 | 2,4 |
| Альменевский район Курганской области | 0,5 | 0,3 | 0,6 | 0,4 | 0,5 |
| Белозерский район Курганской области | 0,9 | 0,8 | 1,3 | 1,4 | 1,6 |
| Варгашинский район Курганской области | 1,3 | 1,9 | 1,6 | 0,7 | 1,2 |
| Далматовский район Курганской области | 0,6 | 2,6 | 3,3 | 3,1 | 1,4 |
| Звериноголовский район Курганской области | 0,4 | 0,6 | 0,4 | 0,3 | 0,1 |
| Каргапольский район Курганской области | 1,6 | 2,8 | 3,2 | 1,1 | 1,3 |
| Катайский район | 2,4 | 1,7 | 2,0 | 1,9 | 2,3 |
| Муниципальное образование «Кетовский район» | 1,4 | 2,3 | 4,4 | 7,2 | 7,3 |
| Куртамышский район Курганской области | 0,8 | 0,7 | 2,8 | 1,4 | 0,8 |
| Лебяжьевский район Курганской области | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,7 | 0,8 |
| Макушинский район Курганской области | 0,5 | 0,7 | 0,9 | 1,0 | 0,9 |
| Мишкинский район Курганской области | 0,7 | 0,5 | 0,8 | 0,6 | 0,5 |
| Мокроусовский район Курганской области | 0,6 | 0,6 | 0,9 | 0,8 | 0,7 |
| Петуховский район Курганской области | 0,8 | 0,9 | 0,7 | 0,6 | 0,6 |
| Половинский район Курганской области | 0,4 | 0,3 | 0,5 | 0,5 | 0,4 |
| Притобольный район Курганской области | 0,4 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,5 |
| Сафакулевский район Курганской области | 0,4 | 0,4 | 0,6 | 0,9 | 0,6 |
| Целинный район Курганской области | 1,1 | 1,1 | 0,7 | 0,8 | 0,8 |
| Частоозерский район Курганской области | 0,1 | 0,2 | 0,1 | 0,2 | 0,1 |
| Шадринский район Курганской области | 1,0 | 1,3 | 1,4 | 1,2 | 1,3 |
| Шатровский район Курганской области | 0,6 | 5,0 | 0,6 | 0,3 | 0,3 |
| Шумихинский район Курганской области | 0,5 | 0,5 | 2,1 | 1,0 | 0,8 |
| Щучанский район Курганской области | 1,0 | 1,2 | 1,3 | 1,3 | 1,4 |
| Юргамышский район Курганской области | 0,9 | 4,0 | 1,5 | 1,7 | 0,9 |
| Курганская область (итого) | 37,8 | 49,9 | 65,2 | 51,9 | 58,1 |

Наибольшая заболеваемость БСК в муниципальных районах и городских округах Курганской области с наиболее доступной первичной медико-санитарной помощью: в г. Кургане (27,7 случая на 1000 взрослого населения), Кетовском районе (7,3 случая на 1000 взрослого населения), г. Шадринске (2,4 случая на 1000 взрослого населения), Катайском районе (2,3 случая на 1000 взрослого населения).

Таблица 15

Число случаев ОНМК и их доля в общем числе случаев БСК в Курганской области.

| | 2016 г. | 2017 г. | 2018 г. |
|------|-----------|----------|-----------|
| ОНМК | 3784/7,5% | 3408/11% | 2896/9,5% |

По сравнению с 2017 году число случаев ОНМК в 2018 году снизилось на 15%, доля в общем числе случаев БСК - на 1,5%.

Таблица 16

Повторные ОНМК от общего числа ОНМК

| | 2016 г. | 2017 г. | 2018 г. |
|----------------|---------|---------|---------|
| Повторные ОНМК | 27,3% | 17,5% | 9,1% |

Количество повторных инсультов в 2018 году снизилось практически в 2 раза по сравнению с 2017 годом.

Таблица 17

Структура ОНМК

| Структура ОНМК | 2016 г. | 2017 г. | 2018 г. |
|-------------------------|------------|------------|------------|
| Ишемический инсульт | 2341/54,1% | 2065/53,1% | 1923/56,6% |
| Геморрагический инсульт | 513/11,9% | 662/17,0% | 409/12,0% |

Из всех ОНМК преобладают ишемические инсульты. По сравнению с 2017 годом количество ишемических инсультов увеличилось на 3,5%, геморрагических - снизилось на 5%.

Высокий уровень ОНМК связан с распространенностью факторов риска развития БСК, ассоциированных с атеросклерозом, АГ и сахарным диабетом, низкой приверженностью пациентов рекомендуемому образу жизни и медикаментозному лечению при выявлении заболеваний.

3. Ресурсы инфраструктуры службы оказания медицинской помощи пациентам с БСК в Курганской области.

Медицинская помощь больным с БСК на территории Курганской области организована в рамках трехуровневой системы в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями и на основе стандартов медицинской помощи.

Первичная медико-санитарная помощь пациентам с БСК оказывается в поликлиниках г. Курган и г. Шадринска и поликлинических отделениях центральных районных больниц (далее - ЦРБ).

Схема маршрутизации пациентов с БСК (представлена на схеме 1) утверждена приказом Департамента здравоохранения Курганской области от 3 мая 2018 года № 531 «Об актуальных вопросах организации оказания медицинской помощи пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями и острым нарушением мозгового кровообращения на территории Курганской области».

Модифицированная маршрутизация больных БСК в Курганской области

Свердловская область город Каменск-Уральский

Численность населения:

16 619

● Зона обслуживания: ПСО

ГБУ «Шадринская больница
скорой медицинской помощи»Численность населения: **136 846**

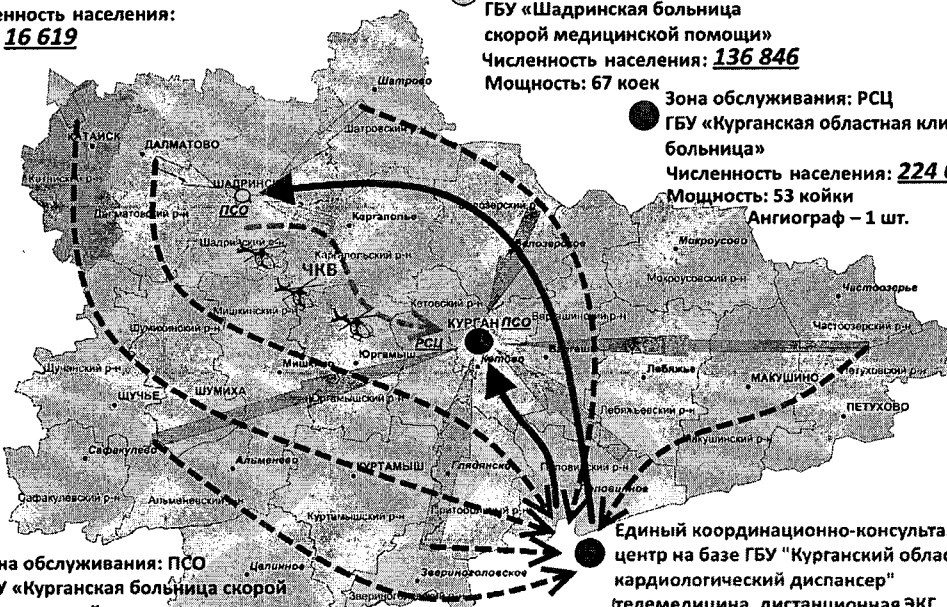
Мощность: 67 коек

● Зона обслуживания: РСЦ

ГБУ «Курганская областная клиническая
больница»Численность населения: **224 685**

Мощность: 53 койки

Ангиограф – 1 шт.



● Зона обслуживания: ПСО

ГБУ «Курганская больница скорой
медицинской помощи»Численность населения: **286 833**

Мощность: 107 коек

Ангиограф – 1 шт.

● Единый координационно-консультационный
центр на базе ГБУ «Курганский областной
кардиологический диспансер»
(телемедицина, дистанционная ЭКГ,
консультации).

Стационарная помощь в ЦРБ оказывается только нетранспортабельным пациентам (2-3 человека в год), во всех ЦРБ проводится тромболитическая терапия, определяется активность кардиоспецифических ферментов, имеются мониторы контроля параметров жизнедеятельности, дистанционные электрокардиопередатчики, пациенты находятся в палатах интенсивной терапии или реанимации, при стабилизации состояния переводятся в профильные медицинские организации.

Профильная госпитализация в специализированные медицинские организации составляет 93%. Среднее время «звонок-баллон» составляет 110 минут.

В лечении острых состояний больных с БСК (острый коронарный синдром (далее - ОКС) и ОНМК) принимает участие 4 медицинские организации: Государственное бюджетное учреждение (далее – ГБУ) «Курганская областная клиническая больница» (региональный сосудистый центр), ГБУ «Курганская больница скорой медицинской помощи» (первичное сосудистое отделение), ГБУ «Шадринская больница скорой медицинской помощи» (первичное сосудистое отделение) и ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер» (сосудистый центр с отделением неотложной кардиологии).

Схемы маршрутизации пациентов с ОКС и ОНМК утверждена приказом Департамента здравоохранения Курганской области от 3 мая 2018 года № 531 «Об актуальных вопросах организации оказания медицинской помощи пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями и острым нарушением мозгового кровообращения на территории Курганской области».

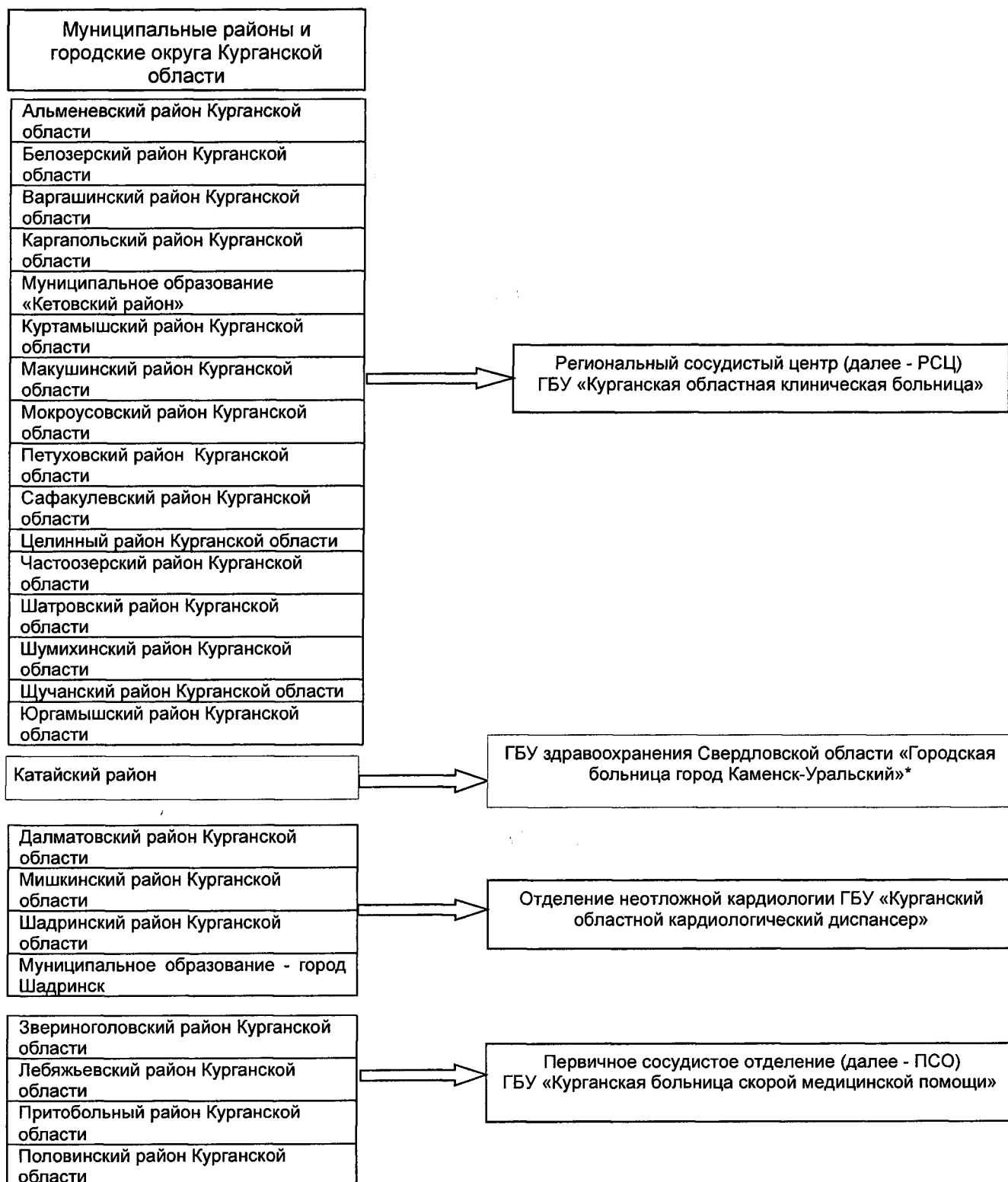
Схемы оказания медицинской помощи пациентам с ОКС и ОНМК разнятся между собой в связи с особенностями маршрутизации прикрепленных пациентов.

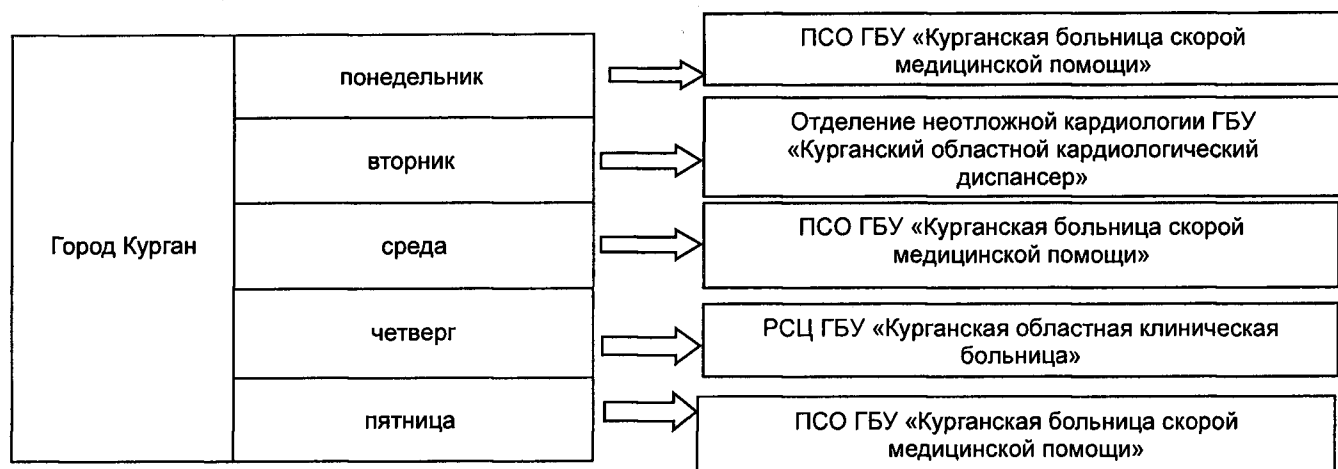
При оказании медицинской помощи пациентам с ОКС имеется разделение схем маршрутизации с подъемом и без подъема сегмента ST (представлены на схемах 2 - 4),

что несколько затрудняет оперативность принятия решения при госпитализации пациента, в связи с чем схемы маршрутизации будут доработаны в 2019 году.

Схема 2

Схема маршрутизации пациентов с ОКС на территории Курганской области с подъемом сегмента ST в рабочие дни в рабочее время (с 8:00 до 16:00 час.)





Примечание.

* - в рамках заключенного соглашения Департамента здравоохранения Курганской области с Министерством здравоохранения Свердловской области от 18 августа 2017 года об организации медицинской помощи жителям Курганской области в медицинских организациях Свердловской области.

Схема 3

Схема маршрутизации пациентов с ОКС на территории Курганской области с подъемом сегмента ST в нерабочее время (с 16:00 до 08:00ч.), нерабочие (выходные) и праздничные дни

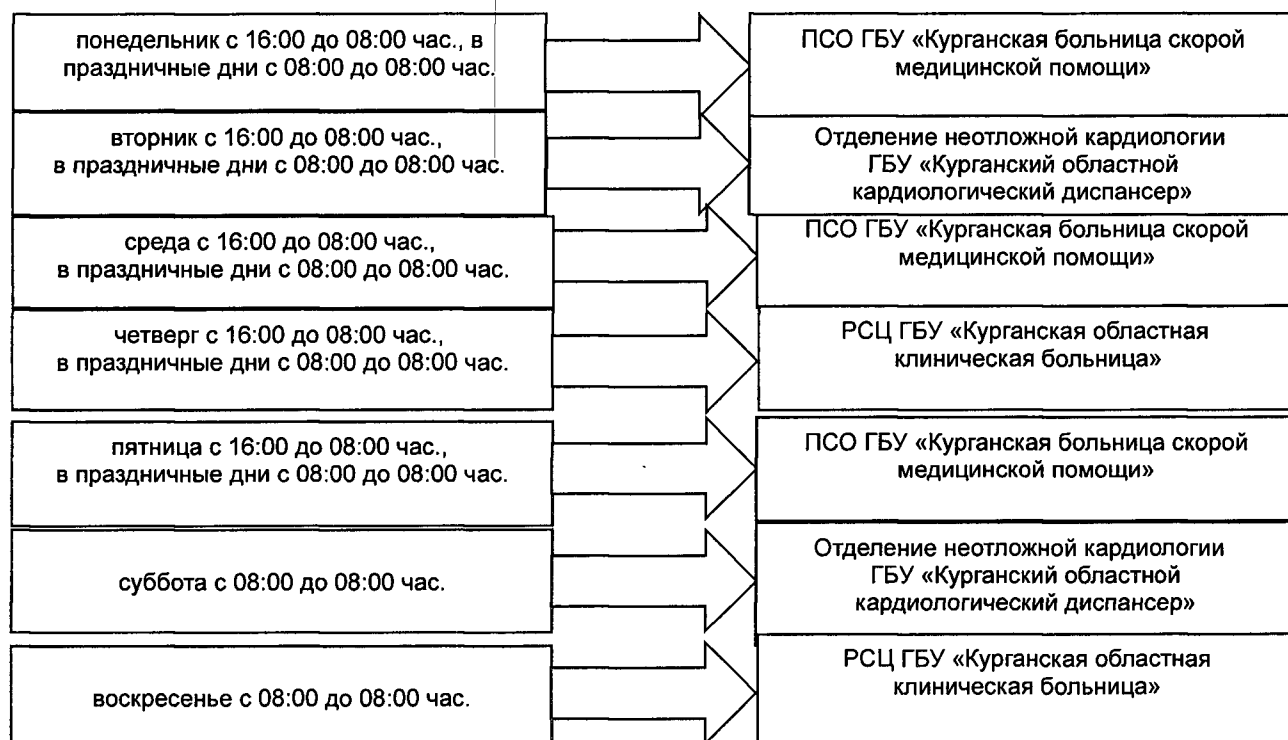
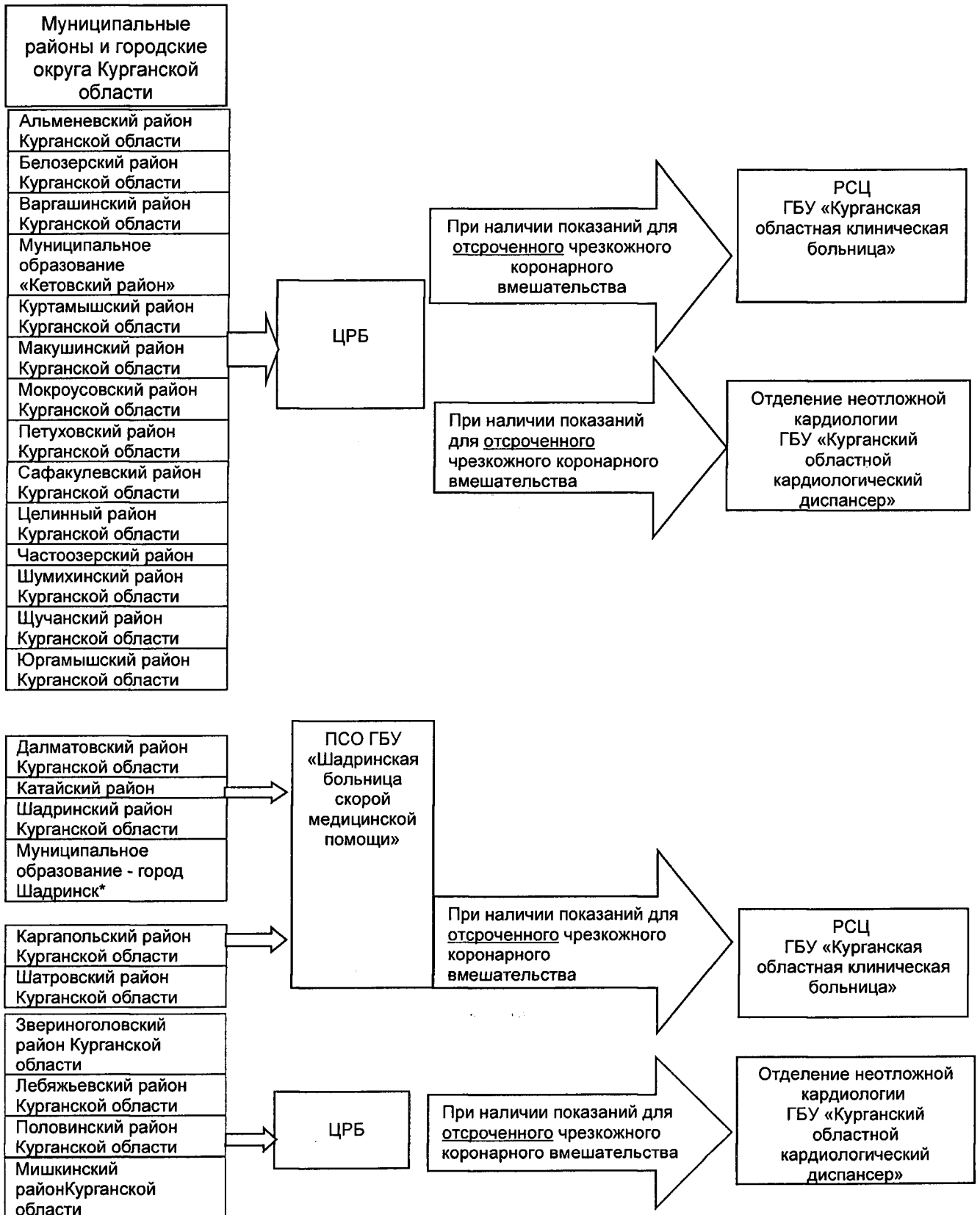


Схема маршрутизации пациентов с ОКС на территории Курганской области
без подъема сегмента ST



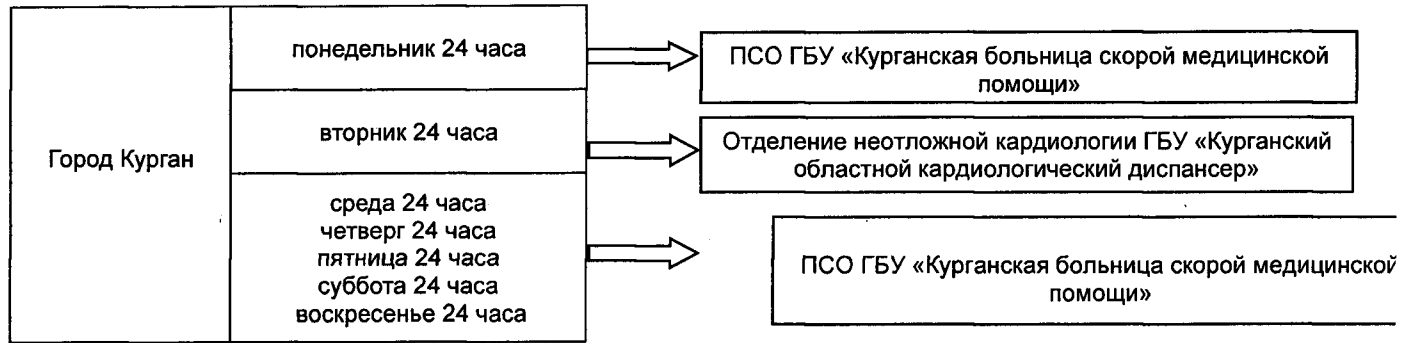
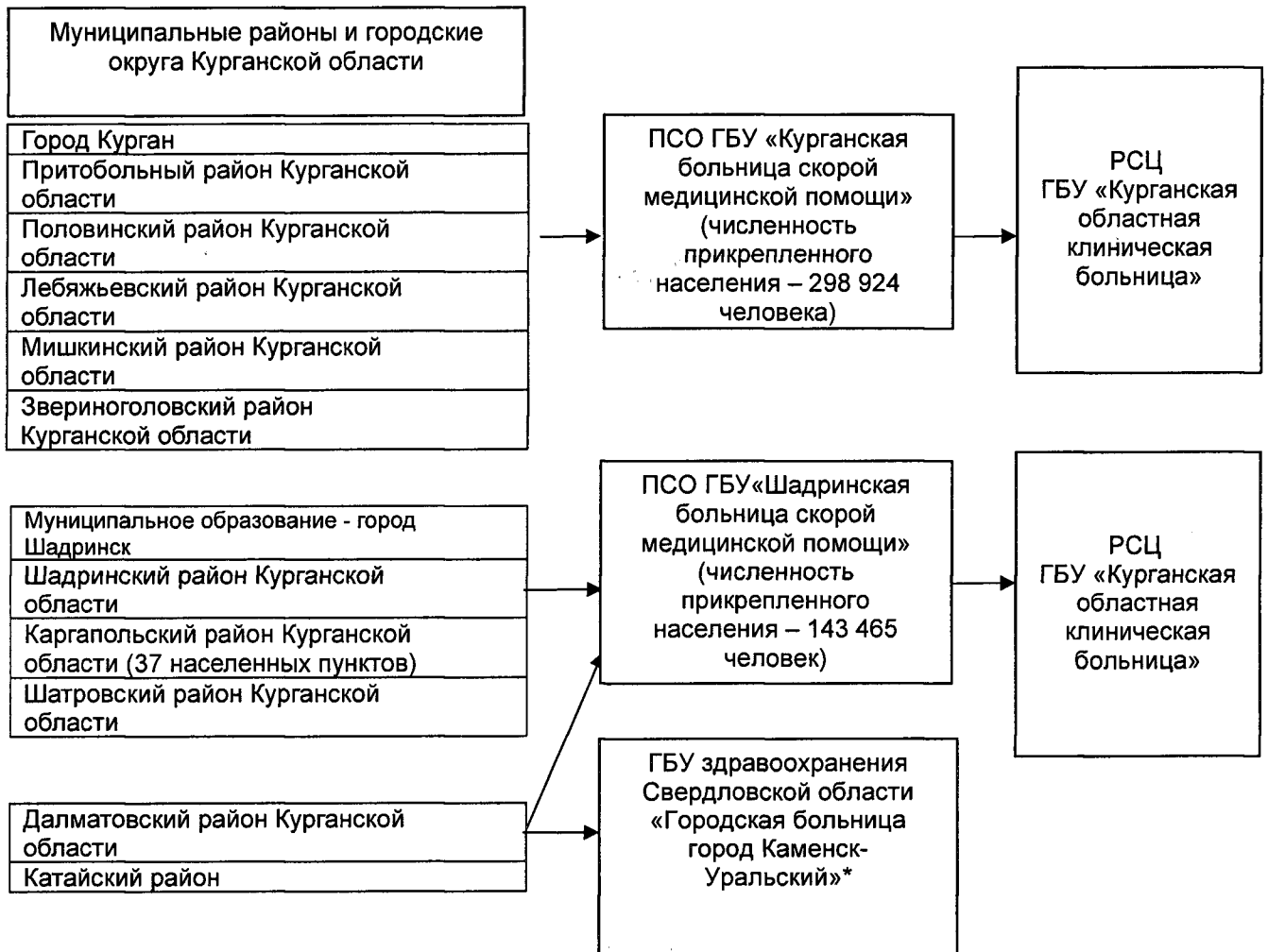


Схема маршрутизации при оказании медицинской помощи пациентам с ОНМК представлена на схеме 5.

Схема 5

Схема маршрутизации при оказании медицинской помощи пациентам с ОНМК на территории Курганской области



| |
|---|
| Альменевский район Курганской области |
| Белозерский район Курганской области |
| Варгашинский район Курганской области |
| Муниципальное образование «Кетовский район» |
| Куртамышский район Курганской области |
| Макушинский район Курганской области |
| Мокроусовский район Курганской области |
| Петуховский район Курганской области |
| Сафакулевский район Курганской области |
| Целинный район Курганской области |
| Частоозерский район Курганской области |
| Шумихинский район Курганской области |
| Щучанский район Курганской области |
| Юргамышский район Курганской области |
| Каргапольский район Курганской области (23 населенных пункта) |

РСЦ
ГБУ «Курганская областная клиническая больница»
(численность прикрепленного населения – 203 117 человек)

Примечание.

* - в рамках заключенного соглашения Департамента здравоохранения Курганской области с Министерством здравоохранения Свердловской области от 18 августа 2017 года об организации медицинской помощи жителям Курганской области в медицинских организациях Свердловской области.

РСЦ ГБУ «Курганская областная клиническая больница», ПСО ГБУ «Курганская больница скорой медицинской помощи» и ПСО ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер» оснащены ангиографическими установками (все ангиографы сосредоточены в г. Кургане).

ПСО ГБУ «Шадринская больница скорой медицинской помощи» не имеет ангиографической установки.

Рентгенхирургическая помощь оказывается круглосуточно в режиме 24\7. В медицинских организациях, оснащенных ангиографами (ГБУ «Курганская областная клиническая больница» (РСЦ), ГБУ «Курганская больница скорой медицинской помощи» (ПСО) и ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер»), осуществляется круглосуточное дежурство хирургических бригад в дежурные дни согласно схеме маршрутизации, утвержденной приказом Департамента здравоохранения Курганской области от 3 мая 2018 года № 531 «Об актуальных вопросах организации оказания медицинской помощи пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями и острым нарушением мозгового кровообращения на территории Курганской области».

Обеспеченность кардиологическими и неврологическими койками

| № п/п | Наименование показателя | 2014 г. | 2015 г. | 2016 г. | 2017 г. | 2018 г. |
|-------|--|---------|---------|---------|---------|---------|
| 1. | Обеспеченность кардиологическими койками (на 10 тысяч населения) | 3,5 | 3,6 | 3,6 | 3,1 | 3,1 |
| 2. | Обеспеченность неврологическими койками (на 10 тысяч населения) | 4,4 | 4,3 | 4,1 | 3,9 | 4,0 |

В 2018 году в Курганской области функционировало 250 кардиологических коек в стационарах круглосуточного пребывания для взрослых пациентов и 5 – для детей (2017 год – 247, 2016 год – 318, 2015 год – 318, 2014 год – 312, 2013 год – 326) и 336 коек неврологического профиля, в 2018 году – 311 (на 25 коек меньше).

Обеспеченность кардиологическими койками на 10 000 населения в Курганской области в 2018 году составила 3,1, что соответствует уровню 2017 года.

Обеспеченность неврологическими койками на 10 000 населения в Курганской области составила в 2018 году – 4,0 (2017 год – 3,93, 2016 год – 4,18).

Таблица 19

Мощность стационаров круглосуточного пребывания терапевтического профиля, участвующих в оказании помощи больным БСК

| Число терапевтических коек по муниципальным районам и городским округам Курганской области | 2014 г. | 2015 г. | 2016 г. | 2017 г. | 2018 г. |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|
| Город Курган | 106 | 96 | 80 | 83 | 81 |
| Муниципальное образование - город Шадринск | 63 | 26 | 1 | 1 | 0 |
| Альменевский район Курганской области | 16 | 15 | 15 | 15 | 15 |
| Белозерский район Курганской области | 21 | 19 | 18 | 17 | 18 |
| Варгашинский район Курганской области | 25 | 21 | 22 | 19 | 19 |
| Далматовский район Курганской области | 31 | 28 | 29 | 27 | 33 |
| Звериноголовский район Курганской области | 18 | 15 | 14 | 15 | 15 |
| Каргапольский район Курганской области | 29 | 27 | 26 | 26 | 25 |
| Катайский район | 24 | 23 | 20 | 19 | 19 |
| Муниципальное образование «Кетовский район» | 53 | 40 | 37 | 33 | 28 |
| Куртамышский район Курганской области | 36 | 34 | 30 | 21 | 20 |
| Лебяжьеvский район Курганской области | 16 | 15 | 15 | 15 | 15 |
| Макушинский район Курганской области | 33 | 30 | 27 | 26 | 25 |
| Мишкинский район Курганской области | 17 | 16 | 16 | 15 | 15 |
| Мокроусовский район Курганской области | 16 | 12 | 17 | 17 | 17 |
| Петуховский район Курганской области | 30 | 26 | 26 | 23 | 22 |
| Половинский район Курганской области | 19 | 16 | 15 | 15 | 15 |
| Притобольный район Курганской области | 21 | 16 | 15 | 17 | 16 |
| Сафакулевский район Курганской области | 20 | 19 | 18 | 17 | 17 |
| Целинный район Курганской области | 31 | 28 | 27 | 25 | 25 |
| Частоозерский район Курганской области | 17 | 15 | 15 | 15 | 15 |
| Шадринский район Курганской области | 33 | 62 | 81 | 73 | 66 |
| Шатровский район Курганской области | 23 | 21 | 18 | 17 | 17 |
| Шумихинский район Курганской области | 35 | 31 | 30 | 29 | 30 |

| Число терапевтических коек по муниципальным районам и городским округам Курганской области | 2014 г. | 2015 г. | 2016 г. | 2017 г. | 2018 г. |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|
| Щучанский район Курганской области | 26 | 25 | 24 | 21 | 21 |
| Юргамышский район Курганской области | 26 | 25 | 20 | 19 | 18 |
| Курганская область (всего) | 829 | 744 | 694 | 662 | 649 |

На терапевтических койках удельный вес больных кардиологического профиля составляет в среднем 53% (от 46% до 62%), преимущественно хронические формы ИБС, артериальная гипертензия (до 25% без показаний к пребыванию в круглосуточном стационаре), хроническая сердечная недостаточность различной этиологии.

Все медицинские организации, на базе которых расположены РСЦ и ПСО, оснащены медицинским оборудованием в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, утвержденными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 ноября 2012 года № 918н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями» (далее - приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями») и приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 ноября 2012 года № 928н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи больным с острыми нарушениями мозгового кровообращения».

Ангиографические установки введены в эксплуатацию в 2011-2012 годах и к настоящему времени выработали ресурс, средняя нагрузка на аппарат – 5,5 процедуры в день. Компьютерные томографы имеются во всех ПСО и РСЦ и также нуждаются в модернизации и замене.

Кроме того, ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер» в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи больным с острыми нарушениями мозгового кровообращения» необходимо дооснастить компьютерным томографом.

Доля «тяжелого» оборудования, используемого в двухсменном и (или) круглосуточном режиме, от общего числа оборудования, используемого при оказании медицинской помощи, за 2018 год – 75,2% (целевой показатель – не менее 75%).

Все ангиографические комплексы работают в режиме 24\7\365, нагрузка на аппарат в среднем 4,5 процедуры в смену. В ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер» и РСЦ ГБУ «Курганская областная клиническая больница» нагрузка составляет 3 лечебных и 5 диагностических процедур в сутки, в ПСО ГБУ «Курганская больница скорой медицинской помощи» – 1 лечебная и 3 диагностические процедуры.

Для выполнения поставленных задач требуется увеличение общего количества лечебных процедур минимум на 15%.

Компьютерные томографы ГБУ «Курганская областная клиническая больница», ГБУ «Курганская больница скорой медицинской помощи», ГБУ «Шадринская больница скорой медицинской помощи» работают в круглосуточном режиме, магнитно-резонансный томограф ГБУ «Курганская областная клиническая больница» – в круглосуточном режиме.

Аппараты ультразвуковых исследований экспертного класса в ГБУ «Курганская областная клиническая больница», ГБУ «Курганская больница скорой медицинской помощи», ГБУ «Шадринская больница скорой медицинской помощи» работают в круглосуточном режиме.

Другие компьютерные томографы в Курганской области (4 ед.), магнитно-

резонансный томограф (1 ед.), аппараты ультразвуковых исследований (12 ед.) работают в 1 смену.

В рамках реализации Программы необходимо обеспечить работу тяжелой техники минимум в 2 смены с увеличением нагрузки на аппарат не менее 50%.

Служба скорой медицинской помощи (далее - СМП) Курганской области представлена 22 отделениями центральных районных больниц (далее - ЦРБ) и 2 отделениями больниц СМП г. Кургана и г. Шадринска с прикрепленными муниципальными районами Курганской области (Кетовским и Шадринским соответственно).

Таблица 20

Число выездных бригад скорой медицинской помощи

| Профиль бригад СМП | Число выездных бригад СМП (смен) |
|--|----------------------------------|
| Врачебные общепрофильные | 20 |
| из них: | |
| для оказания медицинской помощи детскому населению | 12 |
| фельдшерские | 284 |
| интенсивной терапии | - |
| психиатрические | 4 |
| другие специализированные, всего, в том числе: | 24 |
| кардиологические | 12 |
| неврологические | - |
| нейрохирургические | - |
| акушерско-гинекологические | - |
| хирургическо-травматологические | 4 |
| токсикологические | - |
| реанимационные | 4 |
| педиатрические | 4 |
| прочие | - |

Выполнено вызовов СМП:

2014 год – 279450, 2015 год – 286913, 2016 год – 279221, 2017 год – 276297, 2018 год – 261922.

В 2018 году отмечается уменьшение количества выполненных выездов на 5,2% в сравнении с 2017 годом. Это связано с уменьшением количества вызовов по поводу травм и отравлений, в связи с родами и патологией беременности, а также медицинской эвакуации.

С 2017 года в Курганской области начата реализация регионального проекта «Обеспечение оказания экстренной медицинской помощи гражданам, проживающим в труднодоступных районах Российской Федерации». По результатам проведенного открытого аукциона заключен контракт с Акционерным обществом «Русские вертолетные системы».

На территории ГБУ «Курганский областной центр медицины катастроф» организована вертолетная площадка (позволяющая работать в круглосуточном режиме) со временем доезда до всех многопрофильных медицинских организации 3 уровня в пределах 15 минут, на которой базируются 2 вертолета «АНСАТ» с ангаром.

В наиболее удаленных муниципальных районах Курганской области организованы и эксплуатируются 18 вертолетных площадок.

В рамках дополнительного профессионального образования (на базе Всероссийского центра медицины катастроф «Защита» Министерства здравоохранения Российской Федерации) подготовлены 8 специалистов авиамедицинских бригад по санитарно-авиационной эвакуации больных.

В 2018 году выполнено 288 вылетов в муниципальные районы Курганской области для оказания экстренной медицинской помощи пострадавшим и медицинской эвакуации в специализированные медицинские центры, эвакуирован 281 пациент (в том числе 68 детей, из них 24 ребенка до года), находящийся в тяжелом и крайне тяжелом состоянии.

Наибольшую группу эвакуированных составили пациенты с ОНМК – 19,6% и пациенты с ОКС - 19,9%, 21,5% больных эвакуированы на аппарате искусственной вентиляции легких.

В осуществлении санитарно-авиационной эвакуации задействовано:

13 врачей, в том числе прошедших обучение, – 5;

6 фельдшеров, в том числе прошедших обучение, – 3;

6 медицинских сестер, в том числе прошедших обучение, – 2.

Для проведения работ по модернизации и развитию медицинских информационных систем в сфере здравоохранения в части внедрения региональной централизованной системы «Управление скорой и неотложной медицинской помощью (в том числе санитарной авиации)», взаимодействующей с «Системой 112» запланирована доработка модуля «Управление скорой и неотложной медицинской помощью (в том числе санитарной авиации)».

К 2020 году все государственные и муниципальные медицинские организации, участвующие в оказании скорой и неотложной медицинской помощи, а также с использованием авиационного транспорта, будут подключены к единому диспетчерскому центру приема и обработки вызовов, что позволит осуществлять контроль времени доезда санитарного автотранспорта с использованием системы ГЛОНАСС, маршрутизацию пациентов в государственные и муниципальные медицинские организации, участвующие в оказании скорой и неотложной медицинской помощи.

На территории Курганской области осуществляется медицинская реабилитация в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 29 декабря 2012 года № 1705н «О порядке организации медицинской реабилитации» и приказом Департамента здравоохранения Курганской области от 14 ноября 2014 года № 1500 «Об отдельных вопросах организации медицинской реабилитации взрослому населению на территории Курганской области».

Медицинская реабилитация в условиях круглосуточного стационара (2 этап) пациентам с ОИМ и ОНМК в 2018 году оказывалась в:

ГБУ «Кетовская центральная районная больница» - в Центре реабилитации неврологических больных после перенесенного ОНМК (45 коек);

ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер» - реабилитация больных после ОИМ и профилактики повторных случаев (20 коек).

За 2018 год медицинской реабилитацией в стационарных условиях охвачено 2 619 пациентов, в том числе 578 детей.

В 2018 году стационарный этап реабилитации после перенесенного ОИМ в ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер» прошел 541 человек в (2017 году – 523).

На второй этап реабилитации после перенесенного ОНМК направлены в 2018 году 923 человека (в 2017 году - 974 человека).

В 2016 году на базе 8 медицинских организаций организованы телемедицинские

консультативные центры региональной телемедицинской системы. Также организованы телемедицинские пункты в 24 ЦРБ, позволяющие врачам подготовить запрос на телемедицинскую консультацию.

Телемедицинские консультативные центры функционируют в следующих медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь пациентам с БСК:

ГБУ «Курганская областная клиническая больница»;

ГБУ «Курганская областная детская клиническая больница имени Красного Креста»;

ГБУ «Курганская городская больница №2»;

ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер»;

ГБУ «Курганская больница скорой медицинской помощи»;

ГКУ «Курганский областной центр медицины катастроф»;

ГБУ «Курганский областной госпиталь для ветеранов войн».

В целях координации работ и выполнения коммуникационного и организационного функционирования региональной телемедицинской системы в ГБУ «Курганский областной центр медицины катастроф» создан Региональный координационно-технический центр.

В 2018 году проведено 688 телемедицинских консультаций, из них 283 экстренных и 642 плановых.

В 2018 году получили оперативное лечение по профилю «сердечно - сосудистая хирургия» в федеральных медицинских центрах сердечно-сосудистой хирургии 490 пациентов, что на 60 человек меньше, чем в 2017 году (2017 год - 550, 2016 год – 600, 2015 год – 572, 2014 год - 562, 2013 год – 558, 2012 год - 494).

Таблица 21

Оперативное лечение пациентов с сердечно - сосудистыми заболеваниями в кардиохирургических центрах других субъектов Российской Федерации

| | 2012 г. | 2013 г. | 2014 г. | 2015 г. | 2016 г. | 2017 г. | 2018 г. |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Аортокоронарное шунтирование | 160 | 171 | 207 | 227 | 246 | 164 | 189 |
| Транскатанная баллонная коронарная ангиопластика (со стентированием) | 185 | 181 | 148 | 138 | 149 | 120 | 91 |

Уменьшение числа оперированных в других субъектах Российской Федерации связано с развитием рентгенохирургической службы в Курганской области.

Рентгенхирургические операции в Курганской области выполняются в 3 медицинских организациях – ГБУ «Курганская областная клиническая больница» (РЦЦ), ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер» и «Курганская больница скорой медицинской помощи» (ПСО).

За 2018 год выполнено 4448 вмешательств на коронарных сосудах и сердце (2935 коронароангиографий, 1616 ангиопластик коронарных сосудов со стентированием). Среднее количество имплантируемых стентов на 1 больного – 1,4. Имплантировано 208 электрокардиостимуляторов.

При коронарной ангиопластике гемодинамически значимые стенотические поражения выявлены у 71% пациентов (2018 год – 68,3%, 2016 год – 67%, 2015 год – 71%, 2014 год – 78%, 2013 год – 79,1%, 2012 год – 89%) от общего числа проведенных коронарных ангиопластик. В 99% случаев использовался радиальный доступ.

4. Кадровый состав медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с БСК в Курганской области.

**Обеспеченность и укомплектованность Курганской области
врачами - кардиологами и врачами - неврологами**

| | | Врачи - кардиологи | | | Врачи - неврологи | | |
|--|---------|--------------------|--------------|-------------|--------------------|---------------|-------------|
| | | Курганская область | г. Курган | г. Шадринск | Курганская область | г. Курган | г. Шадринск |
| Число штатных должностей (в том числе в поликлинике) | 2014 г. | 82,75 (30) | 24,75 (4,25) | 11 (1) | 81,25 (77) | 64,5 (31) | 15,25 (6,5) |
| | 2015 г. | 81,5 (30) | 23,25 (4,25) | 11 (1) | 81 (76,5) | 64,75 (31) | 14,25 (5,5) |
| | 2016 г. | 81 (26,5) | 22,25 (4,25) | 11 (1) | 84,75 (88,75) | 66,25 (32) | 14,25 (5,5) |
| | 2017 г. | 81,75 (27,5) | 22,25 (4,25) | 11 (1) | 86 (87,75) | 66,75 (32,75) | 14 (5,25) |
| | 2018 г. | 83,25 (28,5) | 23,75 (5,5) | 11 (1) | 83,75 (84,25) | 64,75 (30,75) | 13,25 (4,5) |
| Число занятых должностей (в том числе в поликлинике) | 2014 г. | 76,25 (24,25) | 22,25 (1,75) | 10 (0) | 70,25 (39,75) | 60,5 (27) | 14,5 (5,75) |
| | 2015 г. | 73,75 (23,25) | 21 (2) | 10 (0) | 66,25 (57,75) | 60,75 (27) | 13,5 (4,75) |
| | 2016 г. | 69,5 (22,5) | 19,5 (1,5) | 10 (0) | 65,75 (58,75) | 62,5 (28,25) | 13,5 (4,75) |
| | 2017 г. | 76,5 (22,75) | 19,5 (1,5) | 10 (0) | 62,5 (51,75) | 58,75 (24,75) | 11,75 (3) |
| | 2018 г. | 72,5 (24,25) | 15,5 (3,5) | 10 (0) | 64,5 (42,5) | 42,25 (24) | 11 (2,25) |
| Число физических лиц (в том числе в поликлинике) | 2014 г. | 47 (22) | 6 (0) | 4 (0) | 66 (35) | 22 (13) | 7 (4) |
| | 2015 г. | 44 (18) | 7 (0) | 4 (0) | 63 (30) | 19 (10) | 6 (3) |
| | 2016 г. | 40 (16) | 5 (0) | 5 (0) | 67 (31) | 19 (10) | 6 (3) |
| | 2017 г. | 42 (16) | 5 (0) | 5 (0) | 71 (35) | 19 (10) | 6 (3) |
| | 2018 г. | 46 (18) | 9 (2) | 4 (0) | 72 (36) | 19 (11) | 5 (2) |
| Укомплектованность физическими лицами, % (в том числе в поликлинике) | 2014 г. | 56,8 (73,3) | 24,2 (0) | 40,0 (0) | 37,3 (43,1) | 34,1 (41,9) | 45,9 (61,5) |
| | 2015 г. | 53,9 (60) | 30 (0) | 36,4 (0) | 35,7 (37) | 29,3 (32,2) | 42,1 (54,5) |
| | 2016 г. | 49,4 (60) | 22,5 (0) | 45,4 (0) | 35,5 (36,6) | 28,7 (31,3) | 42,1 (54,5) |
| | 2017 г. | 51 (58) | 25,0 (36) | 45 (0) | 37,8 (40,7) | 28,5 (30,5) | 42,9 (57,1) |
| | 2018 г. | 55 (63) | 37,9 (36,3) | 36 (0) | 39,1 (42) | 29,3 (35,8) | 37,7 (44,4) |

Штатных кардиологических ставок по Курганской области – 83,25 (28,5 из них в поликлинике), физических лиц кардиологов – 46 (из них 18 – в поликлинике).

Укомплектованность врачами-кардиологами (физическими лицами) в Курганской области в 2018 году составила 55%, что на 4% выше 2017 года, но сохраняется на низком уровне.

Обеспеченность врачами-кардиологами в Курганской области в 2018 году составила 0,5 на 10 тыс. населения, как и в 2012 - 2017 годах (средний показатель обеспеченности врачами-кардиологами по Российской Федерации в 2017 году – 0,94, в Уральском федеральном округе в 2016 году – 0,90, что на 47% выше, чем в Курганской области).

По сведениям годовых отчетных статистических форм нет в штате ставок врача – кардиолога в 19 ЦРБ (в 2017 году – 19, в 2016 году - в 18 ЦРБ), сохранились ставки врача – кардиолога только в ГБУ «Кетовская центральная районная больница» (0,5 ставки в поликлинике), ГБУ «Мишкинская центральная районная больница» (0,25 ставки в поликлинике), ГБУ «Мокроусовская центральная районная больница» (0,5 ставки), ГБУ «Петуховская центральная районная больница» (0,25 ставки),

ГБУ «Шадринская поликлиника» (1 ставка), ГБУ «Курганская больница №2» (1,75 ставки), ГБУ «Курганская поликлиника №1» (1,5 ставки), ГБУ «Курганская поликлиника №2» (2 ставки), и в ГБУ «Курганский областной госпиталь для ветеранов войн» (4 ставки, из них 0 - в поликлинике).

Подавляющее большинство кардиологических ставок в стационаре сосредоточены в: ГБУ «Шадринская больница скорой медицинской помощи» (ПСО) - 10 ставок, ГБУ «Курганская больница скорой медицинской помощи» (ПСО) – 18,5 ставки (из них 0,5 ставки в поликлинике), ГБУ «Курганская областная клиническая больница» (РСЦ) - 10 ставок (из них 2 в поликлинике) и ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер» – 32,5 ставки (из них 18 в поликлинике). Имеются ставки врача – кардиолога, но не укомплектованы врачами следующие медицинские организации (укомплектованность 0%): ГБУ «Кетовская центральная районная больница», ГБУ «Мишкинская центральная районная больница», ГБУ «Мокроусовская центральная районная больница», ГБУ «Петуховская центральная районная больница», ГБУ «Шадринская поликлиника». По 1 врачу - кардиологу в ГБУ «Курганская поликлиника №1», ГБУ «Курганская поликлиника №2». 3 врача - кардиолога в ГБУ «Курганский областной госпиталь для ветеранов войн».

Недостаточно врачей - кардиологов в ГБУ «Шадринская больница скорой медицинской помощи» (ПСО) – из 10 ставок врача - кардиолога имеются 4 физических лица врача, в ГБУ «Курганская областная клиническая больница» (РСЦ) – из 10 ставок имеются только 6 физических лиц врачей, а в ГБУ «Курганская больница скорой медицинской помощи» (ПСО) – из 18,5 ставки имеются только 6 физических лиц врачей - кардиологов. Даже в ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер» укомплектованность врачами – кардиологами последние 3 года недостаточная: из 32,5 ставки физических лиц - 24 (74%).

В 8 муниципальных районах Курганской области отсутствуют врачи - неврологи. Низкая укомплектованность врачами – неврологами в ПСО ГБУ «Курганская больница скорой медицинской помощи» (на 23,5 ставки - 6 физических лиц), ПСО ГБУ «Шадринская больница скорой медицинской помощи» (на 8,5 ставки - 3 физических лица), только в РСЦ ГБУ «Курганская областная клиническая больница» штаты врачей - неврологов укомплектованы.

Таблица 23

Укомплектованность медицинских организаций врачами функциональной диагностики, врачами сердечно-сосудистыми хирургами, врачами рентгенхирургических методов диагностики и лечения и врачами анестезиологами - реаниматологами

| | | Врачи функциональной диагностики | | | Курганская область | | |
|--|---------|----------------------------------|---------------|-------------|-----------------------------------|--|-----------------------------------|
| | | Курганская область | г. Курган | г. Шадринск | Врачи сердечно-сосудистые хирурги | Врачи рентгенхирургических методов диагностики и лечения | Врачи анестезиологи-реаниматологи |
| Число штатных должностей (в том числе в поликлинике) | 2014 г. | 91,5 (44,7) | 27,5 (17,75) | 5,25 (2) | 20,75 (2,25) | 1 (0) | 316,5 (2,25) |
| | 2015 г. | 95,5 (47) | 29,25 (19,75) | 5,25 (2) | 16,5 (2) | 1,5 (0) | 285,25 (2,25) |
| | 2016 г. | 95 (53) | 30,5 (20) | 4,75 (2) | 17 (2) | 8 (0) | 324 (2,25) |
| | 2017 г. | 94,75 (53,75) | 30,5 (20) | 4,75 (2) | 16,5 (2) | 8 (0) | 297 (2,25) |

| | | Врачи функциональной диагностики | | | Курганская область | | |
|--|---------|----------------------------------|---------------|-------------|-----------------------------------|--|-----------------------------------|
| | | Курганская область | г. Курган | г. Шадринск | Врачи сердечно-сосудистые хирурги | Врачи рентгенхирургических методов диагностики и лечения | Врачи анестезиологи-реаниматологи |
| | 2018 г. | 97,5 (54) | 32,5 (20,5) | 4,75 (2) | 15,75 (2) | 10 (0) | 293,25 (2,5) |
| Число занятых должностей (в том числе в поликлинике) | 2014 г. | 75,5 (37,25) | 26 (16,25) | 5 (1,75) | 18,75 (2) | 1 (0) | 294 (1,5) |
| | 2015 г. | 80,75 (40) | 27,25 (17,75) | 5 (1,75) | 15,5 (2) | 1,5 (0) | 267,5 (1,5) |
| | 2016 г. | 83,75 (45,75) | 28,25 (17,75) | 3,5 (0,75) | 14 (1,5) | 8 (0) | 306,5 (2) |
| | 2017 г. | 79,25 (42,25) | 28,25 (17,75) | 3,5 (0,75) | 16,5 (2) | 8 (0) | 277 (1,5) |
| | 2018 г. | 74,75 (42,5) | 20,25 (11,25) | 2 (2) | 15,75 (2) | 5 (0) | 249,25 (1,25) |
| Число физических лиц (в том числе в поликлинике) | 2014 г. | 23 (11) | 3 (1) | 3 (1) | 11 (1) | 1 (0) | 125 (0) |
| | 2015 г. | 26 (13) | 3 (1) | 3 (1) | 8 (1) | 2 (0) | 111 (0) |
| | 2016 г. | 22 (8) | 3 (1) | 1 (0) | 7 (1) | 2 (0) | 129 (0) |
| | 2017 г. | 24 (9) | 3 (1) | 1 (0) | 8 (1) | 2 (0) | 113 (0) |
| | 2018 г. | 24 (10) | 5 (3) | 1 (0) | 8 (1) | 4 (0) | 104 (0) |
| Укомплектованность физическими лицами, % (в том числе в поликлинике) | 2014 г. | 25,1 (24,6) | 10,9 (5,6) | 57,1 (50) | 53 (44) | 100 (0) | 39,5 (0) |
| | 2015 г. | 27,2 (27,6) | 10,3 (5) | 57,1 (50) | 48,5 (50) | 100 (0) | 39 (0) |
| | 2016 г. | 23,1 (15) | 9,8 (5) | 21 (0) | 41 (50) | 25 (0) | 40 (0) |
| | 2017 г. | 25 (17) | 9,8 (5) | 21 (0) | 48,5 (50) | 25 (0) | 38 (0) |
| | 2018 г. | 25 (18,5) | 15,4 (14,6) | 21 (0) | 51 (50) | 40 (0) | 35,5 |

В Курганской области остается низкой обеспеченность и укомплектованность врачами функциональной диагностики: всего физических лиц врача функциональной диагностики в Курганской области – 24 (из них 10 – в поликлинике) (средний показатель обеспеченности врачами функциональной диагностики по Российской Федерации в 2016 году - 0,68, по Уральскому федеральному округу в 2016 году – 0,68, что на 60% выше, чем в Курганской области).

Всего штатных ставок врачей функциональной диагностики – 97,5 (54 из них в поликлинике), физических лиц врачей функциональной диагностики – 24 (10 из них в поликлинике).

Имеются ставки врача функциональной диагностики в 21 медицинской организации: ГБУ «Альменевская центральная районная больница» (1 ставка), ГБУ «Белозерская центральная районная больница» (0,25 ставки), ГБУ «Далматовская центральная районная больница» (0,5 ставки), ГБУ «Каргапольская центральная районная больница» (1 ставка), ГБУ «Катайская центральная районная больница» (1 ставка), ГБУ «Кетовская центральная районная больница» (0,75 ст.), ГБУ «Куртамышская центральная районная больница» (0,5 ставки), ГБУ «Макушинская центральная районная больница» (1 ставка), ГБУ «Шадринская центральная районная больница» (3 ставки), ГБУ «Шадринская поликлиника» – 1,5 ставки, ГБУ «Шатровская центральная районная больница» (0,5 ставки), ГБУ «Щучанская центральная районная больница» (0,5 ставки), ГБУ «Юргамышская центральная районная больница» (1 ставка), ГБУ «Курганский областной для госпиталь ветеранов войн» (2,5 ставки), ГБУ «Курганская поликлиника №1» (6,75 ставки), ГБУ «Курганская поликлиника №2»

(6,25 ставки), ГБУ «Курганская больница №2» (6,25 ставки), ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер» (20,75 ставки), ГБУ «Курганская областная клиническая больница» (РЦ) (15 ставок), ГБУ «Курганская больница скорой медицинской помощи» (ПСО) (9,25 ставки) и ГБУ «Шадринская больница скорой медицинской помощи» (ПСО) (2,75 ставки).

Имеются ставки, но нет врача функциональной диагностики (укомплектованность 0%) в ГБУ «Альменевская центральная районная больница», ГБУ «Белозерская центральная районная больница», ГБУ «Далматовская центральная районная больница», ГБУ «Каргапольская центральная районная больница», ГБУ «Катайская центральная районная больница», ГБУ «Кетовская центральная районная больница», ГБУ «Куртамышская центральная районная больница», ГБУ «Макушинская центральная районная больница», ГБУ «Шатровская центральная районная больница», ГБУ «Щучанская центральная районная больница», ГБУ «Юргамышская центральная районная больница». В ГБУ «Курганская поликлиника №1» и ГБУ «Курганская поликлиника №2» вакантны 5,75 ставки врача функциональной диагностики (имеется по 1 физическому лицу). Один врач функциональной диагностики в ГБУ «Шадринская центральная районная больница».

В ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер» на 20,75 ставки врачей функциональной диагностики трудится 10 врачей физических лиц, ГБУ «Курганская областная клиническая больница» (РЦ) на 15 ставках - 4 врача, ГБУ «Курганская больница скорой медицинской помощи» (ПСО) на 9,25 ставки - 1 врач, ГБУ «Шадринская больница скорой медицинской помощи» (ПСО) на 2,75 ставки - 1 врач, ГБУ «Курганская больница №2» на 6,25 ставки врача функциональной диагностики - 1 врач, ГБУ «Курганский областной госпиталь для ветеранов войн» на 2,5 ставки - 1 врач, ГБУ «Курганская поликлиника №1» на 6,75 ставки - 1 врач, ГБУ «Курганская поликлиника №2» на 6,25 ставки - 1 врач.

Укомплектованность в Курганской области в 2018 году штатных должностей врачами сердечно-сосудистыми хирургами составила 51%, врачами рентгенохирургических методов диагностики и лечения - 40%, врачами анестезиологами - реаниматологами - 35,5%.

Таблица 24

Укомплектованность медицинских организаций врачами по лечебной физкультуре, врачами - физиотерапевтами, инструкторами-методистами по лечебной физкультуре, логопедами и психологами медицинскими

| | | Врачи лечебной физкультуры | Инструкторы-методисты по лечебной физкультуре | Логопеды | Психологи медицинские | Физиотерапевты |
|--|---------|----------------------------|---|---------------|-----------------------|----------------|
| Число штатных должностей (в том числе в поликлинике) | 2014 г. | 24,5 (11,25) | 43 (12,75) | 37 (12,75) | 90 (28) | 46,75 (22,5) |
| | 2015 г. | 25 (10,5) | 23 (11,75) | 34,25 (11) | 100,5 (39) | 43 (20,25) |
| | 2016 г. | 24 (10) | 54,75 (13,75) | 34,25 (13) | 105 (40,75) | 42,75 (19,75) |
| | 2017 г. | 22,75 (7,25) | 27 (13,75) | 36,5 (13,25) | 87,75 (25,5) | 42,25 (19,5) |
| | 2018 г. | 24 (6,75) | 26,25 (14) | 38,25 (14,25) | 93,75 (37) | 42 (19,25) |
| Число занятых должностей | 2014 г. | 8,75 (5,25) | 47 (12,75) | 34,25 (12,75) | 77 (25) | 31,75 (16,25) |
| | 2015 г. | 14 (5,5) | 22,25 (11,75) | 32,75 (11) | 86 (35) | 28,25 (14,5) |

| | | Врачи лечебной физкультуры | Инструкторы- методисты по лечебной физкультуре | Логопеды | Психологи медицинские | Физиотерапевты |
|---|---------|----------------------------------|---|---------------|--------------------------|----------------|
| (в том числе в поликлинике) | 2016 г. | 13,5 (5) | 50,5 (13,5) | 33,25 (13) | 89 (37,25) | 30,25 (14,25) |
| | 2017 г. | 7,75 (4,5) | 22,75 (13,75) | 34,75 (13,25) | 68,75 (31) | 29,5 (13,75) |
| | 2018 г. | 9,75 (4,5) | 21,75 (13,75) | 35,25 (14,25) | 70,75 (28,25) | 26,5 (13,5) |
| Число физических лиц (в том числе в поликлинике) | 2014 г. | 3 (3) | 41 (10) | 29 (12) | 47 (16) | 17 (10) |
| | 2015 г. | 3 (3) | 17 (9) | 26 (9) | 56 (23) | 14 (9) |
| | 2016 г. | 3 (3) | 40 (11) | 25 (8) | 63 (27) | 15 (9) |
| | 2017 г. | 3 (3) | 15 (9) | 26 (8) | 44 (19) | 13 (8) |
| | 2018 г. | 4 (3) | 16 (10) | 28 (8) | 47 (20) | 14 (9) |
| Укомплекто- ванность физическими лицами, % (в том числе в поликлинике) | 2014 г. | 12,2 (26) | 85 (78) | 78 (94) | 90 (57) | 36 (44) |
| | 2015 г. | 12 (28,5) | 74 (76) | 76 (82) | 56 (59) | 32,5 (44) |
| | 2016 г. | 12,5 (30) | 73 (80) | 73 (61,5) | 60 (66) | 35 (45,5) |
| | 2017 г. | 13 (44) | 55 (65) | 71 (60) | 50 (53) | 30 (41) |
| | 2018 г. | 16 (44) | 61 (71) | 68 (56) | 50,5 (54) | 33 (46) |

Укомплектованность в Курганской области в 2018 году штатных должностей врачами по лечебной физкультуре составила 16% (в том числе в поликлинике - 44%), врачами - физиотерапевтами - 33% (в том числе в поликлинике - 46%), инструкторами-методистами по лечебной физкультуре - 61% (в том числе в поликлинике - 71%), логопедами - 68% (в том числе в поликлинике - 56%), психологами медицинскими - 50,5% (в том числе в поликлинике - 54%).

Таблица 25

**Укомплектованность медицинских организаций врачами и фельдшерами СМП,
врачами - терапевтами и врачами общей практики**

| | | Врачи СМП | Фельдшера СМП | Врачи терапевты | Врачи общей практики |
|---|---------|-----------|------------------|--------------------|-------------------------|
| Число штатных должностей (в том числе в поликлинике) | 2014 г. | 15,5 (3) | 0 | 233,5 (233,5) | 53,5 (26,25) |
| | 2015 г. | 83 (0) | 861,25 (0) | 481,5 (351) | 26 (26) |
| | 2016 г. | 88,75 (0) | 932,5 (0) | 474 (348) | 29,5 (29,5) |
| | 2017 г. | 89,25 (0) | 919,5 (0) | 458,25 (330,5) | 27 (27) |
| | 2018 г. | 88,75 (0) | 891,25 (0) | 446,75 (325,5) | 20,25 (20,25) |
| Число занятых должностей (в том числе в поликлинике) | 2014 г. | 9 (3) | 0 | 162 (162) | 52 (24,75) |
| | 2015 г. | 79,25 (0) | 800,75 (0) | 410,75 (288) | 15,75 (15,75) |
| | 2016 г. | 85 (0) | 903,25 (0) | 393 (110,75) | 21 (21) |
| | 2017 г. | 83,5 (0) | 894 (0) | 359,75 (243) | 18,75 (18,75) |
| | 2018 г. | 33 (0) | 605,5 (0) | 336 (238,25) | 14,5 (14,5) |
| Число физических лиц (в том числе в поликлинике) | 2014 г. | 3 (2) | 0 | 130 (130) | 25 (7) |
| | 2015 г. | 21 (0) | 427 (0) | 233 (182) | 13 (13) |

| | | Врачи СМП | Фельдшера СМП | Врачи терапевты | Врачи общей практики |
|--|---------|-----------|---------------|-----------------|----------------------|
| Число штатных должностей (в том числе в поликлинике) | 2014 г. | 15,5 (3) | 0 | 233,5 (233,5) | 53,5 (26,25) |
| | 2016 г. | 22 (0) | 435 (0) | 220 (174) | 14 (14) |
| | 2017 г. | 19 (0) | 436 (0) | 218 (176) | 12 (12) |
| | 2018 г. | 17 (0) | 438 (0) | 219 (177) | 10 (10) |
| Укомплектованность физическими лицами, % (в том числе в поликлинике) | 2014 г. | 19 (66) | 0 | 55 (55) | 47 (26) |
| | 2015 г. | 25 (0) | 49 (0) | 48 (52) | 50 (50) |
| | 2016 г. | 25 (0) | 46 (0) | 46 (50) | 48 (48) |
| | 2017 г. | 21 (0) | 49 (0) | 47 (53) | 44 (44) |
| | 2018 г. | 19 (0) | 49 (0) | 49 (54) | 49 (49) |

Укомплектованность в Курганской области в 2018 году штатных должностей врачами СМП составила 19%, фельдшерами СМП - 49%, врачами - терапевтами - 49% (в том числе в поликлинике - 54%), врачами общей практики - 49%.

Таблица 26

Обеспеченность кадрами терапевтической службы

| Наименование муниципального района и городского округа Курганской области | Число физических лиц врачей, человек | | | | | Укомплектованность физическими лицами, % | | | | |
|---|--------------------------------------|---------|---------|---------|---------|--|---------|---------|---------|---------|
| | 2014 г. | 2015 г. | 2016 г. | 2017 г. | 2018 г. | 2014 г. | 2015 г. | 2016 г. | 2017 г. | 2018 г. |
| Город Курган | 84 | 82 | 80 | 72 | 76 | 46 | 46 | 44,5 | 50 | 50 |
| Муниципальное образование - город Шадринск | 24 | 24 | 18 | 13 | 18 | 45,5 | 47,5 | 39,7 | 29 | 54 |
| Альменевский район Курганской области | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 45 | 64 | 66,6 | 46 | 46 |
| Белозерский район Курганской области | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 39 | 39 | 44 | 50 | 61,5 |
| Варгашинский район Курганской области | 4 | 5 | 6 | 6 | 6 | 44 | 55,5 | 61 | 54,5 | 52 |
| Далматовский район Курганской области | 7 | 9 | 7 | 6 | 7 | 62 | 65 | 51 | 43,6 | 53 |
| Звериноголовский район Курганской области | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 28,5 | 28,5 | 28,5 | 0 | 25 |
| Каргапольский район Курганской области | 5 | 6 | 6 | 8 | 7 | 57 | 57 | 54,5 | 74 | 66,6 |
| Катайский район | 2 | 3 | 3 | 3 | 4 | 27,5 | 36 | 48 | 57 | 80 |
| Муниципальное образование «Кетовский район» | 8 | 8 | 7 | 9 | 7 | 48,5 | 48 | 44 | 51 | 37 |
| Куртамышский район Курганской области | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 27,5 | 26 | 42 | 33 | 35 |
| Лебяжьеvский район Курганской области | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 53 | 53 | 53 | 66,6 | 66,6 |
| Макушинский район Курганской области | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 | 57 | 57 | 45,7 | 49 | 51 |
| Мишкинский район Курганской области | 4 | 4 | 4 | 6 | 5 | 57 | 66,6 | 64 | 73 | 80 |

| Наименование муниципального района и городского округа | Число физических лиц врачей, человек | | | | | Укомплектованность физическими лицами, % | | | | |
|--|--------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---|---------|---------|---------|---------|
| | 2014 г. | 2015 г. | 2016 г. | 2017 г. | 2018 г. | 2014 г. | 2015 г. | 2016 г. | 2017 г. | 2018 г. |
| Мокроусовский район Курганской области | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 46 | 57 | 63 | 64 | 61,5 |
| Петуховский район Курганской области | 6 | 4 | 3 | 4 | 3 | 70,5 | 50 | 38 | 47 | 39 |
| Половинский район Курганской области | 4 | 3 | 5 | 4 | 3 | 61,5 | 46 | 77 | 73 | 54,5 |
| Притобольный район Курганской области | 6 | 7 | 7 | 7 | 5 | 75 | 87,5 | 87,5 | 44 | 55,5 |
| Сафакулевский район Курганской области | 7 | 5 | 5 | 7 | 7 | 112 | 80 | 80 | 107 | 107 |
| Целинный район Курганской области | 3 | 5 | 5 | 3 | 3 | 28,5 | 45 | 46,5 | 29 | 28 |
| Частоозерский район Курганской области | 2 | 4 | 4 | 4 | 4 | 47 | 73 | 73 | 84 | 84 |
| Шадринский район Курганской области | 7 | 6 | 5 | 6 | 5 | 73 | 75 | 33 | 34 | 25 |
| Шатровский район Курганской области | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 50 | 50 | 50 | 35 | 35 |
| Шумихинский район Курганской области | 3 | 3 | 2 | 4 | 5 | 24 | 25 | 16 | 33 | 41 |
| Щучанский район Курганской области | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 51,6 | 69,5 | 54,5 | 73 | 59 |
| Юргамышский район Курганской области | 4 | 4 | 6 | 4 | 4 | 53 | 47 | 70,5 | 48 | 49 |
| Курганская область (всего) | 231 | 233 | 220 | 218 | 219 | 47 | 48 | 46 | 47,5 | 49 |

Количество врачей терапевтов (физических лиц) в Курганской области за 2014-2018 годы сократилось на 12 человек (с 231 до 219 человек), укомплектованность низкая – до 50% и сохраняется практически на уровне 2014 года.

В целях снижения кадрового дефицита в Курганской области реализуется комплекс мер социальной поддержки медицинских работников:

приобретение ведомственного жилья для молодых врачей-специалистов в возрасте до 35 лет;

выплаты компенсации за аренду жилого помещения врачам-специалистам;

выплаты врачам-специалистам, оплата труда которых осуществляется за счет средств областного бюджета;

осуществление единовременных компенсационных выплат врачам в возрасте до 50 лет, переехавшим на работу в сельскую местность, в размере 1 миллиона рублей;

осуществление единовременных компенсационных выплат фельдшерам фельдшерско-акушерских пунктов и отделений скорой медицинской помощи в возрасте до 50 лет, переехавшим на работу в сельскую местность, в размере 500 тысяч рублей;

выплаты подъемного пособия молодым врачам-специалистам в размере 100-150 тысяч рублей;

доплаты к стипендии в размере 1,5 тысячи рублей студентам образовательных организаций высшего образования медицинского профиля, обучающимся в рамках целевого приема жителей Курганской области.

В рамках реализации мероприятий подпрограммы «Кадровое обеспечение системы здравоохранения» государственной программы Курганской области «Развитие здравоохранения», утвержденной постановлением Правительства Курганской области от 14 октября 2013 года № 508, для врачей приобретено 11 квартир, 12 врачей

получили субсидию на приобретение жилья, 25 молодым специалистам выплачено подъемное пособие.

20 врачей получили компенсационные выплаты в размере 1 миллиона рублей (всего 243 человека). За период действия программы «Земский доктор» количество врачей, работающих на селе, увеличилось на 3,3% - с 573 в 2011 году до 592 в 2017 году.

С 2018 года введена единовременная компенсационная выплата фельдшерам фельдшерско-акушерских пунктов и отделений скорой медицинской помощи в размере 500 тысяч рублей. Из 26 квот 12 фельдшеров получили выплату.

878 студентов – целевиков получают ежемесячно доплату к стипендии в размере 1,5 тысячи рублей. С сентября 2017 года доплату к стипендии получают студенты, обучающиеся в рамках целевого приема по программам ординатуры: в размере 1,5 тысячи рублей за счет средств областного бюджета и до 5 тысяч рублей за счет средств медицинской организации (в рамках ученических договоров с медицинской организацией, заключено 13 договоров из 24 обучающихся).

В рамках целевого приема обучается 901 студент, в 2018 году по результатам конкурса на 1 курс зачислено 168 абитуриентов.

Удалось повысить престиж специальности медицинского работника для абитуриентов. В 2018 году впервые конкурс на целевые места в медицинские вузы составил 5,75 человека на место, а в Государственном бюджетном профессиональном образовательном учреждении «Курганский базовый медицинский колледж» - 4,3 человека на одно бюджетное место.

В 2019-2024 годах работа по улучшению кадровой ситуации в здравоохранении Курганской области будет продолжаться, в том числе в рамках реализации регионального проекта Курганской области «Обеспечение медицинских организаций системы здравоохранения квалифицированными кадрами», утвержденного Проектным комитетом Курганской области (протокол от 13 декабря 2018 года № 15).

Решается вопрос по открытию медицинского факультета на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Курганский государственный университет».

5. Анализ деятельности каждой медицинской организации, участвующей в оказании стационарной помощи больным с ОНМК и (или) ОКС.

Таблица 27

Анализ деятельности медицинских организаций, оказывающих стационарную помощь больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями

| Наименование медицинской организации | Год | Число кардиологических коек | Средне-годовое число кардиологических коек | Работа койки в году | Число польzzoванных больных | Средний койко-день | Оборот койки | Летальность |
|--|------|-----------------------------|--|---------------------|-----------------------------|--------------------|--------------|-------------|
| ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер» (отделение неотложной) | 2014 | 103 | 103 | 288,8 | 2448 | 12,2 | 23,8 | 0,3 |
| | 2015 | 115 | 124 | 285,3 | 2908 | 12,2 | 23,5 | 0,7 |
| | 2016 | 118 | 118 | 311,4 | 2944 | 12,5 | 25 | 0,3 |
| | 2017 | 99 | 99 | 331,0 | 2912 | 11,3 | 29,4 | 0,1 |

| Наименование медицинской организации | Год | Число кардиологических коек | Средне-годовое число кардиологических коек | Работа койки в году | Число использованных больных | Средний койко-день | Оборот койки | Летальность |
|--|------|-----------------------------|--|---------------------|------------------------------|--------------------|--------------|-------------|
| кардиологии) | 2018 | 95 | 95 | 332,1 | 2757 | 11,4 | 29,0 | 0,1 |
| ГБУ «Курганская областная клиническая больница» (РСЦ с функцией ПСО) | 2014 | 30 | 30 | 301,2 | 733,5 | 12,32 | 24,45 | 4,23 |
| | 2015 | 34 | 38 | 348,5 | 1025 | 11,6 | 30,1 | 2,7 |
| | 2016 | 38 | 38 | 350,0 | 1051 | 12,7 | 27,7 | 2,1 |
| | 2017 | 33 | 28 | 343,1 | 1048 | 9,2 | 37,6 | 3,7 |
| | 2018 | 30 | 26 | 344,7 | 1015 | 8,8 | 39,0 | 4,6 |
| ГБУ «Курганский областной госпиталь для ветеранов войн» (кардиологическое отделение) | 2014 | 30 | 30 | 337,2 | 728 | 13,9 | 24,3 | 0,4 |
| | 2015 | 29 | 29 | 335,7 | 731 | 13,3 | 25,2 | 0,5 |
| | 2016 | 28 | 28 | 347,0 | 767 | 12,7 | 27,4 | 0,3 |
| | 2017 | 26 | 26 | 365,4 | 763 | 12,5 | 29,3 | 0,5 |
| | 2018 | 27 | 27 | 324,9 | 775 | 11,3 | 28,7 | 0,1 |
| ГБУ «Курганская больница скорой медицинской помощи» (ПСО) | 2014 | 60 | 61 | 304,3 | 1466 | 12,7 | 24,0 | 4,7 |
| | 2015 | 60 | 51 | 347,2 | 1534 | 11,5 | 30,1 | 2,9 |
| | 2016 | 59 | 40 | 307,4 | 1637 | 7,5 | 27,7 | 3,2 |
| | 2017 | 45 | 45 | 350,0 | 1760 | 8,9 | 39,1 | 3,1 |
| | 2018 | 44 | 48 | 337,9 | 1987 | 8,2 | 41,4 | 3,6 |
| ГБУ «Курганская больница №2» | 2014 | 25 | 25 | 329,7 | 721 | 11,4 | 28,8 | 4,9 |
| | 2015 | 23 | 23 | 337,4 | 659 | 11,3 | 30,0 | 4,1 |
| | 2016 | 23 | 1 | 338,0 | 37 | 9,1 | 1,6 | 8,1 |
| | 2017 | 2 | 1 | 348 | 28 | 12,4 | 28,0 | 7,1 |
| | 2018 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ГБУ «Шадринская больница скорой медицинской помощи» (ПСО) | 2014 | 51 | 51 | 356,2 | 1315 | 13,8 | 25,8 | 5,2 |
| | 2015 | 51 | 51 | 348,8 | 1364 | 13,0 | 26,7 | 5,8 |
| | 2016 | 50 | 50 | 350,0 | 1312 | 13,3 | 26,2 | 6,3 |
| | 2017 | 42 | 42 | 341,7 | 1237 | 11,6 | 29,5 | 4,9 |
| | 2018 | 42 | 42 | 344,2 | 1275 | 11,3 | 30,3 | 4,9 |
| Курганская область | 2014 | 312 | 313 | 314,5 | 7797,5 | 13 | 24,7 | 2,8 |
| | 2015 | 318 | 313 | 321,1 | 8270 | 12,2 | 26,4 | 2,5 |
| | 2016 | 318 | 277 | 326,6 | 7812 | 11,6 | 24,6 | 2,2 |

| Наименование медицинской организации | Год | Число кардиологических коек | Среднегодовое число кардиологических коек | Работа койки в году | Число использованных больных | Средний койко-день | Оборот койки | Летальность |
|--------------------------------------|------|-----------------------------|---|---------------------|------------------------------|--------------------|--------------|-------------|
| | 2017 | 247 | 241 | 341,6 | 7748 | 10,6 | 32,1 | 2,1 |
| | 2018 | 239 | 238 | 336,0 | 7809 | 10,2 | 32,8 | 2,4 |

В 2018 году средняя работа кардиологической койки составила 336,0 дня, что ниже уровня 2017 года на 1,6%.

Средняя длительность пребывания больных в стационаре снизилась в 2018 году на 3,8% до 10,2 дня против 10,6 дня в 2017 году.

Летальность на кардиологической койке в 2018 году составила 2,4%, что выше уровня 2017 года на 14,3%.

Средние показатели работы койки соответствуют нормативным. Ниже нормы отработали койки в ГБУ «Курганская областная клиническая больница».

Таблица 28

Анализ деятельности медицинских организаций, оказывающих стационарную помощь больным с ОКС, в 2018 году

| Наименование медицинской организации | Количество коек для больных ОКС | Удельный вес пролеченных от общего числа пролеченных больных с ОКС | Наличие и режим работы ангиографа | Летальность |
|--|---------------------------------|--|-----------------------------------|-------------|
| РСЦ ГБУ «Курганская областная клиническая больница» | 28 | 19 | 1 установка, 24\7 | 6% |
| ПСО ГБУ «Курганская больница скорой медицинской помощи» | 45 | 32 | 1 установка, 24\7 | 10% |
| ПСО ГБУ «Шадринская больница скорой медицинской помощи» | 42 | 27 | нет | 18% |
| Отделение неотложной кардиологии ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер» | 30 | 22 | 1 установка, 24\7 | 5% |

В 2018 году функционировало 145 коек для оказания стационарной медицинской помощи больным с ОКС.

Наибольшее число больных с ОКС (32%) получают стационарную медицинскую помощь в ПСО ГБУ «Курганская больница скорой медицинской помощи».

В трех медицинских организациях имеются ангиографы, работающие в круглосуточном режиме (24/7).

Наибольшая летальность в 2018 году - в ПСО ГБУ «Шадринская больница скорой медицинской помощи», наименьшая - в ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер».

В Курганской области с 1992 года действует регистр ОИМ, обеспечивающий реальные возможности контроля за эпидемической ситуацией и качеством медицинской помощи при ОИМ.

Стратификация ОИМ по полу, возрасту

| Год | Всего | Муж. | Жен. | 18-29 лет | | 30-39 лет | | 40-49 лет | | 50-59 лет | | 60-69 лет | | Старше 70 лет | |
|------|-------|------|------|-----------|------|-----------|------|-----------|------|-----------|------|-----------|------|---------------|------|
| | | | | муж. | жен. | муж. | жен. | муж. | жен. | муж. | жен. | муж. | жен. | муж. | жен. |
| 2012 | 1391 | 863 | 528 | 3 | - | 18 | 6 | 104 | 10 | 295 | 64 | 214 | 134 | 229 | 314 |
| 2013 | 1415 | 852 | 563 | 12 | 1 | 21 | 5 | 108 | 16 | 273 | 79 | 213 | 155 | 225 | 307 |
| 2014 | 1467 | 937 | 530 | 2 | 0 | 19 | 2 | 106 | 16 | 273 | 65 | 267 | 124 | 270 | 323 |
| 2015 | 1493 | 932 | 561 | 4 | 0 | 23 | 1 | 97 | 11 | 321 | 66 | 288 | 145 | 199 | 338 |
| 2016 | 1413 | 926 | 487 | 4 | 0 | 29 | 0 | 93 | 16 | 275 | 54 | 304 | 118 | 221 | 299 |
| 2017 | 1407 | 872 | 535 | 0 | 0 | 21 | 0 | 87 | 10 | 241 | 58 | 298 | 132 | 225 | 335 |
| 2018 | 1472 | 904 | 568 | 1 | 0 | 17 | 4 | 95 | 23 | 239 | 36 | 321 | 154 | 231 | 351 |

В 2018 году зарегистрировано 1472 случая ОИМ, уровень заболеваемости ОИМ на уровне 2017 года и составил 2,17 случая на 1000 взрослого населения (2017 год – 2,0) или 1,6 случая на 1000 всего населения Курганской области (2017 – 1,6, 2016 год – 1,6, 2015 год – 1,7 случая на 1000 взрослого населения). В Российской Федерации в 2016 году заболеваемость ОИМ составила 1,3 случая на 1000 населения, по Уральскому федеральному округу - 1,4 случая на 1000 населения (2015 год - 1,58, 2014 год – 1,4).

Высокая заболеваемость ОИМ в Половинском районе Курганской области (3,24), Шадринском районе Курганской области (3,12), г. Кургане (2,71), Далматовском районе Курганской области (2,68), Белозерском районе Курганской области (2,50).

Заболеваемость ОИМ населения Курганской области трудоспособного возраста остается на уровне 2017 года и составила в 2018 году 0,96 случая на 1000 населения (в 2017 году – 0,95, 2016 году – 1,0, 2015 году – 1,1, 2014 году - 1,03, 2013 году – 1,03, 2012 году – 1,45, 2011 году – 1,42).

По данным регистра, зарегистрировано 76% ОИМ с подъемом сегмента ST, без подъема сегмента ST – 24%. Среди пациентов с подъемом сегмента ST 68% пациентов получили чрескожное коронарное вмешательство в экстренном порядке (2017 год - 62,5%).

Обратились за медицинской помощью до первых суток от начала заболевания 74% пациентов (2017 год - 71% пациентов), из них 68% - до 12 часов (2017 год - 62%), позднее первых суток от начала заболевания – 22% пациентов (2017 год - 27%). Были госпитализированы в течение 1 часа с момента обращения – 81% пациентов, как и в 2017 году. Госпитализированы в профильные медицинские организации (ПСО, РСЦ и отделение неотложной кардиологии ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер») – 89% пациентов (2017 год - 87,5%), 6% оставлены в ЦРБ (2017 год - 10%).

В 2018 году умерли от ОИМ 340 человек (2017 год – 296 человек), в трудоспособном возрасте – 43 человека против 44 в 2017 году.

Смертность от ОИМ составила 40,2 случая на 100 тыс. населения, в 2017 году – 35,0. Число случаев смертей в стационаре - 220 (177 первичных и 43 повторных инфаркта миокарда) (2017 год – 207 смертей в стационаре, в том числе 167 первичных и 40 повторных инфарктов миокарда), вне медицинской организации - 120 случаев смертей (2017 год – 89). Таким образом, смертность от ОИМ в 2018 году выросла на 14%, как за счет госпитальной летальности, так и за счет внебольничных смертей. Этот показатель на уровне среднероссийских данных за 2017 год (39,1 случая на 100 тыс. населения).

В 2018 году смертность от ОИМ, как и в предыдущие годы, значительно превышает среднеобластной показатель в Шадринском районе Курганской области –

137,0 случая на 100 тыс. населения (2017 год – 82,0), в г. Шадринске – 67,0 случая на 100 тыс. населения (2017 год - 74,0). Низкий уровень смертности от ОИМ (менее 10,0 случая на 100 тыс. населения) отмечен в трех муниципальных районах Курганской области: Кетовском, Лебяжьеvском, Мокроусовском.

В 2017 году летальность от ОИМ, по данным статистической формы № 14, составила 13,8% и снизилась по сравнению с 2017 годом (2017 год – 14,7%, 2016 год - 16,5%, 2015 год - 16,2%, 2014 год - 17,0%, 2013 год – 15,4%, 2012 год - 15,6%, 2011 год – 16,9%, 2010 год – 16,4%).

Наибольшая летальность от ОИМ в Шадринском районе (35,0%), наименьшая - в Лебяжьеvском, Кетовском, Мокроусовском районах Курганской области.

В региональных специализированных учреждениях отмечен низкий уровень летальности – в РСЦ ГБУ «Курганская областная клиническая больница» летальность в 2018 году составила 8%, 2017 году – 6%), ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер» - 6%, ПСО ГБУ «Курганская больница скорой медицинской помощи» - 10%.

Рост летальности в этих медицинских организациях в 2018 году составил в среднем 1%. Обращает внимание очень высокий уровень летальности от ОИМ в ПСО ГБУ «Шадринская больница скорой медицинской помощи» - 28%. Ситуация в данном ПСО требует детального анализа.

Одним из путей снижения летальности от ОИМ является проведение эффективного тромболизиса в первые часы развития заболевания. Задачей 2018 года являлся перевод тромболитической терапии (далее – ТЛТ) на догоспитальный этап. Всего в Курганской области в 2018 году проведено 340 тромболизисов (2017 год – 398, 2016 год – 452, 2015 год – 403), из них 56% - на догоспитальном этапе, в том числе 167 (41%) непосредственно на вызове СМП и в машине СМП. Количество проводимой ТЛТ в Курганской области снижается в связи с активным развитием службы рентгенохирургических методов диагностики и лечения.

Число чрескожных вмешательств (далее - ЧКВ) при ОКС (стенды, транскатанная баллонная коронарная ангиопластика) – 1566 (целевой показатель – 1783). Удельный вес проведенных ЧКВ - 37% от всех случаев ОКС (целевой показатель - 42%).

На 2019 год ГБУ «Курганская областная клиническая больница» и ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер» должны увеличить число ЧКВ при ОКС на 20%, ПСО ГБУ «Курганская больница скорой медицинской помощи» – на 90%.

В ГБУ «Курганская больница скорой медицинской помощи» действует дистанционно-диагностический центр «Волна».

В 2018 году интерпретировано 2938 ЭКГ, что меньше, чем в 2017 году, на 185 (2016 год - 3123, 2015 год – 3068, 2014 год – 2892, 2013 год – 2935, 2012 год – 3080, 2011 год – 2008, 2010 год – 1030, 2009 год – 539).

ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер» ежегодно проводит рецензирование медицинских карт стационарного больного умерших пациентов из различных медицинских организаций. В 2018 году поступило на рецензию 80 медицинских карт, что больше на 27 штук в сравнении с 2017 годом (2017 год – 107, 2016 год – 98, 2015 год – 107, 2014 год - 158).

Продолжает снижаться количество медицинских карт умерших от ОИМ, присылаемых из ЦРБ, так как отработана система маршрутизации таких пациентов в ПСО и РСЦ.

В 2018 году проведена значительная работа, достигнуты целевые показатели удельного веса смертности от БСК в общей смертности и по отдельным нозологиям. Показатели работы койки, среднего пребывания больного в стационаре соответствуют нормативам.

Стратификация ОНМК по полу и возрасту

| Год | Всего | Муж. | Жен. | 18-29 лет | | 30-39 лет | | 40-49 лет | | 50-59 лет | | 60-69 лет | | Старше 70 лет | |
|------|-------|------|------|-----------|------|-----------|------|-----------|------|-----------|------|-----------|------|---------------|------|
| | | | | муж. | жен. | муж. | жен. | муж. | жен. | муж. | жен. | муж. | жен. | муж. | жен. |
| 2012 | 2764 | 1265 | 1499 | 11 | 10 | 37 | 15 | 103 | 90 | 329 | 237 | 317 | 310 | 468 | 837 |
| 2013 | 3246 | 1543 | 1703 | 17 | 12 | 43 | 32 | 149 | 79 | 387 | 279 | 418 | 379 | 529 | 922 |
| 2014 | 3496 | 1522 | 1974 | 13 | 19 | 51 | 47 | 93 | 122 | 410 | 318 | 425 | 419 | 530 | 1049 |
| 2015 | 3335 | 1609 | 1729 | 18 | 10 | 33 | 45 | 116 | 98 | 468 | 261 | 520 | 409 | 454 | 903 |
| 2016 | 3784 | 1865 | 1919 | 9 | 3 | 20 | 20 | 61 | 35 | 532 | 410 | 634 | 578 | 609 | 873 |
| 2017 | 3408 | 1842 | 1596 | 5 | 3 | 26 | 19 | 70 | 51 | 154 | 309 | 518 | 543 | 671 | 1039 |
| 2018 | 2896 | 1424 | 1472 | 6 | 5 | 27 | 17 | 108 | 40 | 320 | 209 | 490 | 406 | 473 | 795 |

В 2018 году зарегистрировано 2896 случаев ОНМК, что на 15,0% меньше, чем в 2017 году (3408). Число случаев ОНМК у женщин больше, чем у мужчин (в связи с большей долей женского населения в гендерном составе жителей Курганской области). Наибольший удельный вес числа ОНМК - в возрастной группе лиц старше 70 лет - 43,8%.

Таблица 31

Анализ деятельности медицинских организаций, оказывающих стационарную помощь больным с ОНМК

| Наименование медицинской организации | Год | Число неврологических коек | Среднегодовое число неврологических коек | Работа койки в году | Число использованных больными | Средний койко-день | Оборот койки | Летальность |
|--|------|----------------------------|--|---------------------|-------------------------------|--------------------|--------------|-------------|
| ГБУ «Курганская областная клиническая больница» (РСЦ с функцией ПСО) | 2014 | 78/30 | 78/30 | 317,8 | 2028 | 13,7 | 25,58 | 6,76 |
| | 2015 | 78/30 | 78/30 | 304 | 2043 | 11,9 | 25,82 | 7,02 |
| | 2016 | 74/30 | 74/30 | 305,1 | 1981 | 11,9 | 25,97 | 6,6 |
| | 2017 | 70/26 | 70/26 | 321,8 | 2014 | 10,1 | 28,6 | 6,9 |
| | 2018 | 70/26 | 70/26 | 311,9 | 2083 | 9,3 | 30,4 | 8,7 |
| ГБУ «Курганская больница скорой медицинской помощи» (ПСО) | 2014 | 60 | 60 | 298,5 | 1489 | 12,0 | 24,8 | 17,3 |
| | 2015 | 60 | 60 | 330,3 | 1576 | 12,6 | 26,3 | 17,6 |
| | 2016 | 58 | 58 | 347,7 | 1559 | 12,9 | 26,0 | 19,1 |
| | 2017 | 50 | 50 | 409,1 | 1638 | 12,5 | 32,1 | 18,0 |
| | 2018 | 50 | 50 | 410,7 | 1713 | 12,0 | 33,6 | 21,0 |
| ГБУ «Шадринская больница скорой медицинской помощи» (ПСО) | 2014 | 31 | 32 | 364,4 | 354 | 12,2 | 29,8 | 19,3 |
| | 2015 | 30 | 30 | 350,7 | 889 | 11,8 | 29,6 | 14,6 |
| | 2016 | 30 | 30 | 338,0 | 957 | 10,6 | 31,9 | 21,4 |
| | 2017 | 25 | 25 | 344 | 1000 | 8,6 | 40,0 | 21,8 |

| Наименование медицинской организации | Год | Число неврологических коек | Среднегодовое число неврологических коек | Работа койки в году | Число пользованных больных | Средний койко-день | Оборот койки | Летальность |
|--------------------------------------|------|----------------------------|--|---------------------|----------------------------|--------------------|--------------|-------------|
| | 2018 | 25 | 25 | 336,4 | 863 | 9,7 | 34,5 | 20,3 |
| Курганская область | 2014 | 355 | 359 | 317,4 | 10046 | 11,3 | 28,0 | 7,01 |
| | 2015 | 349 | 349 | 326,6 | 10048 | 11,3 | 28,8 | 6,33 |
| | 2016 | 333 | 338 | 346,1 | 10054 | 11,6 | 29,7 | 6,9 |
| | 2017 | 310 | 317 | 338,8 | 10680 | 10,0 | 33,7 | 6,54 |
| | 2018 | 311 | 313 | 341,8 | 10145 | 10,5 | 32,0 | 7,54 |

В 2018 году средняя работа неврологической койки составила 341,8 дня, что выше уровня 2017 года на 0,9%. Средняя длительность пребывания больных в стационаре увеличилась в 2018 году на 5% до 10,5 дня против 10,0 дня в 2017 году.

Летальность на неврологической койке в 2018 году составила 7,54%, что выше уровня 2017 года на 15,3%.

Общая летальность по специализированным отделениям выросла на 6,9% по сравнению с 2017 годом. Уровень летальности на неврологической койке остается высокий в ГБУ «Курганская больница скорой медицинской помощи» и ГБУ «Шадринская больница скорой медицинской помощи» - 21% и 20,3% соответственно.

Таблица 32

Пролеченные больные с ОНМК в РСЦ и ПСО

| Показатель | 2016 г. | 2017 г. | 2018 г. |
|---|-----------|----------|----------|
| Доля пролеченных пациентов с ОНМК в РСЦ и ПСО в общем числе пролеченных пациентов с ОНМК по Курганской области, % | 76,3% | 92,6% | 98% |
| Число пациентов с ОНМК, поступивших в РСЦ и ПСО в период до 4,5 часов с момента обращения за медицинской помощью (количество пациентов/% от общего числа пациентов с ОНМК, поступивших в РСЦ и ПСО) | 946/26,1% | 1119/38% | 882/32% |
| Проведена ТЛТ пациентам с ОНМК (доля от общего числа пролеченных больных, %) | 2,7% | 6,3% | 106/5,7% |

Рост госпитализаций в специализированные отделения в 2018 году составил 98%, что на 5,4% больше по сравнению с 2017 годом. В «терапевтическое окно» поступило на 6% пациентов меньше, соответственно снизилось и количество ТЛТ на 0,6% (целевой показатель - 5%).

Большой проблемой является снижение поступления пациентов с ОНМК до 4,5 часа в связи с поздним обращением за медицинской помощью и за 2018 год этот показатель снизился на 6% с 37,5% в 2017 году до 29,5% (целевой показатель - 40%), несмотря на то, что проводится постоянная информационная работа с населением

(информирование пациентов о первых признаках инсульта, тактике при появлении первых симптомов, приверженности к лечению и т.д., в том числе с привлечением средств массовой информации). Кроме того, проводятся конференции для медицинского персонала, участвующего в лечении пациентов с ОНМК, с целью повышения квалификации, 29 октября ежегодно проводится информационно-профилактическая акция «Стоп инсульт».

В связи с поздним обращением пациентов в «терапевтическое окно» и увеличением количества больных с конкурирующей патологией (инфаркт мозга с инфарктом миокарда, тромбоэмболическим синдромом, окклюзирующими поражениями сосудов), а также наличие декомпенсации фоновой патологии в виде хронической сердечной недостаточности (далее - ХСН), сахарного диабета, хронической почечной недостаточности и других состояний, что утяжеляет течение ОНМК, сохраняется высокая доля умерших от ОНМК.

Таблица 33

Летальность от ОНМК

| Показатель | 2017 г. | 2018 г. |
|--|---------|---------|
| Общая летальность от ОНМК | 16% | 22,9% |
| Летальность от ишемического инсульта | 15,6% | 24,7% |
| Летальность от геморрагического инсульта | 39% | 46,5% |

Общая летальность по специализированным отделениям выросла на 6,9% по сравнению с 2017 годом. Выросла летальность от ишемического инсульта на 9%, летальность от геморрагического инсульта остается высокой 46,5% (в 2017 году - 39%), что можно объяснить тяжелым течением ОНМК (обширный очаг поражения мозга, позднее обращение за медицинской помощью и, соответственно, поздно начатое лечение).

Главным внештатным неврологом Департамента здравоохранения Курганской области регулярно проводится рецензирование амбулаторных и стационарных медицинских карт пациентов, умерших от ОНМК, во всех медицинских организациях. В 2017 году прорецензировано 272 медицинские карты, 2018 году - 214.

С целью улучшения оказания медицинской помощи пациентам с ОНМК и улучшением реабилитационных мероприятий сформированы мультидисциплинарные бригады в РСЦ и ПСО, а также в реабилитационном центре, все специалисты которых прошли обучение в Обществе с ограниченной ответственностью «Клиника института мозга» (г. Екатеринбург), активизировалась работа специалистов лечебной физкультуры - используются новые методики для восстановления у пациентов двигательной активности, речи, эрготерапия.

Таблица 34

Хирургические вмешательства

| Вид хирургического вмешательства | 2016 г. | 2017 г. | 2018 г. |
|--|---------|---------|---------|
| Удаление не травматической гематомы (случай) | 18 | 29 | 25 |
| Реконструктивная операция при стенозирующих процессах (случай) | 52 | 69 | 192 |
| Коронарная ангиопластика (случай) | 43 | 52 | 240 |

| Вид хирургического вмешательства | 2016 г. | 2017 г. | 2018 г. |
|---|---------|---------|---------|
| Операция при аневризме сосудов головного мозга (случай) | 22 | 23 | 21 |

В 2016 году внедрен новый метод - стентирование сонных артерий как разумная альтернатива открытым операциям. По сравнению с 2017 годом количество таких операций значительно выросло и составило в 2018 году 192. Риск осложнений при таком роде операций составляет менее 1,0%.

В 2018 году уменьшилось количество операций при нетравматической гематоме, что связано с поступлением пациентов с обширными кровоизлияниями (объем гематомы более 70 мл, что является противопоказанием для оперативного лечения) и прогрессирующим отеком мозга. Незначительно снизилось и количество операций при аневризмах в связи с направлением пациентов в федеральные клиники.

Совершенствование системы медицинской помощи при ОНМК, в том числе применение тромболиза (увеличение процента выполнения, нейрохирургических вмешательств, эндартериоэктомии при стенозах внутренних сонных артерий, аневризмах сосудов головного мозга) - остается приоритетом при лечении ОНМК, а также профилактики ОНМК и предотвращения повторных инсультов.

Пациенты с декомпенсированной ХСН получают лечение в ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер» (30 коек), на 10 кардиологических койках кардиоревматологического отделения ГБУ «Курганская областная клиническая больница», а также на терапевтических койках ГБУ «Курганская больница №2» (20 коек) и ГБУ «Курганский областной госпиталь для ветеранов войн» (25 коек).

Госпитализация больных с жизнеугрожающими нарушениями ритма сердца – в дежурные дни в ПСО, РСЦ и отделение неотложной кардиологии ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер». Больные с нарушениями проводимости сердца, в том числе требующими имплантации любых видов электрокардиостимуляторов – в ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер».

На терапевтические койки ЦРБ (в палаты интенсивной терапии и отделения реанимации) осуществляется госпитализация нетранспортабельных больных с ОКС и нарушениями ритма и проводимости сердца, а также госпитализация больных с ОКС и ОНМК, требующих паллиативной помощи после лечения в специализированных медицинских организациях.

Единичные поводы госпитализации в ЦРБ – госпитализация при гипертонических кризах, не купированных на амбулаторном этапе, и учащении приступов стенокардии.

Все ЦРБ имеют палаты интенсивной терапии или отделения реанимации (в 90% случаев – только круглосуточный сестринский пост и дневная работа врача анестезиолога - реаниматолога).

Мощность терапевтической службы Курганской области – 649 круглосуточных коек, из них в Кургане – 81, в 24 ЦРБ – 526.

Таблица 35

Число терапевтических коек в Курганской области

| Число терапевтических коек | 2018 г. |
|--|---------|
| Город Курган | 81 |
| Муниципальное образование - город Шадринск | 0 |
| Альменевский район Курганской области | 15 |
| Белозерский район Курганской области | 18 |
| Варгашинский район Курганской области | 19 |

| Число терапевтических коек | 2018 г. |
|---|---------|
| Далматовский район Курганской области | 33 |
| Звериноголовский район Курганской области | 15 |
| Каргапольский район Курганской области | 25 |
| Катайский район | 19 |
| Муниципальное образование «Кетовский район» | 28 |
| Куртамышский район Курганской области | 20 |
| Лебяжьевский район Курганской области | 15 |
| Макушинский район Курганской области | 25 |
| Мишкинский район Курганской области | 15 |
| Мокроусовский район Курганской области | 17 |
| Петуховский район Курганской области | 22 |
| Половинский район Курганской области | 15 |
| Притобольный район Курганской области | 16 |
| Сафакулевский район Курганской области | 17 |
| Целинный район Курганской области | 25 |
| Частоозерский район Курганской области | 15 |
| Шадринский район Курганской области | 66 |
| Шатровский район Курганской области | 17 |
| Шумихинский район Курганской области | 30 |
| Щучанский район Курганской области | 21 |
| Юргамышский район Курганской области | 18 |
| Курганская область (всего) | 649 |

На терапевтических койках удельный вес больных кардиологического профиля составляет в среднем 53% (от 46% до 62%), преимущественно хронические формы ИБС, АГ (до 25% без показаний к пребыванию в круглосуточном стационаре), ХСН различной этиологии.

Нагрузочные тесты, суточное мониторирование электрокардиографии, эхокардиография не проводятся ни в одной ЦРБ. Определение высокочувствительных тропонинов проводится только в ГБУ «Курганская областная клиническая больница» и ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер».

6. Региональные документы, регламентирующие оказание помощи при БСК.

Маршрутизация и алгоритм медицинской помощи больным ОКС регламентированы:

- приказом Департамента здравоохранения Курганской области от 3 мая 2018 года № 531 «Об актуальных вопросах организации оказания медицинской помощи пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями и с острым нарушением мозгового кровообращения на территории Курганской области»;

- приказом Департамента здравоохранения Курганской области от 14 июня 2018 года № 690 «О внесении изменений в приказ Департамента здравоохранения Курганской области от 3 мая 2018 года № 531 «Об актуальных вопросах организации оказания медицинской помощи пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями и с острым нарушением мозгового кровообращения на территории Курганской области».

Госпитализация пациентов с иными экстренными и неотложными состояниями, а также плановая госпитализация по профилю «кардиология» регламентированы приказом Департамента здравоохранения Курганской области от 25 мая 2017 года № 635 «Об отдельных вопросах организации оказания медицинской помощи взрослому населению на территории города Кургана».

Ежегодно разрабатывается и согласовывается с главным внештатным специалистом кардиологом Министерства здравоохранения Российской Федерации

план по снижению смертности от ишемической болезни сердца в Курганской области.

При Правительстве Курганской области функционирует Совет по здравоохранению и Межведомственная комиссия по снижению смертности.

Приказом Департамента здравоохранения Курганской области от 29 декабря 2018 года № 1550 созданы рабочие группы по реализации региональных составляющих федеральных проектов национальных проектов «Здравоохранение» и «Демография» на территории Курганской области».

7. Показатели деятельности, связанной с оказанием медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями в Курганской области.

Проведен анализ показателей, характеризующих соблюдение порядков оказания медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями на территории Курганской области.

Удельный вес времени доезда скорой помощи менее 20 минут к больным с ОКС и ОНМК – 91%.

Время ожидания плановой стационарной и амбулаторной специализированной медицинской помощи – не более 14 дней.

Время ожидания плановой высокотехнологичной медицинской помощи в медицинских организациях региона – не более 30 дней.

Высокотехнологичная медицинская помощь при ОКС – средний интервал «звонок - баллон» - 105 минут, средний интервал «дверь-баллон» - 48 минут.

Профильность госпитализации больных с ОКС – 93%.

Госпитализация пациентов с ОНМК в специализированные отделения (профильная госпитализация в РСЦ и ПСО) в 2018 году составила 98%, что выше по сравнению с 2017 годом (92,0%).

Средняя длительность госпитализации при БСК – 10,4 дня.

В 2018 году в целом по Курганской области выполнено 2556 коронарных ангиопластик, 1316 транскатетных баллонных коронарных ангиопластик со стентированием коронарных артерий, 200 ангиопластик, что на уровне 2017 года, рост числа ЧКВ только в ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер» (в ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер» проведено 508 лечебных ЧКВ, в ГБУ «Курганская областная клиническая больница» - 550 стентирований, в ГБУ «Курганская больница скорой медицинской помощи» – 322 лечебных ЧКВ). В 2019 году необходимо увеличить выполнение ЧКВ при ОКС на 10%.

Количество взятых на диспансерный учет пациентов, перенесших ОКС, – 80% (3340 человек), ОНМК - 753 в 2018 году (2017 год - 490 человек).

Направлено пациентов после ОКС и операций на сердце на 2 этап реабилитации – 541 человек (15%), после ОИМ - 390 (27%).

На 3 этап медицинской реабилитации направлено после ОКС 3200 пациентов (76%).

В рамках амбулаторного этапа реабилитации пациентов в Курганской области действует бесплатное лекарственное обеспечение антитромбоцитарными препаратами и статинами пациентов, перенесших ЧКВ при ОКС, и пациентов после ОИМ в течение 6 и 12 месяцев соответственно. В 2018 году бесплатными лекарствами обеспечено 619 пациентов.

В Курганской области действует региональный регистр ОИМ (более 25 лет), координатором является ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер».

Анализ его данных позволяет планировать мероприятия по устранению выявленных дефектов, оценивать слабые места в организации помощи больным. Ежегодно проводится анализ данных регистра по муниципальным образованиям в виде «Информационного письма» Департамента здравоохранения Курганской области с

распространением на все медицинские организации, оказывающие первичную медико-санитарную помощь.

В 2018 году обратились за медицинской помощью в течение первых суток от начала заболевания 74% пациентов с ОИМ (2017 год - 71%), из них 68% - до 12 часов (2017 год - 62%), позднее первых суток от начала заболевания – 22% пациентов (2017 год — 27%). Были госпитализированы в течение 1 часа с момента обращения 81% пациентов, как и в 2017 году.

Госпитализированы в профильные медицинские организации (ПСО, РСЦ и отделение неотложной кардиологии ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер») – 89% (в 2017 году - 87,5% пациентов), 6% оставлены в ЦРБ (2017 год - 10%).

Умерли от ОИМ 340 человек, в 2017 году – 296 человек. В трудоспособном возрасте – 43 человека против 44 в 2017 году.

В соответствии с приказом Департамента здравоохранения Курганской области от 27 декабря 2013 года № 2006 «О мониторинге регистра острого инсульта» в РСЦ ГБУ «Курганская областная клиническая больница» (координатор) ведется регистр острого инсульта. Сведения о пациентах, перенесших ОИМ, передаются медицинскими организациями в ГБУ «Курганская областная клиническая больница» ежемесячно до 25 числа текущего месяца.

Доля умерших больных с ишемическим и геморрагическим инсультом в стационарах Курганской области от общего количества выбывших больных с ишемическим и геморрагическим инсультом в 2018 году составила 28,6%, что выше показателя 2016 года (20,0%) на 7,7%.

Доля больных с ОИМ, госпитализированных в профильные отделения для лечения больных с ОИМ (РСЦ и ПСО) в первые 4,5 часа от начала заболевания, в 2018 году составила 29,5%, что ниже показателя 2016 года (31,4%) на 1,9% (целевой показатель – не менее 40%).

Доля больных с ишемическим инсультом, которым выполнен системный тромболизис, в 2018 году составила 5,7%, что выше показателя 2016 года (2,7%) на 3% (целевой показатель – не менее 5%).

8. Анализ проведенных мероприятий по снижению влияния факторов риска развития сердечно-сосудистых заболеваний.

Среди населения Курганской области проводится активная работа по формированию здорового образа жизни, ценностного отношения населения к состоянию здоровья, профилактике сердечно-сосудистых заболеваний и своевременному распознаванию признаков ОКС и ОИМ.

Государственное казенное учреждение «Курганский областной центр медицинской профилактики» на регулярной основе проводит массовые профилактические акции: «Всемирный день здоровья», «Всемирный день без табачного дыма», «Всемирный день сердца», «Мужчины, будьте здоровы», «Здоровье женщин 40+», а также мероприятия по профилактике табакокурения и алкоголизма. Для жителей Курганской области доступны кабинеты медицинской помощи по отказу от курения, кабинеты медицинской профилактики, школы здоровья.

Совместно с местными средствами массовой информации проводится активная просветительская работа: пресс-конференции, целевые тематические телевизионные передачи, телесюжеты, радиовыступления, публикации в прессе, а также издание информационной литературы для населения по различным актуальным вопросам первичной и вторичной профилактики БСК, а также ранних признаках заболевания.

Профилактическими осмотрами и диспансеризацией определенных групп взрослого населения в 2018 году охвачено 216 312 человек, что составляет 32,5%

взрослого населения Курганской области (2017 год – 220 707 (32,8%), 2016 год - 218 400 (32%)).

Таблица 36

Обследовано жителей Курганской области в центрах здоровья

| Показатель | Принято человек | | |
|--------------------------------|-----------------|---------|---------|
| | 2016 г. | 2017 г. | 2018 г. |
| Обследовано в центрах здоровья | 23 558 | 21 167 | 20 635 |

В Курганской области функционируют 4 центра здоровья для взрослого населения и 2 центра здоровья для детского населения.

Таблица 37

Школы здоровья в медицинских организациях Курганской области

| Показатель | 2016 г. | 2017 г. | 2018 г. |
|--------------------------|---------|---------|---------|
| Количество школ здоровья | 331 | 339 | 339 |
| Количество слушателей | 51 253 | 61 349 | 60 078 |

В Курганской области действует 339 школ здоровья, в течение года в школах обучено 60078 человек, из них в школах: для больных гипертонией - 8273, для больных сахарным диабетом - 6777, для больных бронхиальной астмой - 1987, для больных с сердечной недостаточностью - 2929, для желающих бросить курить - 4084, в школе здорового образа жизни - 4662, в школе правильного питания - 1648, для больных, перенесших инсульт, – 573, в школе преодоления алкогольной и наркотической зависимости – 1366, школе радости – 665, в прочих – более 19 690 человек.

Таблица 38

Тиражирование и распространение информационных материалов по вопросам здорового образа жизни

| Показатель | 2016 г. | 2017 г. | 2018 г. |
|--|---------|---------|---------|
| Количество распространенных информационных материалов, экземпляров | 553 945 | 613 755 | 417 674 |

Таблица 39

Проведение массовых информационно-профилактических акций

| Показатель | 2016 г. | 2017 г. | 2018 г. |
|---|---------|---------|---------|
| Количество массовых информационно-профилактических акций, единица | 28 | 36 | 41 |
| Количество участников, человек | 144 801 | 239 000 | 122 932 |

В Курганской области в 2018 году проведена 41 информационно-профилактическая акция с участием 122 932 жителей Курганской области.

Работа в средствах массовой информации

| Показатель | 2016 г. | 2017 г. | 2018 г. |
|--|---------|---------|---------|
| Выступление на телевидении | 14 | 103 | 119 |
| Видеосюжет на телевидении | | | 28 |
| Радиопередача | 11 | 44 | 28 |
| Публикация в прессе (количество информационных материалов) | 43 | 611 | 690 |
| Медицинские организации, размещающие информацию по вопросам профилактики хронических неинфекционных заболеваний и здорового образа жизни в социальных сетях, единица | 9 | 15 | 71 |

В 2018 году медицинскими организациями проводилась информационно-коммуникационная кампания, направленная на профилактику развития хронических неинфекционных заболеваний и мотивацию населения к ведению здорового образа жизни: 119 выступлений на телевидении продолжительностью 1581 мин., 28 видеосюжетов продолжительностью 162 мин., 28 выступлений на радио продолжительностью 485 мин., публикаций в прессе - 690.

За 2018 год в Курганской области медицинскими работниками прочитано 6119 лекций (2017 год - 6118, 2016 год - 6949), из них в детских образовательных организациях – 2030 (2017 год - 2021, 2016 год - 2023). 71 медицинская организация регулярно размещает информацию по формированию здорового образа жизни в социальных сетях.

С 3 квартала 2018 года Курганская область впервые участвует в проводимом Министерством здравоохранения Российской Федерации эпидемиологическом мониторинге (мониторинг здорового образа жизни), анализ результатов и подведение итогов мониторинга планируется во 2 полугодии 2019 года.

По данным анкетирования, при проведении диспансеризации определенных групп взрослого населения в 2018 году определена следующая распространенность факторов риска развития хронических неинфекционных заболеваний у жителей Курганской области: нерациональное питание – 46,5%, низкая физическая активность – 22,2%, избыточная масса тела – 25,3%, повышенный уровень артериального давления – 18,1%, курение – 11,9%, гипергликемия – 4,5%, риск пагубного потребления алкоголя - 1,6%.

Уровень распространенности факторов риска на основе сравнительной выборки за 2000 год и 2018 год среди пациентов ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер»: усредненный индекс массы тела у пациентов с ОКС в 2018 году – 30,3 против 28,6 в 2000 году, средний уровень холестерина – 4,49 единицы против 5,06 единицы в 2000 году, АГ сопутствует в 76% и ее удельный вес увеличился почти в 2 раза по сравнению с 2000 годом, удельный вес сопутствующего сахарного диабета увеличился в 3 раза, курят 33,6% из числа перенесших ОИМ (против 29% в 2000 году), в том числе городского населения – 26,7%, сельского - 40,8%, женщины составляют 5,5% от всех курильщиков.

Таким образом, отмечается низкая эффективность мероприятий по снижению уровня распространенности факторов риска.

При этом в Курганской области ежегодно проводятся более 10 массовых информационно-профилактических акций, приуроченных к всемирным дням здоровья, сердца, акции «Стоп инсульт», «Здоровье мужчин», «Здоровье женщин». В общественном транспорте и на улицах размещено более 80 баннеров. Все

медицинские организации ведут страницы в социальных сетях, активно работают школы здоровья.

По данным Федеральной службы по регулированию алкогольного рынка объем продаж алкогольных напитков в абсолютном алкоголе на душу населения (соответственно и употребления алкогольной продукции) в Курганской области с 2012 по 2016 год сократился в 1,5 раза (с 8,0 литра до 5,3 литра).

В рамках реализации регионального проекта Курганской области «Формирование системы мотивации граждан к здоровому образу жизни, включая здоровое питание и отказ от вредных привычек» необходимо сократить данный показатель к 2024 году до 4,8 литра.

9. Выводы.

В Курганской области действует единая региональная этапная схема оказания первичной, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи больным с БСК с акцентом на оказание медицинской помощи больным с ОКС и ОНМК.

Общими проблемами являются:

- значительный кадровый дефицит;
- укомплектованность 75% бригад скорой медицинской помощи одним фельдшером, дефицит врачей-кардиологов и врачей-неврологов в медицинских организациях, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, укомплектованность терапевтических участков физическими лицами терапевтов - 46%;
- выработка ресурса всеми компьютерными томографами, двумя из трех ангиографических установок;
- недостаточное количество лечебных ЧКВ при ОКС, тромбозисов при ОКС с подъемом сегмента ST, нуждается в коррекции длительный интервал «звонок-баллон»;
- низкая эффективность профилактической работы: недостаточная информированность пациентов о симптомах ОКС и ОНМК, позднее обращение за медицинской помощью, длительный интервал «боль-звонок», рост удельного веса факторов риска хронических заболеваний системы кровообращения в популяции, низкая приверженность пациентов к лечению.

Пути решения проблем:

- в 2019 году в Курганской области создается единая региональная диспетчерская служба скорой медицинской помощи;
- совершенствование логистики работы с больными ОКС на основе единой диспетчерской службы, единого консультативного центра на базе ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер», усиление контроля за этапом приемного покоя ЦРБ и сокращение среднего интервала «звонок-баллон» до 90 минут;
- сокращение интервала «дверь-баллон» до 35 минут за счет внедрения системы мониторинга за движением пациентов ОКС в медицинских организациях, оказывающих специализированную медицинскую помощь;
- увеличение числа лечебных ЧКВ при ОКС до 1850 в 2019 году;
- неукоснительное соблюдение схем маршрутизации пациентов с ОНМК за счет сокращения потерь времени на догоспитальном этапе и в ЦРБ обеспечить сокращение сроков транспортировки больных в медицинские организации, оказывающие специализированную медицинскую помощь;
- проведение лечения и обследования пациентов с ОКС и ОНМК в медицинских организациях, оказывающих специализированную медицинскую помощь, в соответствии со стандартами медицинской помощи и клиническими рекомендациями; в целях контроля за ситуацией проведение ежедневного мониторинга отчетов ГБУ «Курганский областной центр медицины катастроф» о медицинской эвакуации всех

пациентов с ОКС и ОНМК;

- в рамках региональной составляющей федерального проекта «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями» будут приобретены за счет средств федерального бюджета три компьютерных томографа и две ангиографические установки, решается вопрос об оснащении ангиографической установкой за счет средств регионального бюджета ПСО ГБУ «Шадринская больница скорой медицинской помощи»;

- повышение информированности населения о первых признаках инсульта и необходимости неотложной медицинской помощи, активизация информационной работы на основе межведомственного взаимодействия;

- улучшение качества лечения пациентов с АГ для достижения целевых цифр артериального давления и холестерина крови;

- продолжение работы с медицинским персоналом (учебные семинары, тестирование, видео-конференции по теме «Инсульт»);

- создание постоянно действующего семинара по обучению сотрудников СМП навыкам и правилам проведения тромболитической терапии с организацией межрайонных и кустовых семинаров и мастер-классов;

- проведение цикла общего и тематического усовершенствования врачей;

- реализация мер социальной поддержки для привлечения в медицинские организации врачей - кардиологов и врачей - терапевтов.

Раздел II. Цель, показатели и сроки реализации Программы

Цель Программы: снижение смертности от БСК до 462,2 случая на 100 тысяч населения к 2024 году.

Таблица 41

Целевые показатели Программы

| № п/п | Наименование показателя | Базовое значение на 31.12.2017 г. | Год | | | | | |
|-------|---|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| | | | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| 1. | Смертность от инфаркта миокарда, случай на 100 тысяч населения | 34,9 | 32,4 | 31,2 | 30,0 | 28,8 | 27,7 | 26,8 |
| 2. | Смертность от острого нарушения мозгового кровообращения, случай на 100 тысяч населения | 80,7 | 74,9 | 72,1 | 69,4 | 66,6 | 63,9 | 61,8 |
| 3. | Больничная летальность от инфаркта миокарда, % | 14,7 | 12,7 | 11,8 | 10,8 | 9,9 | 8,9 | 8,0 |
| 4. | Больничная летальность от острого нарушения мозгового кровообращения, % | 23,0 | 20,8 | 19,7 | 18,4 | 17,0 | 15,5 | 14,0 |
| 5. | Отношение числа ретгенэндоваскулярных вмешательств к общему числу выживших больных, перенесших ОКС, % | 40,6 | 44,0 | 46,5 | 50,0 | 53,5 | 57,0 | 60,0 |
| 6. | Количество | 1724 | 1868 | 1975 | 2123 | 2272 | 2420 | 2548 |

| № п/п | Наименование показателя | Базовое значение на 31.12.2017 г. | Год | | | | | |
|-------|---|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| | | | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| | рентгенэндоваскулярных вмешательств в лечебных целях, единица | | | | | | | |
| 7. | Доля профильных госпитализаций пациентов с острыми нарушениями мозгового кровообращения, доставленных автомобилями скорой медицинской помощи, % | 74,2 | 77,7 | 81,1 | 84,6 | 88,1 | 91,5 | 95,0 |

Сроки реализации Программы: 2019-2024 годы.

Раздел III. Задачи Программы

Задачами Программы являются:

- разработка мер по повышению качества оказания медицинской помощи у пациентов ключевых групп сердечно-сосудистых заболеваний, определяющих основной вклад в заболеваемость и смертность от сердечно-сосудистых заболеваний;

- проведение мероприятий по профилактике и лечению факторов риска болезней системы кровообращения (АГ, курения, высокого уровня холестерина, сахарного диабета, употребления алкоголя, низкой физической активности, избыточной массы тела и ожирения), организация и проведение информационно-просветительских программ для населения с использованием средств массовой информации, в том числе в целях информирования о симптомах ОНМК, организация школ здоровья для пациентов группы высокого риска по возникновению ОНМК и ОКС, формирование здорового образа жизни;

- совершенствование системы оказания первичной медико-санитарной помощи пациентам с внедрением алгоритмов диспансеризации населения, направленных на группы риска, особенно по развитию ОНМК и ОКС, раннее выявление лиц из группы высокого риска по развитию инсульта и инфаркта миокарда, пациентов с хронической сердечной недостаточностью;

- внедрение новых эффективных технологий диагностики, лечения и профилактики болезней системы кровообращения с увеличением объемов оказания медицинской помощи, реализацией программ мониторинга (региональные регистры) и льготного лекарственного обеспечения пациентов высокого риска повторных событий и неблагоприятного исхода;

- разработка и реализация комплекса мероприятий по совершенствованию системы реабилитации пациентов с БСК, внедрение ранней мультидисциплинарной реабилитации больных, реабилитации на амбулаторном этапе лечения;

- совершенствование материально-технической базы учреждений, оказывающих медицинскую помощь пациентам с БСК;

- переоснащение медицинским оборудованием медицинских организаций;

- организация сбора достоверных статистических данных по заболеваемости, смертности, летальности и инвалидности по группе БСК (гипертоническая болезнь, инфаркт миокарда, инсульт и др.), в том числе с использованием региональных информационных сервисов;

- привлечение специалистов и укомплектование врачами - терапевтами участковыми и врачами - неврологами амбулаторно-поликлинической службы;

- обеспечение повышения качества оказания медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями в соответствии с клиническими рекомендациями совместно с профильными национальными медицинскими исследовательскими центрами;

- организация системы внутреннего контроля качества оказываемой медицинской помощи, основанной на клинических рекомендациях, утвержденных Министерством здравоохранения Российской Федерации, и протоколах лечения (протоколах ведения) больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями.

Раздел IV. План мероприятий региональной программы «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями»

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|--|---|--------------------------|---------------|--|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| Раздел I. Мероприятия по внедрению и соблюдению клинических рекомендаций и протоколов ведения больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями | | | | | |
| 1.1. | Разработка и внедрение плана мероприятий по обеспечению достижения целевых показателей клинических рекомендаций по профилю сердечно-сосудистых заболеваний | 01.09.2019 г. | 30.09.2019 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; руководители медицинских организаций | Утвержден план мероприятий по обеспечению достижения целевых показателей |
| 1.1.1. | Издание приказа Департамента здравоохранения Курганской области о внедрении и соблюдении клинических рекомендаций ведения больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями в Курганской области | 30.09.2019 г. | 30.10.2019 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; | Издан приказ Департамента здравоохранения Курганской области о внедрении и соблюдении клинических рекомендаций ведения больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями в |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|--------|---|--------------------------|---------------|---|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| 1.2. | Проведение образовательных семинаров по изучению клинических рекомендаций по лечению больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями в поликлиниках Курганской области | 01.09.2019 г. | 31.12.2019 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова | Проведены 8 семинаров, обучено 46 кардиологов, 72 невролога, 16 реаниматологов, 72 фельдшера скорой медицинской помощи, 46 врачей-терапевтов Курганской области |
| 1.2.1. | Издание приказа Департамента здравоохранения Курганской области об организации обязательного изучения клинических рекомендаций в медицинских организациях | 30.09.2019 г. | 30.10.2019 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента | Издан приказ Департамента здравоохранения Курганской области об организации обязательного изучения клинических рекомендаций в |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|--------|---|--------------------------|---------------|---|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| 1.2.2. | Организация на базе ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер» постоянно действующего семинара для фельдшеров скорой медицинской помощи и врачей-терапевтов ЦРБ по оказанию медицинской помощи больным ОКС в соответствии со стандартами и клиническими рекомендациями, в том числе проведение межрайонных семинаров с клиническими разборами не реже 1 раза в месяц | 01.09.2019 г. | 31.12.2019 г. | Главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; руководители медицинских организаций | Проведены 5 семинаров, обучены 62 фельдшера СМП, 46 врачей-терапевтов, 16 реаниматологов |
| 1.2.3. | Проведение ежемесячных семинаров с врачами-терапевтами поликлиник и стационаров медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, в режиме видеоконференц-связи по оказанию медицинской помощи при БСК | 01.09.2019 г. | 31.12.2019 г. | Главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; главный внештатный специалист | Проведены 3 семинара, обучены 46 врачей - кардиологов и 70 врачей - неврологов |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|--------|--|--------------------------|---------------|---|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| 1.2.4. | Предоставление отчета в Департамент здравоохранения Курганской области о проведении образовательных мероприятий по изучению клинических рекомендаций в медицинских организациях | 01.12.2019 г. | 31.12.2019 г. | терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; руководители медицинских организаций | Отчет о выполнении приказа Департамента здравоохранения Курганской области об организации обязательного изучения клинических рекомендаций в медицинских организациях |
| 1.3. | Разработка и внедрение в каждой медицинской организации протоколов лечения по профилю сердечно-сосудистых заболеваний (протоколов ведения пациентов) на основе соответствующих клинических рекомендаций по профилю порядка оказания медицинской помощи и с учетом стандарта медицинской помощи | 01.09.2019 г. | 31.12.2019 г. | Руководители медицинских организаций | Утверждены протоколы лечения по профилю сердечно-сосудистых заболеваний в каждой медицинской организации |
| 1.3.1. | Разработка Перечня индикаторов проверки выполнения клинических рекомендаций по данным медицинской документации в каждой медицинской организации как на | 01.09.2019 г. | 30.10.2019 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист | Проект Перечня индикаторов проверки выполнения клинических рекомендаций по данным медицинской документации |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки амбулаторном, так и на стационарном этапе | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|--------|--|--------------------------|---------------|---|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| 1.3.2. | Утверждение Перечня индикаторов проверки выполнения клинических рекомендаций по данным медицинской документации в каждой медицинской организации как на амбулаторном, так и на стационарном этапе | 30.10.2019 г. | 15.11.2019 г. | кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; руководители медицинских организаций; заместители главного врача по клинико-экспертной работе медицинской организации | Приказ Департамента здравоохранения Курганской области о внедрении Перечня индикаторов проверки выполнения клинических рекомендаций по данным медицинской документации |
| 1.3.3. | Утверждение Плана внутренних проверок индикаторов выполнения клинических рекомендаций по данным медицинской документации в каждой медицинской организации как на амбулаторном, так и на стационарном этапе | 30.10.2019 г. | 15.11.2019 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских | Приказ Департамента здравоохранения Курганской области о внедрении Плана внутренних проверок индикаторов выполнения клинических рекомендаций по данным медицинской документации |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата документации |
|----------|--|--------------------------|---------------|---|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| 1.3.4. | Организация ежеквартальной отчетности о соблюдении индикаторов выполнения клинических рекомендаций по данным медицинской документации в каждой медицинской организации как на амбулаторном, так и на стационарном этапе с формированием управленческих решений | 01.09.2019 г. | 31.12.2019 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; руководители медицинских организаций Курганской области | Квартальный отчет о соблюдении индикаторов выполнения клинических рекомендаций по данным медицинской документации. Аналитическая справка по результатам отчета. Приказы медицинских организаций по результатам аналитической справки |
| 1.3.5. | На основе ежеквартальной отчетности медицинской организации проведение анализа соблюдения индикаторов выполнения клинических рекомендаций с формированием управленческих решений на уровне Департамента здравоохранения Курганской области | 01.09.2019 г. | 31.12.2019 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области | Документ Департамента здравоохранения Курганской области о результате анализа отчетности медицинских организаций |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|---|--------------------------|---------------|---|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| 1.3.6. | Издание приказа Департамента здравоохранения Курганской области об оказании помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями в Курганской области с последующей его актуализацией в случае изменения условий оказания медицинской помощи | 01.09.2019 г. | 30.09.2019 г. | И.Н. Шатина; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова | Обеспечение доли больных с ОКС и (или) ОНМК, госпитализированных в профильные специализированные отделения (РСЦ, ПСО или в кардиологические отделения с круглосуточной палатой реанимации и интенсивной терапии (далее - ПРИТ), не менее 95% |
| 1.3.6.1. | Доработка приказа Департамента здравоохранения Курганской области о маршрутизации больных с ОКС и (или) ОНМК, с последующей его актуализацией в случае изменения условий оказания медицинской помощи в Курганской области | 01.09.2019 г. | 30.09.2019 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина | Приказ Департамента здравоохранения Курганской области о маршрутизации больных с ОКС и (или) ОНМК |
| 1.3.6.2. | Доработка приказа | 01.09.2019 г. | 30.09.2019 г. | Заместитель директора | Приказ Департамента |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|---|--------------------------|---------------|---|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| 1.3.6.3. | <p>Обеспечение ежеквартальной проверки выполнения приказа Департамента здравоохранения Курганской области о маршрутизации больных с ОКС и (или) ОНМК по данным первичной медицинской документации</p> <p>Департамента здравоохранения Курганской области о маршрутизации больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями (за исключением ОКС и (или) ОНМК) с последующей его актуализацией в случае изменения условий оказания медицинской помощи в Курганской области</p> | 01.09.2019 г. | 31.12.2019 г. | <p>Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских;</p> <p>главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова</p> | <p>здрвоохранения Курганской области о маршрутизации больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями</p> |
| | | | | <p>Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских;</p> <p>главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко;</p> <p>главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина;</p> <p>главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова;</p> <p>руководители медицинских организаций</p> | <p>Документ Департамента здравоохранения Курганской области о ежеквартальной проверке маршрутизации больных с ОКС и (или) ОНМК</p> |
| 1.3.6.4. | На основе квартальной отчетности медицинских организаций проведение | 01.09.2019 г. | 31.12.2019 г. | <p>Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник</p> | <p>Документ Департамента здравоохранения Курганской области о</p> |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|---------|---|--------------------------|---------------|--|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| 1.3.7. | анализа выполнения приказа Департамента здравоохранения Курганской области о маршрутизации больных с ОКС и (или) ОНМК по данным первичной медицинской документации с формированием управленческих решений | | | управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; руководители медицинских организаций | результате анализа отчетности медицинских организаций о выполнении приказа Департамента здравоохранения Курганской области о маршрутизации больных с ОКС и (или) ОНМК по данным первичной медицинской документации |
| 1.3.7.1 | Доработка приказа Департамента здравоохранения Курганской области о проведении мероприятия по обеспечению медицинской помощи пациентам с геморрагическим инсультом | 01.09.2019 г. | 30.09.2019 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина | Приказ о проведении мероприятия по обеспечению медицинской помощи пациентам с геморрагическим инсультом. Достижение целевого показателя: - увеличение количества ангиохирургических и нейрохирургических операций у пациентов с геморрагическим инсультом до 10-15% |
| 1.3.7.1 | Доработка приказа Департамента здравоохранения | 01.09.2019 г. | 30.09.2019 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения | Приказ Департамента здравоохранения |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|------------|---|--------------------------|---------------|--|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| 1.3.7.1.1. | Курганской области о маршрутизации больных с ОНМК по геморрагическому типу с последующей его актуализацией в случае изменения условий оказания медицинской помощи в Курганской области | 01.09.2019 г. | 30.05.2020 г. | Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина | Курганской области о маршрутизации больных с ОКС и (или) ОНМК |
| 1.3.7.1.1. | Обеспечение укомплектованности РСЦ врачами соответствующего профиля для возможности проведения ангиохирургических и нейрохирургических операций пациентам с ОНМК по геморрагическому типу | 01.09.2019 г. | 30.05.2020 г. | Главный врач ГБУ «Курганская областная клиническая больница» С.В. Мысливцев | Укомплектован РСЦ соответствующими специалистами по штатному расписанию |
| 1.3.7.2. | Обучение медицинских работников РСЦ ведению пациентов с геморрагическим инсультом после проведения ангиохирургических и нейрохирургических операций | 30.10.2019 г. | 30.11.2019 г. | Главный врач ГБУ «Курганская областная клиническая больница» С.В. Мысливцев; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина | Ведению пациентов с геморрагическим инсультом после проведения ангиохирургических и нейрохирургических операций обучены все медицинские сотрудники соответствующих подразделений РСЦ |
| 1.3.7.2.1. | Предоставление отчета в Департамент здравоохранения Курганской области о проведении образовательных мероприятий по обучению медицинских сотрудников РСЦ ведению пациентов с геморрагическим инсультом | 30.11.2019 г. | 31.12.2019 г. | Руководители медицинских организаций | Отчет о выполнении приказа об обязательном обучении медицинских работников РСЦ ведению пациентов с геморрагическим инсультом после проведения |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|------------|---|--------------------------|---------------|---|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| 1.3.7.2.2. | после проведения ангиохирургических и нейрохирургических операций Проведение образовательных мероприятий в РСЦ для средних медицинских работников СМП по вопросам оказания медицинской помощи больным с ОКС и ОНМК на догоспитальном этапе | 01.09.2019 г. | 31.12.2019 г. | Главный врач ГБУ «Курганская областная клиническая больница» С.В. Мысливцев; главный внештатный специалист по СМП Департамента здравоохранения Курганской области, директор ГБУ «Курганский областной центр медицины катастроф» А.Ю. Шумаев; руководители медицинских организаций, оказывающих СМП | Проведено 4 лекции, 2 семинара, 8 практических занятий с фельдшерами ангиохирургических и нейрохирургических операций |
| 1.3.7.3. | Обеспечение ежеквартального мониторинга выполнения ангиохирургических и нейрохирургических операций пациентам с геморрагическим инсультом | 01.09.2019 г. | 31.12.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; главный врач ГБУ «Курганская областная клиническая больница» С.В. Мысливцев | Отчеты руководителя РСЦ о выполнении ангиохирургических и нейрохирургических операций пациентам с геморрагическим инсультом по результатам проверок первичной медицинской документации |
| 1.3.7.4. | На основе квартальной отчетности РСЦ проведение анализа выполнения приказа Департамента здравоохранения Курганской области о проведении мероприятия по обеспечению медицинской помощи пациентам с | 01.09.2019 г. | 31.12.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист невролог Департамента | Документ Департамента здравоохранения Курганской области о результате анализа отчетности медицинских организаций о выполнении приказа Департамента |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|---|--------------------------|---------------|--|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| | геморрагическим инсультом с формированием управленческих решений | | | здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина | здравоохранения Курганской области о проведении мероприятия по обеспечению медицинской помощи пациентам с геморрагическим инсультом |
| 1.3.8. | <p>Обеспечение достижения следующих показателей при оказании помощи больным с ОКС в Курганской области:</p> <ul style="list-style-type: none"> - доля обращений больных с ОКС в течение 2 часов от начала болей не менее 25%; - проведение реперфузионной терапии не менее 85% больных с ОКС с подъемом сегмента ST; - долю первичного ЧКВ при ОКС с подъемом сегмента ST не менее 60%; - интервал «постановка диагноза ОКС с подъемом сегмента ST - ЧКВ» не более 120 минут; - интервал «поступление больного в стационар ОКС с подъемом сегмента ST – ЧКВ» не более 60 минут; - доля проведения ЧКВ после ТЛТ не менее 70% от всех случаев проведения ТЛТ | 01.09.2019 г. | 31.12.2024 г. | <p>Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских;</p> <p>главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко</p> | - |
| 1.3.8.1. | Внесение в приказ Департамента здравоохранения | 01.09.2019 г. | 30.09.2019 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения | Отдельным перечнем внесены в приказ |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|---|--------------------------|---------------|--|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| | Курганской области об оказании медицинской помощи больным с ОКС в Курганской области перечня показателей, указанных в клинических рекомендациях, эффективных для снижения смертности от БСК | | | Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко | Департамента здравоохранения Курганской области об оказании медицинской помощи больным с ОКС в Курганской области следующие показатели: - доля обращений больных с ОКС в течение 2 часов от начала болей не менее 25%; - проведение реперфузионной терапии не менее 85% больных с ОКС с подъемом сегмента ST; - долю первичного ЧКВ при ОКС с подъемом сегмента ST не менее 60%; - интервал «постановка диагноза ОКС с подъемом сегмента ST - ЧКВ» не более 120 минут; - интервал «поступление больного в стационар ОКС с подъемом сегмента ST – ЧКВ» не более 60 минут; - доля проведения ЧКВ после ТЛТ не менее 70% от всех случаев |
| 1.3.8.2. | Организация ежемесячного мониторинга занесения | 01.09.2019 г. | 31.12.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения | Отчеты медицинских организаций о занесении |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|---|--------------------------|---------------|--|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| 1.3.8.3. | результатов показателей, указанных в перечне приказа Департамента здравоохранения Курганской области об оказании медицинской помощи больным с ОКС, в медицинскую документацию пациентов | 01.09.2019 г. | 31.12.2024 г. | Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; руководители медицинских организаций | результатов показателей, указанных в перечне приказа Департамента здравоохранения Курганской области об оказании медицинской помощи больным с ОКС, в медицинскую документацию пациентов |
| 1.3.8.3. | На основе отчетности медицинских организаций - проведение анализа динамики показателей, указанных в перечне приказа Департамента здравоохранения Курганской области об оказании медицинской помощи больным с ОКС с формированием управленческих решений | 01.09.2019 г. | 31.12.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко | Информационное письмо Департамента здравоохранения Курганской области о результате анализа отчетности медицинских организаций о выполнении приказа Департамента здравоохранения Курганской области об оказании медицинской помощи больным с ОКС |
| 1.3.9. | Обеспечение оценки показаний к реваскуляризации миокарда у всех больных с хроническими формами ИБС, перенесших ОКС с подъемом сегмента ST и ОКС без подъема сегмента ST, с последующим выполнением реваскуляризации при выявлении показаний в первичном звене и на стационарном этапе с | 01.09.2019 г. | 31.12.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко | - |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|--|--------------------------|---------------|---|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| 1.3.9.1. | <p>занесением результатов в медицинскую документацию</p> <p>Издан приказ Департамента здравоохранения Курганской области об обязательной оценке показаний к реваскуляризации миокарда у всех больных с хроническими формами ИБС, перенесших ОКС с подъемом сегмента ST и ОКС без подъема сегмента ST, с занесением результатов в медицинскую документацию</p> | 01.09.2019 г. | 30.09.2019 г. | <p>Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских;</p> <p>главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко</p> | <p>Приказ Департамента здравоохранения Курганской области об обязательной оценке показаний к реваскуляризации миокарда у всех больных с хроническими формами ИБС, перенесших ОКС с подъемом сегмента ST-и ОКС без подъема сегмента ST, с занесением результатов в медицинскую документацию</p> |
| 1.3.9.2. | <p>Организация ежеквартального мониторинга выполнения приказа Департамента здравоохранения Курганской области об обязательной оценке показаний к реваскуляризации миокарда у всех больных с хроническими формами ИБС, перенесших ОКС с подъемом сегмента ST и ОКС без подъема сегмента ST, с занесением результатов в медицинскую документацию по результатам проверок медицинской документации в медицинских организациях</p> | 01.09.2019 г. | 31.12.2024 г. | <p>Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских;</p> <p>главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко;</p> <p>руководители медицинских организаций</p> | <p>Отчеты медицинских организаций о выполнении приказа Департамента здравоохранения Курганской области об обязательной оценке показаний к реваскуляризации миокарда у всех больных с хроническими формами ИБС, перенесших ОКС с подъемом сегмента ST и ОКС без подъема сегмента ST, с занесением результатов в медицинскую документацию</p> |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|--|--------------------------|---------------|--|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| 1.3.9.3. | На основе ежемесячной отчетности медицинских организаций проводить анализ выполнения приказа Департамента здравоохранения Курганской области о маршрутизации больных с ОКС и (или) ОНМК по данным первичной медицинской документации с формированием управленческих решений на уровне Курганской области | 01.09.2019 г. | 31.12.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина | Документацию по результатам проверок медицинской документации в медицинских организациях Документ Департамента здравоохранения Курганской области о результате анализа отчетности медицинских организаций о выполнении приказа Департамента здравоохранения Курганской области о маршрутизации больных с ОКС и (или) ОНМК по данным первичной медицинской документации |
| 1.4. | Осуществление мониторинга выполнения клинических рекомендаций, утвержденных Министерством здравоохранения Российской Федерации, в рамках системы внутреннего контроля качества | 01.09.2019 г. | 31.12.2019 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; руководители медицинских организаций | Проводится регулярный мониторинг выполнения клинических рекомендаций, утвержденных Министерством здравоохранения Российской Федерации |
| 1.4.1. | Осуществление ежемесячного мониторинга профильности госпитализации пациентов ОКС и ОНМК, удельного веса тромболитиков и ЧКВ при ОКС с | 01.09.2019 г. | 31.12.2019 г. | Главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист | Достижение профильности госпитализации ОКС (ОНМК) не менее 95%; удельного веса реперфузионной терапии |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|--|---|--------------------------|---------------|--|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| 1.4.2. | подъемом сегмента ST, интервала «звонок-баллон» и «дверь-баллон» главными внештатными специалистами Департамента здравоохранения Курганской области | 01.09.2019 г. | | невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина | у пациентов с ОКС с подъемом сегмента ST не менее 85%; доли первичного ЧКВ при ОКС с подъемом сегмента ST не менее 60%; доли ЧКВ после ТЛТ не менее 70%; интервала «постановка диагноза ОКС – ЧКВ» не более 120 минут |
| 1.4.3. | Ежемесячный мониторинг внедрения мозгового натрийуретического пептида в диагностику ХСН специализированных медицинских организаций, использования шкал SCORE, HAS-BLED, CHADS-VASC в стационарах медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь | 01.09.2019 г. | 31.12.2019 г. | Главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко | |
| 1.4.3. | Включение показателей профильности госпитализации пациентов ОКС и ОНМК, удельного веса тромболизисов и ЧКВ при ОКС с подъемом сегмента ST, интервала «звонок-баллон» и «дверь-баллон» в ежеквартальную оценку качества работы руководителей медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь | 01.09.2019 г. | 30.09.2019 г. | Главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; руководители медицинских организаций | |
| Раздел II. Мероприятия по усилению внутреннего контроля качества оказания медицинской помощи | | | | | |
| 2.1. | При организационно-методической поддержке | 01.07.2019 г. | 31.12.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения | Повышение эффективности |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|--------|--|--------------------------|---------------|---|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| | <p>профильных научных медицинских исследовательских центров (далее - НМИЦ) разработка и осуществление мероприятий по внедрению системы внутреннего контроля качества медицинской помощи пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями на основе критериев качества медицинской помощи и клинических рекомендаций, включающих в том числе инновационные медицинские технологии</p> | | | <p>Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; руководители медицинских организаций Курганской области; руководители профильных НМИЦ (по согласованию); директор Территориального фонда обязательного медицинского страхования Курганской области С.И. Сахатский (по согласованию)</p> | <p>и стандартизации оказания медицинской помощи пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями и улучшение результатов их лечения. Обеспечение своевременного внедрения в практику новых методов диагностики, лечения и реабилитации сердечно-сосудистых заболеваний. Обеспечение стандартизации выявления дефектов в оказании медицинской помощи с целью их исправления. Внедрение системы внутреннего контроля качества, основанной на клинических рекомендациях</p> |
| 2.1.1. | <p>Доработка приказов и иных нормативных документов по организации внутреннего контроля качества во всех медицинских организациях с учетом внедрения клинических рекомендаций по ведению больных сердечно-сосудистыми заболеваниями на основе</p> | 01.07.2019 г. | 01.09.2019 г. | <p>Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области</p> | <p>Приказ о системе внутреннего контроля качества медицинской помощи пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями на основе критериев качества медицинской помощи и клинических</p> |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|---|--------------------------|---------------|---|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| | критериев качества медицинской помощи и клинических рекомендаций | | | В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; руководители медицинских организаций; руководители профильных НМИЦ (по согласованию); директор Территориального фонда обязательного медицинского страхования Курганской области С.И. Сахатский (по согласованию) | рекомендаций Внедрение нормативной базы системы внутреннего контроля качества, основанной на клинических рекомендациях |
| 2.1.2. | Разработка Положения о системе внутреннего контроля качества медицинской помощи пациентам с сердечно- сосудистыми заболеваниями на основе критериев качества медицинской помощи и клинических рекомендаций | 01.07.2019 г. | 01.09.2019 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; руководители медицинских организаций; руководители профильных НМИЦ (по согласованию); директор Территориального фонда обязательного медицинского страхования Курганской области | Положение о системе внутреннего контроля качества медицинской помощи пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями на основе критериев качества медицинской помощи и клинических рекомендаций |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|--|--------------------------|---------------|---|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| 2.1.3. | Внедрение системы внутреннего контроля качества медицинской помощи пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями на основе критериев качества медицинской помощи и клинических рекомендаций | 01.08.2019 г. | 01.10.2019 г. | С.И. Сахатский (по согласованию) Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; руководители медицинских организаций | Отчет об издании приказа и положения о системе внутреннего контроля качества медицинской помощи пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями на основе критериев качества медицинской помощи и клинических рекомендаций в каждой медицинской организации |
| 2.1.4. | Мониторинг деятельности системы внутреннего контроля качества медицинской помощи пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями на основе критериев качества медицинской помощи и клинических рекомендаций | 01.07.2019 г. | 01.06.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; руководители медицинских организаций | |
| 2.1.4.1. | Разработка чек-листов | 01.07.2019 г. | 01.09.2019 г. | Заместитель директора | Чек-листы отчетности |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|---|--------------------------|---------------|--|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| | отчетности медицинских организаций перед Департаментом здравоохранения Курганской области о деятельности системы внутреннего контроля качества медицинской помощи пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями качества медицинской помощи и клинических рекомендаций | | | Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина | медицинских организаций перед Департаментом здравоохранения Курганской области о деятельности системы внутреннего контроля качества медицинской помощи пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями качества медицинской помощи и клинических рекомендаций |
| 2.1.4.2. | Отчетность медицинских организаций перед Департаментом здравоохранения Курганской области о деятельности системы внутреннего контроля качества медицинской помощи пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями качества медицинской помощи и клинических рекомендаций | 01.07.2019 г. | 01.06.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; руководители медицинских организаций | Отчет медицинских организаций перед Департаментом здравоохранения Курганской области о деятельности системы внутреннего контроля качества медицинской помощи пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями качества медицинской помощи и клинических рекомендаций |
| 2.1.4.3. | Анализ деятельности по данным отчетов системы внутреннего контроля качества медицинской помощи в медицинских организациях | 01.07.2019 г. | 01.06.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи | Документ Департамента здравоохранения Курганской области о результате анализа отчетности системы |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|---|--------------------------|---------------|--|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| 2.1.5. | пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями на основе критериев качества медицинской помощи и клинических рекомендаций с формированием управленческих решений | | | Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина | внутреннего контроля качества медицинской помощи в медицинских организациях |
| 2.1.5.1. | Применение результатов работы системы внутреннего контроля качества медицинской помощи в медицинских организациях пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями на основе критериев качества медицинской помощи и клинических рекомендаций | 01.07.2019 г. | 01.06.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; руководители медицинских организаций | Повышение эффективности и стандартизации оказания медицинской помощи пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями и улучшение результатов их лечения |
| 2.1.5.1. | Разработка и утверждение перечня показателей результативности работы медицинской организации в части выявления и наблюдения граждан с высоким риском развития сердечно-сосудистых заболеваний | 01.07.2019 г. | 30.10.2019 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области | Перечень показателей результативности работы медицинской организации в части выявления и наблюдения граждан с высоким риском развития осложнений сердечно-сосудистых заболеваний |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|---|--------------------------|---------------|--|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| 2.1.5.2. | Применение индикаторных показателей при планировании оказания медицинской помощи в Курганской области | 01.07.2019 г. | 01.06.2024 г. | В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; руководители медицинских организаций; руководители профильных НМИЦ (по согласованию) | Документ Департамента здравоохранения Курганской области о результате анализа применения индикаторных показателей |
| 2.1.5.3. | Применение индикаторных показателей при оценке и анализе результатов деятельности медицинских организаций для реализации механизма стимулирования с целью качественного и добросовестного исполнения мероприятий регионального проекта Курганской области «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями» | 01.07.2019 г. | 01.06.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских | Документ Департамента здравоохранения Курганской области о результате анализа применения индикаторных показателей |
| 2.1.5.4. | Применение индикаторных показателей при оценке и анализе результатов деятельности главных внештатных специалистов для реализации механизма | 01.07.2019 г. | 01.06.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских | Документ Департамента здравоохранения Курганской области о результате анализа применения индикаторных |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|--------|---|--------------------------|---------------|--|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| 2.2. | стимулирования на качественное добросовестное исполнение регионального проекта Курганской области «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями» | 01.07.2019 г. | 31.12.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских | - |
| 2.2.1. | Проведение разбора запущенных случаев сердечно-сосудистых заболеваний на Медицинском совете Департамента здравоохранения Курганской области с последующей трансляцией результатов в общую лечебную сеть | 01.07.2019 г. | 31.12.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина | Повышение качества оказания медицинской помощи пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями. Повышение квалификации медицинских работников. Разобрано не менее 36 случаев ежегодно |
| 2.2.2. | Осуществление анализа деятельности Медицинского совета Департамента | 01.07.2019 г. | 31.12.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник | Документ Департамента здравоохранения Курганской области о |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|--------|---|--------------------------|---------------|---|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| | здравоохранения Курганской области по оценке организации медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями по данным отчетов Медицинского совета с формированием управленческих решений | | | управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина | результате анализа отчетности Медицинского совета Департамента здравоохранения Курганской области |
| 2.2.3. | Внедрение обязательной сравнительной оценки результатов экспертизы качества оказываемой медицинской помощи экспертами страховых медицинских компаний во всех случаях непрофильной госпитализации ОКС (ОНМК) и всех случаев летальности от ОКС (ОНМК) с результатами внутреннего контроля качества | 01.07.2019 г. | 01.09.2019 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; директор Территориального фонда обязательного медицинского страхования Курганской области С.И. Сахатский (по согласованию); руководители страховых медицинских организаций Курганской области | Повышение качества оказания медицинской помощи пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями. Повышение квалификации медицинских работников |
| 2.2.4. | Проведение ежеквартального анализа организации внутреннего и ведомственного контроля качества пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями на Координационном Совете | 01.07.2019 г. | 31.12.2024 г. | Первый заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области И.Г. Макарова; директор Территориального фонда обязательного медицинского страхования Курганской области С.И. Сахатский (по согласованию); | Повышение качества оказания медицинской помощи пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями. Повышение квалификации |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|--------|--|--------------------------|---------------|---|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| 2.2.5. | <p>Территориального фонда обязательного медицинского страхования Курганской области и Департамента здравоохранения Курганской области по защите прав застрахованных</p> <p>Разработка и осуществление мероприятий по внедрению системы контроля качества медицинской помощи пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями на основе критериев качества медицинской помощи и клинических рекомендаций, включающих в том числе инновационные медицинские технологии при организационно-методической поддержке Федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный центр сердечно-сосудистой хирургии» и «Тюменский кардиологический научный центр» - филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Томский национальный исследовательский медицинский центр» Российской Академии наук (по согласованию)</p> | 01.07.2019 г. | 31.12.2024 г. | <p>руководители страховых медицинских организаций, руководители медицинских организаций</p> <p>Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина</p> | <p>Повышение эффективности и стандартизации оказания медицинской помощи пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями и улучшение результатов их лечения. Обеспечение своевременного внедрения в практику новых методов диагностики, лечения и реабилитации сердечно-сосудистых заболеваний. Обеспечение стандартизации выявления дефектов в оказании медицинской помощи с целью их исправления</p> |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|--------|---|--------------------------|---------------|--|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| 2.3. | Ведение регистров сердечно-сосудистых заболеваний с целью оценки соответствия оказываемой медицинской помощи современным клиническим рекомендациям | 01.07.2019 г. | 31.12.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина | В Курганской области ведется 3 областных регистра по профилю сердечно-сосудистых заболеваний |
| 2.3.1. | Ведение областного Регистра ОКС, доработка программного обеспечения и включение Регистра в единую региональную медицинскую информационную систему (далее - ЕРМИС) | 01.07.2019 г. | 31.12.2020 г. | Главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; директор ГКУ «Медицинский информационно-аналитический центр в Курганской области» Е.В. Петровская | В Курганской области ведется областной Регистр ОКС |
| 2.3.2. | Разработка программного обеспечения и цифровизация областного Регистра ОНМК | 01.07.2019 г. | 31.12.2020 г. | Главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; директор ГКУ «Медицинский информационно-аналитический центр в Курганской области» Е.В. Петровская | В Курганской области ведется областной Регистр ОНМК |
| 2.3.3. | Подготовка информационных писем по результатам анализа данных Регистров ОКС и ОНМК не реже двух раз в год и трансляция в медицинские организации | 01.07.2019 г. | 31.12.2024 г. | Главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента | |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|--------|---|--------------------------|---------------|--|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| 2.3.4. | Организация участия ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер» в федеральных регистрах для анализа качества оказания медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями | 01.07.2019 г. | 15.11.2019 г. | здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина Главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко | Повышение качества оказания медицинской помощи пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями |
| 2.3.5. | Внедрение кодирования ХСН в качестве основного заболевания и создание областного Регистра больных с ХСН | 01.07.2019 г. | 31.05.2020 г. | Главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; директор ГКУ «Медицинский информационно-аналитический центр в Курганской области» Е.В. Петровская | Повышение качества оказания медицинской помощи пациентам с ХСН |
| 2.4. | Разработка и утверждение перечня показателей результативности работы медицинской организации в части выявления и наблюдения граждан с высоким риском развития осложненных сердечно-сосудистых заболеваний. Применение индикаторных показателей при планировании оказания медицинской помощи в амбулаторных условиях, оценки и анализа результатов | 01.07.2019 г. | 30.12.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области | Утвержден перечень показателей результативности работы медицинской организации в части выявления и наблюдения граждан с высоким риском развития осложненных сердечно-сосудистых заболеваний |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|--|---|--------------------------|---------------|--|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| 2.4.1. | <p>Деятельности, реализации механизма стимулирования на качественное добросовестное исполнение регионального проекта Курганской области «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями»</p> <p>Проведение ежеквартального анализа главными внештатными специалистами Департамента здравоохранения Курганской области (кардиолог, невролог, терапевт) и представление в Департамент здравоохранения Курганской области для оценки эффективности деятельности руководителей медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, следующих показателей: обособанности и профильности госпитализации пациентов с БСК в круглосуточный стационар, своевременности взятия на диспансерный учет пациентов, перенесших ОКС и ОНМК, контроль кодирования и место госпитализации больных с ХСН</p> | 01.07.2019 г. | 31.12.2024 г. | <p>Е.Г. Носова; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; руководители медицинских организаций</p> <p>Главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина</p> | <p>Повышение качества оказания медицинской помощи пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями. Повышение квалификации работников</p> |
| Раздел III. Работа с факторами риска развития сердечно-сосудистых заболеваний и первичная профилактика сердечно-сосудистых заболеваний | | | | | |
| 3.1. | Проведение мероприятий по профилактике и лечению | 01.07.2019 г. | 31.12.2024 г. | Главный внештатный специалист по медицинской профилактике | Создание среды, способствующей ведению |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|--------|--|--------------------------|-------------------------------------|---|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| 3.1.1. | Создание и трансляция просветительских программ (передач) для населения с использованием телевидения и радиовещания: - выпуск 6 телепередач проекта «Ваше здоровье»; - выпуск 6 радиопередач проекта «Азбука здоровья» | 01.07.2019 г. | 31.12.2019 г. (далее - ежегодно) | Департамента здравоохранения Курганской области Н.Ф. Хайрова; руководители медицинских организаций; Департамент образования и науки Курганской области (по согласованию), Управление культуры Курганской области (по согласованию) | гражданами здорового образа жизни, включая повышение физической активности, здоровое питание, защиту от табачного дыма и снижение потребления алкоголя. Создание культуры здоровья как фундаментальной ценности жизни современного человека |
| 3.1.2. | Публикация материалов в местной печати соответствующей тематики - публикация в печатных средствах массовой информации по графику Департамента здравоохранения Курганской области; - издание газеты «Доктор Витамин»; - издание медицинской странички в областной газете «Новый Мир» ежемесячно; | 01.07.2019 г. | 01.12.2019 г. (далее - ежегодно) | Главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Н.Ф. Хайрова; | Создано и транслировано 12 программ (передач) (по отдельному плану с тематикой программ (передач), датой и временем трансляции) Опубликовано 100 статей по пропаганде здорового образа жизни в местной печати и социальных сетях (по отдельному плану с тематикой статей (материалов), местом (временем) публикации) |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|-------|--|--------------------------|---------------|---|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| 3.2. | <p>- ведение всеми главными внештатными специалистами Департамента здравоохранения Курганской области и медицинскими организациями страниц в социальных сетях «ВКонтакте», «Инстаграмм» с публикациями не реже одного раза в неделю;</p> <p>- размещение просветительских материалов на официальных сайтах медицинских организаций с обновлениями не реже одного раза в неделю</p> <p>Разработка и внедрение программы (продолжение внедрения) мероприятий по профилактике сердечно-сосудистых заболеваний на территории региона с ориентиром на выявление и коррекцию основных факторов риска развития сердечно-сосудистых заболеваний с использованием имеющихся и расширением возможностей Центров здоровья и отделений медицинской профилактики:</p> <p>- увеличение числа посещений в Центры здоровья до 48 000 человек ежегодно;</p> <p>- обеспечение Центров здоровья печатными рекомендациями по изменению</p> | 01.07.2019 г. | 31.12.2024 г. | <p>Главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Н.Ф. Хайрова;</p> <p>руководители медицинских организаций, имеющих в структуре Центры здоровья, отделения медицинской профилактики</p> | <p>Увеличение количества граждан, прошедших профилактические осмотры, включая диспансеризацию отдельных групп населения:</p> <p>в 2019 году – 432 тысячи человек;</p> <p>в 2020 году – 440 тысяч человек;</p> <p>в 2021 году – 450 тысяч человек;</p> <p>в 2022 году – 457 тысяч человек;</p> <p>в 2023 году – 476 тысяч человек;</p> <p>в 2024 году – 553 тысячи человек.</p> <p>Совершенствование</p> |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|--|--------------------------|-----------|---------------------------|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| | <p>образа жизни, календарями здорового образа жизни, наружными растяжками (памятки о симптомах ОИМ и ОНМК – 15 000 экземпляров, памятки гипертонику – 15 000 экземпляров, памятки о здоровом питании – 10 000 экземпляров, памятки о вредных привычках – 10 000 экземпляров);</p> <p>- мониторинг числа обращений в центры здоровья главным специалистом по медицинской профилактике ежемесячно; - увеличение до 20% доли выездной работы центров здоровья;</p> <p>- информационные письма руководителям бюджетных организаций региона о порядке профилактических осмотров в центре здоровья;</p> <p>- выделение групп высокого риска сердечно-сосудистых заболеваний путем анкетирования при проведении профилактических осмотров отделениями и кабинетами профилактики территориальных поликлиник, распределение лиц с высоким риском по участковому принципу; - обязательный контроль</p> | | | | <p>работы Центров здоровья, кабинетов медицинской профилактики и школ пациентов. Своевременное выявление факторов риска развития сердечно- сосудистых заболеваний и снижение риска их развития. Повышение информированности населения о симптомах ОНМК и ОКС. Снижение смертности населения Курганской области с 15,2 в 2018 году до 14,0 случая на 1000 населения к 2024 году. Снижение смертности населения Курганской области трудоспособного возраста с 591,5 в 2018 году до 472,8 случая на 100 тысяч населения трудоспособного возраста к 2024 году. Снижение смертности населения Курганской области от БСК с 579,5 в 2018 году до 462,2 случая на 100 тысяч населения к 2024 году</p> |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|--------|---|--------------------------|--------------------------------------|---|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| | <p>артериального давления всеми специалистами медицинских организаций во всех случаях обращения пациентов за медицинской помощью;</p> <p>- организация постоянных постов контроля артериального давления в аптеках открытого акционерного общества «Курганфармация», общества с ограниченной ответственностью «Фитофарм», общества с ограниченной ответственностью «Главаптека» (не менее 12 постов);</p> <p>- организация постоянных постов волонтеров из числа студентов Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Курганский базовый медицинский колледж» для контроля артериального давления в торговых центрах «Пушкинский» и «Рио»;</p> <p>- пропаганда приобретения тонометров для контроля артериального давления в заводские цеха и офисы</p> | | | | |
| 3.2.1. | <p>Выполнение целевых показателей диспансеризации отдельных групп взрослого населения;</p> <p>- ежемесячный мониторинг</p> | 01.07.2019 г. | 31.12.2019 г.; (далее - ежегодно) | <p>Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи</p> | <p>Увеличение охвата диспансеризацией не менее 95% подлежащих диспансеризации отдельных групп</p> |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|---|--------------------------|-----------|---|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| | <p>выполнения плана-графика диспансеризации главным специалистом по медицинской профилактике;</p> <p>- анализ и контроль выполнения планов диспансеризации и профосмотров на ежеквартальных совещаниях с руководителями медицинских организаций в Департаменте здравоохранения Курганской области;</p> <p>- внедрение системы анализа полноты и своевременности взятия на диспансерный учет пациентов с ИБС в виде блока ЕРМИС, учет результатов анализа при оценке эффективности деятельности медицинских организаций;</p> <p>- активизация работы школ здоровья для пациентов с ИБС, охват обучением не менее 30% пациентов, состоящих на диспансерном учете с ИБС, обучение не менее 16700 пациентов;</p> <p>- обновление методических материалов школы здоровья для пациентов ИБС;</p> <p>- выезды в ЦРБ главных внештатных специалистов кардиолога, невролога,</p> | | | <p>Е.В. Островских; главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Н.Ф. Хайрова; директор ГКУ «Медицинский информационно-аналитический центр в Курганской области» Е.В. Петровская; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; руководители медицинских организаций</p> | <p>взрослого населения, страдающих БСК</p> |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|--------|---|--------------------------|-------------------------------------|---|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| 3.2.2. | <p>терапевта Департамента здравоохранения Курганской области с целью оказания методической помощи в организации диспансерного наблюдения за пациентами с БСК;</p> <p>- выезды в ЦРБ бригады врачей консультантов кардиологов областных медицинских организаций для проведения специализированных приемов и оказания практической помощи;</p> <p>- организация в медицинских организациях пунктов телемедицинского консультирования для определения тактики ведения сложных больных</p> <p>Организация проведения диспансерного наблюдения в поликлиниках Курганской области с целью увеличения % охваченных диспансеризацией пациентов, перенесших инфаркт миокарда:</p> <p>- информирование территориальных поликлиник специалистами ПСО и РСЦ о выписке на амбулаторный этап пациентов, перенесших острый коронарный синдром;</p> <p>- разработка автоматической системы в виде блока ЕРМИС -</p> | 01.07.2019 г. | 01.12.2019 г. (далее - ежегодно) | <p>Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е. В. Островских;</p> <p>директор ГКУ «Медицинский информационно-аналитический центр в Курганской области» Е.В. Петровская;</p> <p>главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко;</p> <p>главный внештатный специалист по медицинской профилактике</p> | 85% пациентов, перенесших ОИМ, охвачены диспансерным наблюдением |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|--------|--|--------------------------|---------------|---|---------------------------|
| | | Начало | Окончание | | |
| | <p>распределение выписанных пациентов по участковому признаку;</p> <ul style="list-style-type: none"> - ежемесячный контроль главным внештатным специалистом кардиологом полноты охвата диспансерным наблюдением и эффективности диспансеризации пациентов, перенесших ОКС; - осмотр участковым специалистом поликлиники пациентов, перенесших ОКС, в течение 24 часов после получения информации из специализированной организации; - активизация работы школ здоровья для пациентов с ИБС во всех медицинских организациях, увеличение количества обученных на 30% - не менее 16000 человек; - обновление методических рекомендаций по организации работы школ здоровья; - внедрение телемедицинских технологий в работу школ здоровья – ежемесячные дистанционные лекции главных внештатных специалистов Департамента здравоохранения Курганской области | | | <p>Департамента здравоохранения Курганской области Н.Ф. Хайрова; руководители медицинских организаций</p> | |
| 3.2.3. | Организация проведения | 01.07.2019 г. | 01.12.2019 г. | Заместитель директора | 80% пациентов, |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|-------|--|--------------------------|-------------------------------------|--|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| | диспансерного наблюдения в медицинских организациях с целью увеличения охваченных диспансеризацией пациентов, перенесших ОНМК | | (далее - ежегодно) | Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; руководители медицинских организаций | перенесших ОНМК, охвачены диспансерным наблюдением |
| 3.3. | Размещение доступной справочной информации в медицинских организациях о возможности пройти кардиоскрининг, скрининг на наличие факторов риска развития инсульта, диспансеризацию и другие виды профилактических осмотров | 01.07.2019 г. | 01.12.2019 г. (далее - ежегодно) | Руководители медицинских организаций | Увеличение % охваченных диспансерным наблюдением отдельных групп населения. Увеличение количества граждан, прошедших периодический профилактический осмотр. Своевременное выявление и коррекция факторов риска сердечно-сосудистых заболеваний, включая АГ, и снижение риска их развития. Повышение информированности населения о симптомах ОНМК и ОКС. Снижение смертности населения, прежде всего трудоспособного возраста, снижение |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|--------|---|--------------------------|-------------------------------------|--|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| | | | | | смертности от БСК |
| 3.3.1. | Размещение в поликлиниках Курганской области информационных стендов с информацией о возможности пройти диспансеризацию, профилактические осмотры, кардиоскрининг, скрининг на наличие факторов риска развития инсульта с указанием кабинетов, расписания приема и других необходимых условий; - подготовка общественных лекторов по вопросам пропаганды здорового образа жизни в областном общественном «Университете пожилого возраста» | 01.07.2019 г. | 01.12.2019 г. (далее - ежегодно) | Главные врачи медицинских организаций; главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Н.Ф. Хайрова | 100% поликлиник от общего числа поликлиник имеют информационные стенды о возможности пройти диспансеризацию, профилактические осмотры, кардиоскрининг, скрининг на наличие факторов риска развития инсульта |
| 3.4. | Регулярное проведение тематических акций, направленных как на пропаганду здорового образа жизни, так и на раннее выявление факторов риска развития сердечно-сосудистых заболеваний (акции, приуроченные к международному дню отказа от курения (каждый третий четверг ноября), Всемирный день борьбы с курением (31 мая), Всемирный день сердца (29 сентября), Всемирный день борьбы с инсультом (29 | 01.07.2019 г. | 31.12.2024 г. | Главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Н.Ф. Хайрова; руководители медицинских организаций | Создание среды, способствующей ведению гражданами здорового образа жизни, включая повышение физической активности, здоровое питание, защиту от табачного дыма и снижение потребления алкоголя. Создание культа здоровья как фундаментальной ценности жизни современного человека |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|---|---|--------------------------|-------------------------------------|--|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| | октябрь) | | | | |
| 3.4.1. | Организация и проведение информационно-профилактической акции, посвященной Всемирному дню сердца (29 сентября) | 29.09.2019 г. | 29.09.2019 г. (далее - ежегодно) | Главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Н.Ф. Хайрова; руководители медицинских организаций | Проведен Всемирный день сердца в 48 медицинских организациях |
| 3.4.2. | Организация и проведение информационно-профилактической акции, посвященной Всемирному дню борьбы с инсультом (29 октября) | 29.10.2019 г. | 29.10.2019 г. (далее - ежегодно) | Главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Н.Ф. Хайрова; руководители медицинских организаций | Проведен Всемирный день борьбы с инсультом в 48 медицинских организациях |
| 3.4.3. | Организация и проведение акции, посвященной Всемирному дню здоровья (7 апреля) | 07.04.2020 г. | 07.04.2020 г. (далее - ежегодно) | Главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Н.Ф. Хайрова; руководители медицинских организаций | Проведена акция, посвященная Всемирному дню здоровья, в 48 медицинских организациях |
| Раздел IV. Комплекс мер, направленный на совершенствование системы оказания первичной медико-санитарной помощи при сердечно-сосудистых заболеваниях | | | | | |
| 4.1. | Внедрение программы мероприятий по профилактике сердечно-сосудистых заболеваний с ориентиром на выявление и коррекцию | 01.09.2019 г. | 31.12.2024 г. | Заместитель Директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи | Разработан и внедрен план мероприятий по профилактике сердечно-сосудистых заболеваний на территории Курганской |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|--------|---|--------------------------|---------------|--|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| | модифицируемых факторов риска сердечно-сосудистых заболеваний с использованием Центров здоровья | | | Е.В. Островских; главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Н.Ф. Хайрова; руководители медицинских организаций Курганской области | области |
| 4.2. | Профилактика сердечно-сосудистых заболеваний в группах повышенного риска; выделение группы риска через анкетирование при проведении профилактических осмотров | 01.09.2019 г. | 31.12.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Н.Ф. Хайрова; руководители медицинских организаций | Проведено анкетирование, выделены группы риска (ежегодно) |
| 4.3. | Осуществление просветительской и воспитательной работы среди населения при активном использовании средств массовой информации в пропаганде здорового образа жизни; разработка и реализация лекторских программ по пропаганде здорового образа жизни и первичной профилактике сердечно-сосудистых заболеваний в целевых аудиториях | 01.09.2019 г. | 31.12.2024 г. | Главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Н.Ф. Хайрова; руководители медицинских организаций | Проведены лекции и круглые столы по пропаганде здорового образа жизни и первичной профилактике сердечно-сосудистых заболеваний в целевых аудиториях |
| 4.3.1. | Разработка мероприятий по | 01.09.2019 г. | 30.10.2019 г. | Заместитель директора | Разработан и внедрен |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|--------|--|--------------------------|-------------------|--|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| | взаимодействию с органами социальной защиты, религиозными организациями по вопросам сотрудничества по формированию ответственного отношения граждан к своему здоровью | | (далее -ежегодно) | Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Н.Ф. Хайрова; руководители медицинских организаций | план мероприятий по взаимодействию с органами социальной защиты, религиозными организациями по вопросам сотрудничества по формированию ответственного отношения граждан к своему здоровью |
| 4.3.2. | Создание и публикация социальных плакатов «Симптомы ОКС (ОНМК)» | 01.09.2019 г. | 31.12.2024 г. | Главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Н.Ф. Хайрова; руководители медицинских организаций | Не менее 1 в квартал |
| 4.3.3. | Трансляция роликов на региональном телевидении о первых симптомах ОКС (ОНМК), о мерах профилактики сердечно-сосудистых заболеваний | 01.09.2019 г. | 31.12.2024 г. | Главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Н.Ф. Хайрова; руководители медицинских организаций | Не менее 1 за 6 месяцев |
| 4.3.4. | Реализация мероприятий по межведомственному взаимодействию с органами социальной защиты для организации ухода за пациентами, перенесшими ОНМК, ОКС, нуждающимися в уходе | 01.09.2019 г. | 31.12.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; руководители медицинских организаций | Информирование органов социальной защиты о выписке пациентов, требующих ухода |
| 4.3.5. | Организация школ для родственников пациентов, перенесших инсульт | 01.09.2019 г. | 31.12.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник | Охват обучением в школах не менее 30% пациентов |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|--------|--|--------------------------|---------------|--|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| 4.3.6. | Реализация мероприятий в рамках диспансерного наблюдения пациентов с БСК | 01.09.2019 г. | 31.12.2024 г. | Руководители медицинских организаций управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина | (родственников) от общего числа пролеченных |
| 4.3.7. | Создание нормативно-правовых актов по обеспечению работы системы курирования диспансерного наблюдения пациентов высокого риска и с БСК, проводимого врачами первичного звена | 01.09.2019 г. | 30.10.2019 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области | Утвержден приказ по обеспечению работы системы курирования диспансерного наблюдения пациентов высокого риска и с БСК, проводимого врачами первичного звена |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|---|--------------------------|---------------|--|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| 4.3.8. | Реализация мероприятий по развитию системы кураторства диспансерного наблюдения пациентов высокого риска и с БСК врачами первичного звена | 01.09.2019 г. | 31.12.2024 г. | И.Н. Шатина Главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; руководители медицинских организаций | Ежеквартально проводится систематический анализ качества и полноты охвата диспансерным наблюдением пациентов высокого риска и с БСК врачами - терапевтами, врачами - кардиологами, врачами - неврологами первичного звена |
| 4.3.9. | Реализация мероприятий по информированию, обучению врачей и фельдшеров первичного звена по вопросам диагностики, маршрутизации, раннего выявления БСК. Проведение обучающих семинаров | 01.09.2019 г. | 31.12.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; руководители медицинских организаций | Регулярное проведение обучающих семинаров, круглых столов (не менее 1 в месяц) |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель организаций | Характеристика результата |
|----------|---|--------------------------|---------------|---|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| 4.3.10. | Реализация мероприятий по своевременному информированию заведующих поликлиниками, заместителей главных врачей по клинико- экспертной работе медицинских организаций по вопросам кодирования причин смерти, формирования статистической отчетности. Проведение поликлинических советов | 01.09.2019 г. | 31.12.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова | Проведение поликлинических советов не реже 1 раза в квартал |
| 4.3.11. | Реализация мероприятий по обеспечению преемственности между медицинскими организациями экстренной госпитализации пациентов с БСК. Создание единого реестра пациентов, перенесших ОНМК, ОКС | 01.09.2019 г. | 31.12.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; главный внештатный специалист | Своевременное информирование медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, о выписке пациентов, нуждающихся в наблюдении на дому и диспансерном наблюдении после перенесенных ОКС, ОНМК. Создан единый реестр пациентов, перенесших ОНМК, и реестр |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результатов |
|---------|---|--------------------------|---------------|--|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| 4.3.12. | Реализация мероприятий по повышению охвата и эффективности диспансерного наблюдения пациентов с ХСН | 01.09.2019 г. | 31.12.2024 г. | терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; руководители медицинских организаций | пациентов, перенесших ОКС |
| 4.3.13. | Реализация мероприятий по совершенствованию оказания СМП пациентам с ОКС, ОНМК | 01.09.2019 г. | 30.11.2019 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; директор ГБУ «Курганский областной центр медицины катастроф» А.Ю. Шумаев | Создание (на функциональной основе) школ для пациентов с ХСН Наличие центрального диспетчерского пульта СМП, связанного с ГЛОНАСС |
| 4.3.14. | Реализация мероприятий по совершенствованию работы дистанционных консультативно-диагностических центров ГБУ «Курганская больница скорой медицинской помощи» и ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер» | 01.09.2019 г. | 31.12.2019 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный врач ГБУ «Курганская больница скорой медицинской помощи» С.Д. Фролов | Увеличение количества электрокардиограмм (далее - ЭКГ), переданных в дистанционные консультативно-диагностические центры: ГБУ «Курганская больница скорой медицинской помощи» - до 10 тысяч в год, ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер» - до 4 тысяч в год. Обеспечена возможность |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|--------|---|--------------------------|---------------|---|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| 4.4. | Совершенствование организации ранней диагностики БСК | 01.09.2019 г. | 31.12.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова | Увеличение удельного веса случаев ранней диагностики ИБС и гипертонической болезни |
| 4.4.1. | Создание на базе медицинских организаций (ГБУ «Шадринская центральная районная больница», ГБУ «Мишкинская центральная районная больница», ГБУ «Петуховская центральная районная больница») центров функциональной диагностики ИБС и гипертонической болезни, оснащение медицинских организаций велоэргометрами, холтеровскими мониторами электрокардиограммы (далее - ЭКГ) и АГ, укомплектование кадрами врачей | 01.09.2019 г. | 30.03.2020 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; руководители медицинских организаций | На базе медицинских организаций (ГБУ «Шадринская центральная районная больница», ГБУ «Мишкинская центральная районная больница», ГБУ «Петуховская центральная районная больница») созданы центры функциональной диагностики ИБС и гипертонической болезни, оснащение медицинских организаций велоэргометрами, |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|---|---|--------------------------|---------------|--|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| | функциональной диагностики | | | | холтеровскими мониторами ЭКГ и артериального давления, укомплектование кадрами врачей функциональной диагностики |
| 4.4.2. | Приобретение в центральные районные больницы комплектов холтеровского мониторирования ЭКГ и артериального давления, внедрение методики дистанционной оценки результатов мониторирования специалистами ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер» | 01.09.2019 г. | 30.03.2020 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова | В ЦРБ приобретены 48 комплектов холтеровского мониторирования ЭКГ и артериального давления, внедрена методика дистанционной оценки результатов мониторирования специалистами ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер» |
| 4.4.3. | Внедрение методики стресс-эхокардиографии с физической нагрузкой (горизонтальной велоэргометрией) на базе отделения функциональной диагностики ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер» | 01.09.2019 г. | 31.12.2019 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко | Внедрена методика стресс-эхокардиографии с физической нагрузкой (горизонтальной велоэргометрией) на базе отделения функциональной диагностики ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер» |
| Раздел V. Мероприятия по вторичной профилактике осложнений при сердечно-сосудистых заболеваниях | | | | | |
| 5.1. | Деятельность Медицинского | 01.09.2019 г. | 31.12.2024 г. | Заместитель директора | |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|--------|---|--------------------------|---------------|---|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| 5.1.1. | совета Департамента здравоохранения Курганской области | 01.08.2019 г. | 01.09.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских | Разобрано не менее 36 клинических случаев (ежегодно) |
| 5.1.2. | Осуществление разбора на Медицинском совете Департамента здравоохранения Курганской области сложных и запущенных случаев болезней, тяжелых клинических ситуаций, решения нестандартных вопросов организации лечения пациентов с привлечением главных профильных специалистов Курганской области | 01.09.2019 г. | 31.12.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских | Документ Департамента здравоохранения Курганской области о результате анализа отчетности Медицинского совета Департамента здравоохранения Курганской области |
| 5.2. | Проведение анализа деятельности Медицинского совета Департамента здравоохранения Курганской области по данным отчетов с формированием управленческих решений | 01.09.2019 г. | 31.12.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; | Повышение качества оказания медицинской помощи пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями. Снижение количества непрофильных госпитализаций. Повышение |
| | Регулярное проведение образовательных Региональных семинаров для участковых врачей, кардиологов и неврологов поликлиник, в том числе при проведении выездной работы по методам ранней диагностики и современным возможностям | 01.09.2019 г. | 31.12.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; | Повышение качества оказания медицинской помощи пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями. Снижение количества непрофильных госпитализаций. Повышение |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|--------|--|--------------------------|---|---|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| | <p>проведения вторичной профилактики, включающим высокотехнологичную специализированную помощь; - проведение областным центром медицинской профилактики цикла тематического усовершенствования для организаторов профилактики работы в территориальных медицинских организациях;</p> <p>- организация на базе Курганского областного кардиологического диспансера постоянно действующего семинара для участковых врачей по вопросам вторичной профилактики БСК, в том числе с использованием выездных форм работы и организация межрайонных семинаров;</p> <p>- организация ежемесячного семинара в режиме видео-конференц-связи для врачей-терапевтов территориальных медицинских организаций</p> | | | <p>В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Н.Ф. Хайрова</p> | <p>квалификации медицинских работников. Повышение эффективности использования современных высокотехнологичных методов диагностики и лечения, используемых при вторичной профилактике. Рациональное использование медицинского оборудования медицинских учреждений, в том числе в круглосуточном режиме оказания специализированной медицинской помощи</p> |
| 5.2.1. | <p>Утверждение Плана региональных образовательных мероприятий для участковых врачей - терапевтов, врачей - кардиологов и врачей - неврологов медицинских</p> | 01.09.2019 г. | 30.09.2019 г. (с ежегодным обновлением) | <p>Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских;</p> | <p>План региональных образовательных мероприятий для участковых врачей - терапевтов, врачей - кардиологов и врачей -</p> |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|---|--------------------------|---------------|--|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| | <p>организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, в том числе при проведении выездной работы по методам ранней диагностики сердечно-сосудистых заболеваний и современным возможностям проведения вторичной профилактики, включающим специализированную, в том числе высокотехнологичную, медицинскую помощь</p> | | | <p>главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко;</p> <p>главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина;</p> <p>главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова;</p> <p>главный внештатный специалист по медицинской профилактике Департамента здравоохранения Курганской области Н.Ф. Хайрова;</p> <p>руководители профильных национальных медицинских исследовательских центров (по согласованию);</p> <p>директор Территориального фонда обязательного медицинского страхования Курганской области С.И. Сахатский (по согласованию)</p> | <p>неврологов медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, в том числе при проведении выездной работы по методам ранней диагностики сердечно-сосудистых заболеваний и современным возможностям проведения вторичной профилактики, включающим специализированную, в том числе высокотехнологичную, медицинскую помощь</p> |
| 5.2.1.1. | <p>Издание приказа Департамента здравоохранения Курганской области об обязательном участии медицинских работников в региональных образовательных мероприятиях для участковых врачей - терапевтов, врачей - кардиологов и врачей - неврологов медицинских</p> | 01.09.2019 г. | 30.09.2019 г. | <p>Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских</p> | <p>Приказ Департамента здравоохранения Курганской области об участии медицинских работников региональных образовательных мероприятий для участковых врачей - терапевтов, врачей - кардиологов и врачей -</p> |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|--|--------------------------|---------------|--|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| | организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, в том числе при проведении выездной работы по методам ранней диагностики сердечно-сосудистых заболеваний и современным возможностям проведения вторичной профилактики, включающим профилактику, в том числе высокотехнологичную, медицинскую помощь, согласно плану | | | | неврологов медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, в том числе при проведении выездной работы по методам ранней диагностики сердечно-сосудистых заболеваний и современным возможностям проведения вторичной профилактики, включающим профилактику, в том числе высокотехнологичную, медицинскую помощь |
| 5.2.2. | Предоставление информационных материалов для обучения участковых врачей - терапевтов, врачей - кардиологов и врачей - неврологов медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, в том числе при проведении выездной работы по методам ранней диагностики сердечно-сосудистых заболеваний и современным возможностям проведения вторичной | 01.09.2019 г. | 30.10.2019 г. | Главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; руководители профильных НМИЦ (по согласованию) | Предоставлены материалы для изучения в виде 6 информационных писем и сборника клинических рекомендаций |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|--------|---|--------------------------|---------------|---|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| 5.2.3. | <p>профилактики, включающим специализированную, в том числе высокотехнологичную, медицинскую помощь</p> <p>Проведение образовательных мероприятий в каждой медицинской организации для обучения участковых врачей - терапевтов, врачей - кардиологов и врачей - неврологов медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, в том числе при проведении выездной работы по методам ранней диагностики сердечно-сосудистых заболеваний и современным возможностям проведения вторичной профилактики, включающим специализированную, в том числе высокотехнологичную, медицинскую помощь</p> | 01.09.2019 г. | 31.12.2019 г. | <p>Главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко;</p> <p>главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина;</p> <p>главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова</p> | <p>Проведено не менее 4 лекций, 4 семинаров, 8 практических занятий с фельдшерами в каждой медицинской организации</p> |
| 5.2.4. | <p>Предоставление отчета в Департамент здравоохранения Курганской области о проведении образовательных мероприятий для обучения участковых врачей, кардиологов и неврологов медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, в том числе</p> | 30.11.2019 г. | 31.12.2019 г. | <p>Главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко;</p> <p>главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина;</p> <p>главный внештатный специалист терапевт Департамента</p> | <p>Отчет о выполнении приказа Департамента здравоохранения Курганской области об обязательном участии медицинских работников в региональных образовательных мероприятиях для участковых врачей,</p> |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|-------|---|--------------------------|---------------|---|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| | при проведении выездной работы по методам ранней диагностики сердечно-сосудистых заболеваний и современным возможностям проведения вторичной профилактики, включающим специализированную, в том числе высокотехнологичную, медицинскую помощь | | | здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова | кардиологов и неврологов поликлиник, в том числе при проведении выездной работы по методам ранней диагностики сердечно-сосудистых заболеваний и современным возможностям проведения вторичной профилактики, включающим специализированную, в том числе высокотехнологичную, медицинскую помощь |
| 5.3. | Организация льготного лекарственного обеспечения пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями | 01.09.2019 г. | 31.12.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко | Повышение качества оказания медицинской помощи пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями. Снижение количества непрофильных госпитализаций. Обеспечение лекарственными препаратами 100% пациентов, перенесших ОИМ в течение 6 месяцев |
| 5.4. | Организация и развитие системы оказания специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи | 01.09.2019 г. | 31.12.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи | Повышение качества оказания медицинской помощи пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|---|--------------------------|---------------|--|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| | населению по основным группам сердечно-сосудистых заболеваний | | | Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; руководители профильных НМИЦ (по согласованию) | |
| 5.4.1. | Развитие системы оказания специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи пациентам с ХСН | 01.09.2019 г. | 31.12.2024 г. | Заместитель Директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; руководители профильных НМИЦ (по | Повышение качества оказания медицинской помощи пациентам с ХСН |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель (согласованию) | Характеристика результата |
|----------|--|--------------------------|---------------|---|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| 5.4.1.1. | Разработка порядка организации помощи больным с ХСН в Курганской области | 01.07.2019 г. | 30.08.2019 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; руководители профильных НИМИЦ (по согласованию) | Порядок организации помощи больным с ХСН в Курганской области |
| 5.4.1.2. | Проведение анализа ресурсов медицинских организаций с целью выделения мощностей для организации помощи пациентам с ХСН | 01.07.2019 г. | 15.07.2019 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области | Документы Департамента здравоохранения Курганской области о выделении мощностей для организации помощи пациентам с ХСН |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|--|--------------------------|---------------|--|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| 5.4.1.3. | Переформирование коечного фонда, выделение кардиологических коек (по 10) в ГБУ «Шадринская центральная районная больница», ГБУ «Мишкинская центральная районная больница», ГБУ «Петуховская центральная районная больница» и создание на базе этих медицинских организаций межрайонных центров для оказания помощи больным с ХСН | 15.07.2019 г. | 30.09.2019 г. | И.Н. Шатина; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; директор Территориального фонда обязательного медицинского страхования Курганской области С.И. Сахатский (по согласованию) Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; руководители медицинских организаций | Организованы межрайонные центры для оказания помощи больным с ХСН в ГБУ «Шадринская центральная районная больница», ГБУ «Мишкинская центральная районная больница», ГБУ «Петуховская центральная районная больница» |
| 5.4.1.4. | Организация центра (отделения) для оказания помощи больным с ХСН на базе ГБУ «Курганский областной госпиталь ветеранов войн» | 15.07.2019 г. | 30.09.2019 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области | Организовано отделение для оказания помощи больным с ХСН на базе ГБУ «Курганский областной госпиталь ветеранов войн» |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|---|--------------------------|---------------|--|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| 5.4.1.5. | Организация центра амбулаторного лечения больных с ХСН на базе ГБУ «Шадринская поликлиника» | 15.07.2019 г. | 30.10.2019 г. | В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; исполняющий обязанности главного врача ГБУ «Курганский областной госпиталь для ветеранов войн» Е.А. Хохлова Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; главный врач ГБУ «Шадринская поликлиника» С.Н. Пономарева | Организован центр амбулаторного лечения больных с ХСН на базе ГБУ «Шадринская поликлиника» |
| 5.4.1.6. | Актуализация приказа Департамента здравоохранения Курганской области о маршрутизации пациентов с ХСН в Курганской области | 01.09.2019 г. | 30.10.2019 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области | Приказ Департамента здравоохранения Курганской области о маршрутизации пациентов с ХСН в Курганской области |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|---|--------------------------|---------------|--|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| 5.4.1.7. | Разработка Положения о работе структур (отделения, кабинеты, межрайонные отделения) для оказания помощи пациентам с ХСН | 01.07.2019 г. | 30.08.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; руководители медицинских организаций | Положения о работе структур (отделения, кабинеты, межрайонные отделения) для оказания помощи пациентам с ХСН |
| 5.4.1.8. | Организация обучения специалистов отделений (центров) для оказания помощи больным с ХСН (ежегодно тематические | 01.09.2019 г. | 31.12.2024 г. | Главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко | Обеспечение современного уровня медицинской помощи больным с ХСН |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|-----------|--|--------------------------|---------------|--|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| 5.4.1.9. | Усовершенствования в системе непрерывного медицинского образования, ежеквартальные семинары) Внедрение в практику медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, определения уровня натрий-уретического пептида для диагностики ХСН | 01.09.2019 г. | 31.12.2019 г. | Главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; руководители медицинских организаций | Обеспечение современного уровня медицинской помощи больным с ХСН |
| 5.4.1.10. | Мониторинг работы структур (отделения, кабинеты, межрайонные отделения) для оказания помощи пациентам с ХСН | 01.09.2019 г. | 31.12.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; руководители медицинских организаций | Отчет о работе структур (отделения, кабинеты, межрайонные отделения) для оказания помощи пациентам с ХСН |
| 5.4.1.11. | На основе отчетности медицинских организаций проведение анализа работы | 01.09.2019 г. | 31.12.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник | Документ Департамента здравоохранения Курганской области о |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|--------|--|--------------------------|---------------|--|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| | структур для оказания помощи пациентам с ХСН с формированием управленческих решений | | | управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; руководители медицинских организаций | результате анализа работы структур для оказания помощи пациентам с ХСН |
| 5.4.2. | Организация и развитие системы оказания специализированной (в том числе высокотехнологичной) помощи пациентам с нарушениями ритма сердца (далее - НРС) | 01.09.2019 г. | 31.12.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области | Повышение качества оказания медицинской помощи пациентам с НРС |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|--|--------------------------|---------------|--|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| 5.4.2.1. | Разработка порядка организации помощи больным с НРС в Курганской области | 01.08.2019 г. | 01.09.2019 г. | Е.Г. Носова; руководители медицинских организаций Курганской области; руководители профильных НМИЦ (по согласованию) Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; руководители медицинских организаций Курганской области; руководители профильных НМИЦ (по согласованию) | Порядок организации помощи больным с НРС в Курганской области |
| 5.4.2.2. | Анализ ресурсов медицинских организаций с целью выделения мощностей для организации медицинской помощи пациентам с НРС | 01.09.2019 г. | 30.09.2019 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист | Документы Департамента здравоохранения Курганской области о выделении мощностей для организации помощи пациентам с НРС |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|--|--------------------------|---------------|--|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| 5.4.2.3. | Разработка (актуализация) приказа Департамента здравоохранения Курганской области о маршрутизации пациентов с НРС в Курганской области | 01.09.2019 г. | 30.09.2019 г. | кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; руководители медицинских организаций | Приказ Департамента здравоохранения Курганской области о маршрутизации пациентов с НРС в Курганской области |
| 5.4.2.4. | Разработка Положения о работе | 01.09.2019 г. | 30.10.2019 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; руководители медицинских организаций | Положение о работе |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|--|--------------------------|---------------|---|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| | структур (отделения, кабинеты, межрайонные отделения) для оказания помощи пациентам с НРС | | | <p>Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских;</p> <p>главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко;</p> <p>главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина;</p> <p>главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова;</p> <p>руководители медицинских организаций</p> | структур (отделения, кабинеты, межрайонные отделения) для оказания помощи пациентам с НРС |
| 5.4.2.5. | Организация на базе ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер» стационарного и амбулаторного центра оказания медицинской помощи больным с НРС | 30.09.2019 г. | 30.11.2019 г. | <p>Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских;</p> <p>главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко;</p> <p>главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова</p> | Организован на базе ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер» стационарный и амбулаторный центр оказания медицинской помощи больным с НРС |
| 5.4.2.6. | Организация на базе | 30.09.2019 г. | 31.12.2019 г. | Заместитель директора | Организован на базе ГБУ |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|---|--------------------------|---------------|---|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| | ГБУ «Шадринская поликлиника» амбулаторного центра оказания медицинской помощи больным с НРС | | | <p>Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; главный врач ГБУ «Шадринская поликлиника» С.Н. Пономарева</p> | «Шадринская поликлиника» амбулаторный центр оказания медицинской помощи больным с НРС |
| 5.42.7. | Организация приобретения для ЦРБ оборудования для холтеровского мониторирования ЭКГ, организация дистанционного описания мониторинга на базе отделения функциональной диагностики ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер» | | | <p>Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; руководители медицинских организаций</p> | <p>Приобретено для ЦРБ оборудования для холтеровского мониторирования ЭКГ, организовано дистанционное описание мониторинга ЭКГ на базе отделения функциональной диагностики ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер»</p> |
| 5.42.8. | Проведение обучающих мероприятий для врачей - терапевтов медицинских | 01.09.2019 г. | 31.12.2019 г. | <p>Заместитель Директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник</p> | <p>Проведены не менее 4 обучающих семинаров для врачей - терапевтов</p> |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|-----------|--|--------------------------|---------------|--|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| | организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, по вопросам оказания медицинской помощи больным с НРС | | | управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; руководители медицинских организаций | территориальных медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, по вопросам оказания медицинской помощи больным с НРС |
| 5.4.2.9. | Осуществление мониторинга работы структур (отделения, кабинеты, межрайонные отделения) для оказания помощи пациентам с НРС | 01.09.2019 г. | 31.12.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; руководители медицинских организаций | Отчет о работе структур (отделения, кабинеты, межрайонные отделения) для оказания помощи пациентам с НРС |
| 5.4.2.10. | На основе отчетности | 01.09.2019 г. | 31.12.2024 г. | Заместитель директора | Документ Департамента |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|---|--|--------------------------|---------------|--|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| <p>Раздел VI. Комплекс мер, направленный на совершенствование организации диспансерного наблюдения больных сердечно-сосудистыми заболеваниями</p> | | | | | |
| 6.1. | Организация диспансерного наблюдения для всех групп больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями с обеспечением преемственности стационарного и амбулаторного этапов | 01.09.2019 г. | 31.12.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; руководители медицинских организаций | - |
| 6.1.1. | Доработка и утверждение алгоритма организации диспансерного наблюдения пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями | 01.09.2019 г. | 30.09.2019 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; | Приказ Департамента здравоохранения Курганской области об утверждении алгоритма диспансерного |

Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских

здравоохранения Курганской области о результате анализа работы структур для оказания помощи пациентам с НРС

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|--|--------------------------|---------------|--|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| 6.1.2.1. | Обеспечение информированности пациентов о возможности (необходимости) бесплатного диспансерного наблюдения | 01.09.2019 г. | 30.10.2019 г. | главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; руководители медицинских организаций | наблюдения пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями Созданы (доработаны) программы школ пациентов по нозологиям информаций о возможности (необходимости) бесплатного диспансерного наблюдения; созданы информационные материалы (плакаты в медицинских организациях, флаеры, буклеты) о возможности (необходимости) бесплатного диспансерного наблюдения |
| 6.1.2.2. | Разработка информационного контура Курганской области в части преемственности данных стационарного и амбулаторного звена медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями | 01.09.2019 г. | 31.12.2021 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист информационным технологиям Департамента здравоохранения Курганской области Е.В. Петровская; | 100% эпикризов из историй болезни передаются по защищенным технологиям между стационарным и амбулаторным звеном |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|--|--------------------------|---------------|--|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| 6.1.3.1. | Информирование пациентов о возможности (необходимости) бесплатного диспансерного наблюдения в виде устного оповещения каждого пациента, публикации информационных материалов | 01.09.2019 г. | 31.12.2024 г. | главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; руководители медицинских организаций | Проведено не менее 72 лекций для пациентов о возможности (необходимости) бесплатного диспансерного наблюдения; в каждой медицинской организации размещено не менее 3 информационных плакатов о возможности (необходимости) бесплатного диспансерного наблюдения; роздано не менее 50 тысяч флаеров с информацией о возможности |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|--|--------------------------|---------------|--|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| 6.1.3.2. | Ежемесячный контроль количества пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями, охваченных диспансерным наблюдением | 01.09.2019 г. | 31.12.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова | Информационная справка Департамента здравоохранения Курганской области о количестве пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями, охваченных диспансерным наблюдением. Не менее 88% пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями охвачены диспансерным наблюдением |
| 6.1.3.3. | Ежеквартальное направление отчета в Департамент здравоохранения Курганской области о выполнении приказа об утверждении алгоритма организации диспансерного наблюдения пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями | 01.09.2019 г. | 01.08.2024 г. | Руководители медицинских организаций | Отчет о выполнении приказа Департамента здравоохранения Курганской области об утверждении алгоритма организации диспансерного наблюдения пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями |
| 6.1.4.1. | Проведение анализа и принятие управленческих решений на | 01.09.2019 г. | 01.08.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения | Протокол совещаний по вопросам диспансерного |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|---|--------------------------|---------------|--|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| 6.1.4.2. | Использование результатов анализа отчетной документации о выполнении приказа Департамента здравоохранения Курганской области об утверждении алгоритма организации диспансерного наблюдения пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями | 01.09.2019 г. | 01.08.2024 г. | Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова | наблюдения; внесение изменений в нормативно-правовую документацию; документ Департамента здравоохранения Курганской области о результате анализа отчетной документации о выполнении приказа об утверждении алгоритма диспансерного наблюдения пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями |
| 6.2. | Организация мероприятий по увеличению охвата диспансерным наблюдением пациентов с сердечно- | 01.09.2019 г. | 01.08.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; руководители медицинских организаций | Утвержден список медицинских сотрудников для поощрения по результатам выполнения мероприятий в рамках исполнения приказа Департамента здравоохранения Курганской области об утверждении алгоритма диспансерного наблюдения пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|--|--------------------------|---------------|--|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| | сосудистыми заболеваниями на уровне каждой медицинской организации, оказывающей первичную медико-санитарную помощь | | | организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; руководители медицинских организаций | |
| 6.2.1. | Разработка мер по увеличению доли пациентов, охваченных диспансерным наблюдением | 01.09.2019 г. | 01.10.2019 г. | Главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; руководители медицинских организаций | Приказ об обязательном исполнении мер по увеличению доли пациентов, охваченных диспансерным наблюдением |
| 6.2.2. | Внедрение алгоритма увеличения доли пациентов, охваченных диспансерным наблюдением, в работу медицинской организации | 01.09.2019 г. | 01.08.2024 г. | Руководители медицинских организаций | Проведено не менее 36 совещаний (собраний) о введенных мерах и приказах о необходимости проведения диспансерного наблюдения |
| 6.2.3.1. | Организация информирования пациентов о необходимости диспансерного наблюдения | 01.09.2019 г. | 01.08.2024 г. | Руководители медицинских организаций | Проведено не менее 72 лекций для пациентов о необходимости диспансерного наблюдения; в каждой медицинской организации размещено не менее 3 информационных плакатов о возможности (необходимости) бесплатного диспансерного |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|--|--------------------------|---------------|--------------------------------------|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| 6.2.3.2. | Разработка системы учета пациентов, выписанных из стационара, которым необходимо диспансерное наблюдение | 01.09.2019 г. | 30.10.2019 г. | Руководители медицинских организаций | наблюдения; роздано 5000 флаеров с информацией о возможности/необходимости бесплатного диспансерного наблюдения 90% пациентов, выписанных из стационара, охвачены диспансерным наблюдением |
| 6.2.4. | Осуществление ежемесячного отчета главному врачу медицинской организации об исполнении приказа об обязательном исполнении мер по увеличению доли пациентов, охваченных диспансерным наблюдением | 01.09.2019 г. | 01.08.2024 г. | Руководители медицинских организаций | Отчет об исполнении приказа об обязательном исполнении мер по увеличению доли пациентов, охваченных диспансерным наблюдением |
| 6.2.5.1. | Проведение анализа и принятие управленческих решений на основании отчетной документации об исполнении приказа об обязательном исполнении мер по увеличению доли пациентов, охваченных диспансерным наблюдением | 01.09.2019 г. | 01.08.2024 г. | Руководители медицинских организаций | Протокол совещаний по вопросам диспансерного наблюдения; документ медицинской организации о результате проведенного анализа отчетной документации об исполнении приказа об обязательном исполнении мер по увеличению доли пациентов, охваченных диспансерным наблюдением |
| 6.2.5.2. | Использование результатов | 01.09.2019 г. | 01.08.2024 г. | Руководители медицинских организаций | Утвержден список |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|--|---|--------------------------|---------------|--------------------------------------|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| | анализа отчетной документации об исполнении приказа об обязательном исполнении мер по увеличению доли пациентов, охваченных диспансерным наблюдением, в системе поощрения медицинских сотрудников | | | организаций | медицинских сотрудников для поощрения по результатам выполнения мероприятий в рамках исполнения приказа об обязательном исполнении мер по увеличению доли пациентов, охваченных диспансерным наблюдением |
| 6.2.6. | Направление отчетов в Департамент здравоохранения Курганской области о выполнении приказа об организации диспансерного наблюдения | 01.09.2019 г. | 01.08.2024 г. | Руководители медицинских организаций | Отчет о выполнении приказа об организации диспансерного наблюдения |
| Раздел VII. Развитие структуры специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи | | | | | |
| 7.1. | Обеспечение доли профильной госпитализации в кардиологические отделения с ПРИТ (отделениями реанимации и интенсивной терапии) больных с острой сердечной недостаточностью, с декомпенсацией хронической сердечной недостаточности, с декомпенсацией хронических форм ИБС, с угрожающими заболеваниями миокарда, эндокарда и перикарда, с тромбоэмболией легочной артерии, с легочной гипертензией: не менее чем в 95% случаев | | | | |
| 7.2. | Обеспечение доли профильной госпитализации в кардиологические отделения с ПРИТ или отделения хирургического лечения сложных нарушений ритма сердца и электрокардиостимуляции больных со сложными нарушениями сердечного ритма: не менее чем в 95% случаев | | | | |
| 7.3. | Обеспечение создания и развития противошоковых центров при РСЦ и ПСО для лечения больных с кардиогенным шоком с помощью современных методов лечения (баллонная аортальная контрапульсация, современная искусственная вентиляция легких, экстракорпоральная мембранная оксигенация) | | | | |
| 7.4. | Обеспечение соответствия всех, в том числе вновь создаваемых РСЦ и ПСО, кардиологических отделений, нормативным требованиям к коечному фонду, штатному расписанию и оснащенности (согласно приказу Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 ноября 2012 года № 918н «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями») и приказу Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 ноября 2012 года № 928н «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи больным с острыми нарушениями мозгового кровообращения»)» | | | | |
| 7.5. | Обеспечение стационарного лечения в соответствии с клиническими рекомендациями, порядками и стандартами оказания профильной медицинской помощи больным с декомпенсированными формами хронической сердечной недостаточности, | | | | |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|--------|---|--------------------------|---------------|---|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| | <p>декомпенсированными хроническими формами ИБС, декомпенсированными хроническими и пароксизмальными нарушениями ритма сердца, тяжелыми заболеваниями миокарда только в кардиологических отделениях, соответствующих нормативным требованиям Положения об оказании медицинской помощи при сердечно-сосудистых заболеваниях, утвержденного приказом Министрства здравоохранения Российской Федерации от 15 ноября 2012 года № 918н «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями»), из расчета 3 койки на 10 тысяч населения, в том числе путем создания межрайонных кардиологических отделений</p> | | | | |
| 7.6. | Обеспечение создания и введения в действие региональных приказов по маршрутизации (госпитализации, реабилитации и переводов для оказания высокотехнологической медицинской помощи в другие профильные стационары) больных с хроническими формами БСК | | | | |
| 7.7. | Обеспечение создания регионального реестра лиц с высоким риском внезапной смерти в целях оптимизации оказания высокотехнологической медицинской помощи и обеспечения современной медикаментозной профилактики | | | | |
| 7.8. | <p>Обеспечение достижения указанных в клинических рекомендациях показателей на госпитальном этапе лечения ОКС:</p> <ul style="list-style-type: none"> - интервал «диагноз ОКС с подъемом сегмента ST – ЧКВ» (в зоне прямой доставки): не более 120 минут; - интервал «поступление больного в стационар ОКС с подъемом сегмента ST – ЧКВ»: не более 60 минут; - доля проведения реперфузионной тактики при ОКС с подъемом сегмента ST: не менее 85% от всех случаев ОКС с подъемом сегмента ST; - доля первичных ЧКВ при ОКС с подъемом сегмента ST: не менее 60% от всех случаев ОКС с подъемом сегмента ST; - доля ЧКВ после тромболитизиса при ОКС с подъемом сегмента ST: не менее 70% от всех случаев тромболитизиса при ОКС с подъемом сегмента ST; - перевод из ПСО и кардиологических отделений в ЧКВ-центры для реваскуляризации в течение не более 2 часов всех поступивших больных с ОКС с подъемом сегмента ST и не менее 80% поступивших больных с ОКС без подъема сегмента ST с высоким и средним риском осложнений; - доля больных с ОКС без подъема сегмента ST, подвергнутых ЧКВ: не менее 50% от всех случаев ОКС без подъема сегмента ST; - доля применяемых в лечении ОКС интракоронарных стентов с лекарственным покрытием: не менее 90% случаев применения интракоронарных стентов | | | | |
| 7.8.1. | <p>Доработка приказа Департамента здравоохранения Курганской области об оказании помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями в Курганской области с последующей его актуализацией в случае изменения условий оказания</p> | 01.07.2019 г. | 30.09.2019 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области | <p>Обеспечение доли больных с ОКС и (или) ОНМК, госпитализированных в профильные специализированные отделения (РСЦ, ПСО или в кардиологические отделения с</p> |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|---|--------------------------|---------------|---|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| | медицинской помощи в Курганской области | | | В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова | круглосуточной ПРИТ, не менее 95% |
| 7.8.1.1. | Доработка приказа Департамента здравоохранения Курганской области о маршрутизации больных с ОКС и (или) ОНМК с последующей его актуализацией в случае изменения условий оказания медицинской помощи в Курганской области | | | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина | Приказ Департамента здравоохранения Курганской области о маршрутизации больных с ОКС и (или) ОНМК |
| 7.8.1.2. | Доработка приказа Департамента здравоохранения Курганской области о маршрутизации больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями (за исключением ОКС и (или) ОНМК) с последующей его актуализацией в случае изменений условий оказания медицинской помощи в | 01.07.2019 г. | 30.10.2019 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист | Приказ Департамента здравоохранения Курганской области о маршрутизации больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|--|--------------------------|---------------|--|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| | Курганской области | | | терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова | |
| 7.8.1.3. | Обеспечение ежеквартальной проверки выполнения приказа Департамента здравоохранения Курганской области о маршрутизации больных с ОКС и (или) ОНМК по данным первичной медицинской документации | 01.09.2019 г. | 30.09.2019 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; руководители медицинских организаций | Документ Департамента здравоохранения Курганской области о квартальной проверке маршрутизации больных с ОКС и (или) ОНМК |
| 7.8.1.4. | На основе квартальной отчетности медицинских организаций проведение анализа выполнения приказа Департамента здравоохранения Курганской области о маршрутизации больных с ОКС и (или) ОНМК по данным первичной медицинской документации с формированием | 01.07.2019 г. | 01.08.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист | Документ Департамента здравоохранения Курганской области о результате анализа отчетности медицинских организаций о выполнении приказа Департамента здравоохранения Курганской области о маршрутизации больных с |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|-------|--|--------------------------|---------------|--|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| | управленческих решений | | | невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; руководители медицинских организаций | ОКС и (или) ОНМК по данным первичной медицинской документации |
| 7.9. | Разработка и утверждение графика мероприятий («дорожной карты») по реализации мероприятий по переоснащению (дооснащению) медицинским оборудованием РСЦ и ПСО, включая мероприятия по подготовке в медицинских организациях, предусматриваемых к оснащению медицинским оборудованием, помещений для установки необходимого медицинского оборудования с учетом требований безопасности в соответствии с законодательством Российской Федерации | 01.07.2019 г. | 01.08.2019 г. | Директор Департамента здравоохранения Курганской области Л.И. Кокорина; начальник отдела материально-технического обеспечения, бухгалтерского учета и отчетности управления экономики, финансов и проектной деятельности Департамента здравоохранения Курганской области А.Н. Перминов; руководители медицинских организаций | Обеспечение переоснащения (дооснащения) медицинским оборудованием РСЦ и ПСО в установленные сроки и без прерывания процесса оказания специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями. «Дорожная карта» представлена в Координационный центр федерального проекта «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями» |
| 7.10. | Организация и обеспечение реализации мероприятий по переоснащению (дооснащению) | 01.07.2019 г. | 31.12.2024 г. | Директор Департамента здравоохранения Курганской области Л.И. Кокорина; | Повышено качество и созданы условия для оказания |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|--|--------------------------|-----------|---|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| | <p>медицинским оборудованием РСЦ и ПСО, включая мероприятия по подготовке в медицинских организациях, предусматриваемых к оснащению медицинским оборудованием, помещений для установки необходимого медицинского оборудования с учетом требований безопасности в соответствии с законодательством Российской Федерации</p> | | | <p>начальник отдела материально-технического обеспечения, бухгалтерского учета и отчетности управления экономики, финансов и проектной деятельности Департамента здравоохранения Курганской области А.Н. Перминов; руководители медицинских организаций</p> | <p>специализированной, включая высокотехнологичную, медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями в соответствии с клиническими рекомендациями. К 2024 году в Курганской области будут переоснащены (дооснащены) РСЦ ГБУ «Курганская областная клиническая больница», ПСО ГБУ «Курганская больница скорой медицинской помощи», ПСО ГБУ «Шадринская больница скорой медицинской помощи» медицинским оборудованием из следующего перечня: магнитно-резонансный томограф; компьютерный томограф; ангиографическая система; аппарат ультразвуковой для исследования сосудов сердца и мозга;</p> |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|---|---|--------------------------|---------------|--|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| Раздел VIII. Мероприятия по организации службы реабилитации пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями | | | | | |
| 8.1. | Организация службы реабилитации для всех групп больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями, имеющих показания для реабилитации | 01.07.2019 г. | 31.12.2024 г. | Заместитель Директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист реабилитолог Департамента здравоохранения Курганской области А.В. Шабашов; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области | операционный микроскоп (для выполнения нейрохирургических вмешательств); система нейронавигации; эндоскопическая стойка для нейрохирургии; аппараты искусственной вентиляции легких; оборудование для ранней медицинской реабилитации; оборудование для проведения рентгенэндоваскулярных методов лечения |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|--|--------------------------|---------------|--|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| 8.1.1. | Доработка и утверждение алгоритма организации службы реабилитации для больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями | 01.07.2019 г. | 30.09.2019 г. | И.Н. Шатина; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; руководители медицинских организаций | Приказ Департамента здравоохранения Курганской области об утверждении алгоритма организации службы реабилитации для больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями |
| 8.1.2.1. | Обеспечение информированности пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями о возможности (необходимости) проведения реабилитации | 01.07.2019 г. | 30.11.2019 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист реабилитолог Департамента здравоохранения Курганской области А.В. Шабашов; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова | Доработаны программы школ пациентов по нозологиям информаций о возможности (необходимости) проведения реабилитации; созданы информационные |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|---|--------------------------|---------------|---|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| 8.1.2.2. | Укомплектование медицинских организаций врачами-специалистами для проведения реабилитации (в соответствии с действующими стандартами) | 01.07.2019 г. | 31.12.2024 г. | В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист реабилитолог Департамента здравоохранения Курганской области А.В. Шабашов; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова | материалы (плакаты в медицинских организациях, флаеры, буклеты) о возможности проведения реабилитации |
| 8.1.2.3. | Обеспечение оснащенности медицинских организаций для проведения реабилитации (в соответствии с действующими стандартами) | 01.07.2019 г. | 31.12.2024 г. | Руководители медицинских организаций | В медицинских организациях работает не менее 16 врачей-специалистов для проведения реабилитации Акт соответствия медицинских организаций стандартам оснащения в части реабилитации |
| 8.1.2.4. | Обеспечение преемственности стационарного, амбулаторного этапов и этапа реабилитации | 01.07.2019 г. | 31.12.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист реабилитолог Департамента здравоохранения Курганской области А.В. Шабашов; главный внештатный специалист | Разработана система учета пациентов, направленных на реабилитацию и прошедших реабилитацию |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|--|--------------------------|---------------|--|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| 8.1.3.1. | Информирование пациентов о возможности (необходимости) проведения реабилитации в виде устного оповещения каждого пациента, публикации информационных материалов | 01.07.2019 г. | 31.12.2024 г. | кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова | Проведено не менее 32 лекций для пациентов о возможности (необходимости) проведения реабилитации; в каждой медицинской организации размещено не менее 2 информационных плакатов о возможности (необходимости) проведения реабилитации; роздано 2000 флаеров с информацией о возможности (необходимости) проведения реабилитации |
| 8.1.3.2. | Осуществление ежемесячного контроля количества пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями, направленными | 01.07.2019 г. | 31.12.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист реабилитолог Департамента здравоохранения Курганской области А.В. Шабашов; руководители медицинских организаций | Информационная справка Департамента здравоохранения Курганской области о |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|---|--------------------------|---------------|--|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| | на реабилитацию | | | <p>организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист реабилитолог Департамента здравоохранения Курганской области А.В. Шабашов; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; руководители медицинских организаций</p> | <p>количестве пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями, направленных на реабилитацию. Не менее 85% пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями направлены на реабилитацию</p> |
| 8.1.3.3. | Ежеквартальное направление отчета в Департамент здравоохранения Курганской области о выполнении приказа Департамента здравоохранения Курганской области об утверждении алгоритма организации службы реабилитации для больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями | 01.07.2019 г. | 31.12.2024 г. | <p>Руководители медицинских организаций</p> | <p>Отчет о выполнении приказа Департамента здравоохранения Курганской области об утверждении алгоритма организации службы реабилитации для больных с сердечно- сосудистыми заболеваниями</p> |
| 8.1.4.1. | Осуществление анализа и принятие управленческих решений на основании отчетной | 01.07.2019 г. | 31.12.2024 г. | <p>Заместитель Директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник</p> | <p>Протокол совещаний по вопросам организации службы реабилитации;</p> |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|--|--------------------------|---------------|---|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| | Документации о выполнении приказа об утверждении алгоритма организации службы реабилитации для больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями | | | управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист реабилитолог Департамента здравоохранения Курганской области А.В. Шабашов; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова | внесение изменений в нормативно-правовую документацию; документ Департамента здравоохранения Курганской области о результате анализа отчетной документации о выполнении приказа об утверждении алгоритма организации службы реабилитации для больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями |
| 8.1.4.2. | Использование результатов анализа отчетной документации о выполнении приказа Департамента здравоохранения Курганской области об утверждении алгоритма организации службы реабилитации для больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями | 01.07.2019 г. | 31.12.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист реабилитолог Департамента здравоохранения Курганской области А.В. Шабашов; руководители медицинских организаций | Утвержден список медицинских сотрудников для поощрения по результатам выполнения мероприятий в рамках исполнения приказа Департамента здравоохранения Курганской области об утверждении алгоритма организации службы реабилитации для больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|---|--------------------------|---------------|--|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| 8.2. | Организация мероприятий по увеличению охвата реабилитацией пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями на уровне каждой медицинской организацией | 01.07.2019 г. | 31.12.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист реабилитолог Департамента здравоохранения Курганской области А.В. Шабашов; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; руководители медицинских организаций | - |
| 8.2.1. | Разработка мер по увеличению доли пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями, которым проведена реабилитация | 01.07.2019 г. | 31.12.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист реабилитолог Департамента здравоохранения Курганской области А.В. Шабашов; | Приказ Департамента здравоохранения Курганской области об обязательном исполнении мер по увеличению доли пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями, которым проведена реабилитация |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|---|--------------------------|-------------------------------------|---|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| 8.2.2. | Внедрение алгоритма увеличения доли пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями, которым проведена реабилитация, в работу медицинских организаций | 01.07.2019 г. | 31.12.2024 г. | главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; руководители медицинских организаций | Проведено не менее 5 рабочих совещаний с 80 сотрудниками о введенных мерах о необходимости проведения реабилитации |
| 8.2.3. | Ежемесячный отчет главному врачу медицинской организации об исполнении приказа об обязательном исполнении мер по увеличению доли пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями, которым проведена реабилитация | 01.07.2019 г. | 31.12.2024 г. | Руководители медицинских организаций | Отчет об исполнении приказа Департамента здравоохранения Курганской области об обязательном исполнении мер по увеличению доли пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями, которым проведена реабилитация |
| 8.3. | Укрепление материально-технической базы отделения реабилитации санатория | 01.09.2019 г. | 01.09.2019 г. (далее – ежегодно) | Генеральный директор акционерного общества «Курорты Зауралья» Э.В. Сахарова (по согласованию) | Реабилитационное отделение оснащено в соответствии со |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|---|--|--------------------------|---------------|--|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| 8.4. | «Лесники» акционерного общества «Курорты Зауралья» (по согласованию) Организация цикла тематического усовершенствования по вопросам реабилитации больных после ОКС, аорто-коронарного шунтирования, ОНМК для первичного звена | 01.11.2019 г. | 30.11.2019 г. | Главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко | Проведен цикл тематического усовершенствования по вопросам реабилитации больных после ОКС, аорто-коронарного шунтирования, ОНМК для врачей - терапевтов первичного звена |
| 8.4.1. | Проведение обучающих семинаров для врачей - терапевтов медицинских организаций по вопросам реабилитации на базе ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер» | 01.09.2019 г. | 31.12.2019 г. | Главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко | Проведены не менее 4 обучающих семинаров для врачей - терапевтов медицинских организаций по вопросам реабилитации на базе ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер» |
| Раздел IX. Кадровое обеспечение системы оказания медицинской помощи с сердечно-сосудистыми заболеваниями | | | | | |
| 9.1. | Кадровое обеспечение медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями в Курганской области | 01.07.2019 г. | 31.12.2024 г. | Начальник управленно-кадрового обеспечения Департамента здравоохранения Курганской области Т.Ю. Севастьянова; руководители медицинских организаций | - |
| 9.1.1. | Разработка мер по обеспечению достаточным количеством квалифицированных кадров | 01.07.2019 г. | 30.09.2019 г. | Начальник управления правового и организационно-кадрового обеспечения Департамента здравоохранения Курганской области | Приказ Департамента здравоохранения Курганской области об утверждении мер по |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|--|--------------------------|---------------|--|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| | службы медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями | | | Т.Ю. Севастьянова; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный внештатный специалист невролог Департамента здравоохранения Курганской области И.Н. Шатина; главный внештатный специалист терапевт Департамента здравоохранения Курганской области Е.Г. Носова; руководители медицинских организаций | обеспечению достаточным количеством квалифицированных кадров службы медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями |
| 9.1.2.1. | Разработка и утверждение плана обучения и аттестации медицинских сотрудников | 01.07.2019 г. | 30.10.2019 г. | Начальник управления правового и организационно-кадрового обеспечения Департамента здравоохранения Курганской области Т.Ю. Севастьянова; руководители медицинских организаций | Департаментом здравоохранения Курганской области утвержден план обучения и аттестации медицинских сотрудников |
| 9.1.2.2. | Обеспечение разработки информационных материалов, формирующих престиж врачебной профессии (плакаты наружной рекламы, лекции в школах, информационные материалы в офисах) | 01.07.2019 г. | 31.12.2019 г. | Начальник управления правового и организационно-кадрового обеспечения Департамента здравоохранения Курганской области Т.Ю. Севастьянова; руководители медицинских организаций | Созданы (доработаны) лекции для школ о престиже врачебной профессии; созданы информационные материалы (плакаты в медицинских организациях, флаеры, буклеты) о престиже врачебной профессии |
| 9.1.2.3. | Разработка системы поощрения | 01.07.2019 г. | 31.12.2020 г. | Начальник управления правового и | В каждой медицинской |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|--|--------------------------|---------------|---|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| | медицинских работников | | | организационно-кадрового обеспечения Департамента здравоохранения Курганской области Т.Ю. Севастьянова; руководители медицинских организаций | организации внедрен «эффективный контракт», утверждена система поощрения сотрудников на основании системы внутреннего контроля качества оказания медицинской помощи |
| 9.1.2.4. | Разработка мер по повышению заработной платы медицинских работников | 01.07.2019 г. | 31.12.2024 г. | Начальник управления правового и организационно-кадрового обеспечения Департамента здравоохранения Курганской области Т.Ю. Севастьянова; заместитель начальника управления экономики, финансов и проектной деятельности Департамента здравоохранения Курганской области - начальник планово-экономического отдела Л.Е. Закоулова; руководители медицинских организаций | Утверждение Департаментом здравоохранения Курганской области мер по повышению заработной платы медицинских сотрудников; заработная плата среднего медицинского персонала не менее 100%; заработная плата врача не менее 200% от средней в Курганской области |
| 9.1.3.1. | Информирование населения о престиже врачебной профессии в виде устного оповещения, публикаций, информационных материалов | 01.07.2019 г. | 31.12.2024 г. | Начальник управления правового и организационно-кадрового обеспечения Департамента здравоохранения Курганской области Т.Ю. Севастьянова; руководители медицинских организаций | Проведено не менее 32 лекций в школах о престиже врачебной профессии, размещено не менее 24 плакатов наружной рекламы о престиже врачебной профессии, роздано не менее 2000 флаеров в офисах о престиже врачебной |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|---|--------------------------|---------------|---|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| 9.1.3.2. | Ежеквартальный контроль укомплектованности кадрами медицинских организаций (в соответствии со стандартами) | 01.07.2019 г. | 31.12.2024 г. | Начальник управления правового и организационно-кадрового обеспечения Департамента здравоохранения Курганской области Т.Ю. Севастьянова; руководители медицинских организаций | профессии Информационная справка Департамента здравоохранения Курганской области об укомплектованности кадрами медицинских организаций |
| 9.1.3.3. | Ежеквартальное направление отчета в Департамент здравоохранения Курганской области о выполнении приказа Департамента здравоохранения Курганской области об утверждении мер по обеспечению достаточным количеством квалифицированных кадров службы медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями | 01.07.2019 г. | 31.12.2024 г. | Руководители медицинских организаций | Отчет о выполнении приказа Департамента здравоохранения Курганской области об утверждении мер по обеспечению достаточным количеством квалифицированных кадров службы медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями |
| 9.1.3.4. | Осуществление анализа и принятие управленческих решений на основании отчетной документации о выполнении приказа Департамента здравоохранения Курганской области об утверждении мер по обеспечению достаточным количеством квалифицированных кадров службы медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями | 01.07.2019 г. | 31.12.2024 г. | Начальник управления правового и организационно-кадрового обеспечения Департамента здравоохранения Курганской области Т.Ю. Севастьянова | Протокол совещаний по кадровым вопросам; внесение изменений в нормативно-правовую документацию; документ Департамента здравоохранения Курганской области о результате анализа отчетной документации о выполнении приказа об утверждении мер по обеспечению |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|---|--------------------------|---------------|--------------------------------------|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| 9.2.1. | Разработка системы мер по привлечению и удержанию медицинских сотрудников | 01.07.2019 г. | 31.12.2024 г. | Руководители медицинских организаций | Приказ руководителя медицинской организации об утверждении мер по привлечению и удержанию медицинских сотрудников |
| 9.2.2.1. | Разработка системы поощрения сотрудников медицинских организаций | 01.07.2019 г. | 31.12.2024 г. | Руководители медицинских организаций | Утверждена система поощрения сотрудников на основании системы внутреннего контроля качества оказания медицинской помощи |
| 9.2.2.2. | Обеспечение стабильной заработной платы сотрудников медицинских организаций | 01.07.2019 г. | 31.12.2024 г. | Руководители медицинских организаций | Информационная справка в Департамент здравоохранения Курганской области об исполнении мер по повышению заработной платы медицинских сотрудников |
| 9.2.3.1. | Ежегодный мониторинг укомплектованности специалистами для оказания медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями в медицинских организациях | 01.07.2019 г. | 31.12.2024 г. | Руководители медицинских организаций | Отчет в Департамент здравоохранения Курганской области об укомплектованности специалистами для оказания медицинской помощи больным с |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|--------|--|--------------------------|---------------|---|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| 9.2.4. | Ежемесячный отчет главных врачей медицинских организаций об исполнении приказа Департамента здравоохранения Курганской области об утверждении мер по привлечению и удержанию медицинских сотрудников | 01.07.2019 г. | 31.12.2024 г. | Начальник управления правового и организационно-кадрового обеспечения Департамента здравоохранения Курганской области Т.Ю. Севастьянова; руководители медицинских организаций | Отчет об исполнении приказа Департамента здравоохранения Курганской области об утверждении мер по привлечению и удержанию медицинских сотрудников |
| 9.2.5. | Осуществление анализа и принятие управленческих решений на основании отчетной документации об исполнении приказа Департамента здравоохранения Курганской области об утверждении мер по привлечению и удержанию медицинских сотрудников | 01.07.2019 г. | 31.12.2024 г. | Руководители медицинских организаций | Протокол совещаний по кадровым вопросам; документ медицинской организации о результате проведенного анализа отчетной документации об исполнении приказа Департамента здравоохранения Курганской области об утверждении мер по привлечению и удержанию медицинских сотрудников |
| 9.2.6. | Направление отчета в Департамент здравоохранения Курганской области о выполнении приказа об утверждении мер по обеспечению достаточным количеством квалифицированных кадров | 01.07.2019 г. | 31.12.2024 г. | Руководители медицинских организаций | Отчет о выполнении приказа Департамента здравоохранения Курганской области об утверждении мер по обеспечению достаточным количеством квалифицированных кадров |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|-------|---|--------------------------|---------------|---|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| 9.3. | <p>службы медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями</p> <p>Ежегодное определение реальной потребности Курганской области в медицинских кадрах в разрезе каждой медицинской организации и каждой медицинской специальности с учетом специфики региона с формированием контрольных цифр приема на целевое обучение для подготовки специалистов с учетом реальной потребности Курганской области в медицинских кадрах, участвующих в оказании медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями в Курганской области</p> | 01.07.2019 г. | 31.12.2019 г. | <p>Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области, начальник управления правовой и организационно-кадровой работы Т.Ю. Севастьянова;</p> <p>руководители медицинских организаций</p> | <p>кадров службы медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями</p> <p>Обеспечение высококвалифицированными кадрами медицинских организаций при рациональном использовании финансовых средств. Устранение кадрового дефицита медицинских работников соответствующей специальности и квалификации. Развитие целевого обучения</p> |
| 9.4. | <p>Реализация подпрограммы «Кадровое обеспечение системы здравоохранения» государственной программы Курганской области «Развитие здравоохранения»</p> | 01.01.2019 г. | 31.12.2024 г. | <p>Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области, начальник управления правовой и организационно-кадровой работы Т.Ю. Севастьянова;</p> <p>руководители медицинских организаций</p> | <p>Обеспечение высококвалифицированными кадрами медицинских организаций при рациональном использовании финансовых средств. Устранение кадрового дефицита медицинских</p> |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|---|--------------------------|---------------|--|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| 9.5. | Совместно с профильными НМИЦ и высшими учебными заведениями соседних регионов Уральского федерального округа (Тюменская, Челябинская области) разработка и реализация плана проведения образовательных мероприятий (стажировка на рабочем месте, показательные операции, повышение квалификации, семинары с использованием дистанционных технологий) с участием профильных медицинских организаций, направленных на повышение профессиональной квалификации медицинских работников, участвующих в оказании медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями в Курганской области, в том числе в рамках системы непрерывного медицинского образования | 01.07.2019 г. | 31.12.2019 г. | Главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко | <p>работников соответствующей специальности и квалификации. Развитие целевого обучения</p> <p>Обеспечение высококвалифицированными кадрами медицинских организаций при рациональном использовании финансовых средств. Обеспечение своевременного внедрения в практику новых методов диагностики, лечения и реабилитации пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями. Повышение престижа профессии. Увеличение отношения числа рентгенэндоваскулярных вмешательств в лечебных целях к общему числу выписанных больных, перенесших ОКС. Увеличение количества рентгенэндоваскулярных вмешательств в лечебных целях.</p> |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|--------|--|--------------------------|---------------|---|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| 9.5.1. | Совместно с Федеральным государственным бюджетным учреждением «Федеральный центр сердечно-сосудистой хирургии» и «Тюменский кардиологический научный центр» - филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Томский национальный исследовательский медицинский центр» Российской Академии наук (по согласованию) проведение образовательные семинары с привлечением специалистов медицинских организаций кардиологического профиля (ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер», ГБУ «Курганская областная клиническая больница», ГБУ «Курганская больница скорой медицинской помощи», ГБУ «Шадринская больница скорой медицинской помощи») | 17.10.2019 г. | 28.11.2019 г. | Главный внештатный специалист кардиолог департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; заместители руководителей Федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный центр сердечно-сосудистой хирургии» и «Тюменский кардиологический научный центр» - филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Томский национальный исследовательский медицинский центр» Российской Академии наук (по согласованию) | Рациональное использование медицинского оборудования, в том числе в круглосуточном режиме, для оказания специализированной медицинской помощи Проведены 2 семинара (17.10.2019 г., 28.11.2019 г.). Количество участников не менее 65. |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|---|--------------------------|---------------|---|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| 10.1. | <p>Организация и обеспечение функционирования телемедицинского центра консультаций на базе поликлиники ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер» с целью повышения эффективности оказания медицинской помощи пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями и улучшение результатов их лечения в медицинских организациях</p> | 01.07.2019 г. | 30.08.2019 г. | <p>Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный врач ГБУ «Курганская областная клиническая больница» С.В. Мысливцев; главный врач ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер» В.В. Мелешенко; директор ГБУ «Курганский областной центр медицины катастроф» А.Ю. Шумаев</p> | <p>Организован и оборудован телемедицинский центр на базе ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер». Проведено 450 консультаций пациентов в медицинских организациях</p> |
| 10.2. | <p>Совместно с профильными НМИЦ (Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный центр сердечно-сосудистой хирургии» и «Тюменский кардиологический научный центр» - филиал Федерального государственного бюджетного учреждения «Томский национальный исследовательский медицинский центр» Российской Академии наук, Федеральное государственное бюджетное учреждение имени академика Е.Н. Мешалкина Министрства</p> | 01.08.2019 г. | 31.12.2019 г. | <p>Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный врач ГБУ «Курганская областная клиническая больница» С.В. Мысливцев; главный врач ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер» В.В. Мелешенко; директор ГБУ «Курганский областной центр медицины катастроф» А.Ю. Шумаев; заместители руководителей Федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный</p> | <p>Повышение эффективности оказания медицинской помощи пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями и улучшение результатов их лечения. Страховые медицинские организации в ходе контрольно-экспертных мероприятий оказания медицинской помощи будут оценивать исполнение рекомендаций, выданных в результате консультаций (консилиумов)</p> |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|--|--------------------------|---------------|---|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| 10.2.1. | <p>здравоохранения Российской Федерации) (по согласованию) разработка и реализация плана проведения консультаций (консилиумов) пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями, в том числе с применением телемедицинских технологий: составление плана заявок на проведение консилиумов) с последующей его реализацией, оформление результатов в виде совместных протоколов и медицинских карты пациентов</p> <p>Совместно с профильным НМИЦ (Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный центр сердечно-сосудистой хирургии» и «Тюменский кардиологический научный центр» - филиал Федерального государственного бюджетного учреждения «Томский национальный исследовательский центр» - филиал Федерального государственного бюджетного учреждения НМИЦ имени академика Е.Н. Мешалкина Министерства здравоохранения Российской Федерации) (по согласованию)</p> | 01.08.2019 г. | 31.12.2019 г. | <p>центр сердечно-сосудистой хирургии» и «Тюменский кардиологический научный центр» - филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Томский национальный исследовательский центр» Российской Академии наук, Федерального государственного бюджетного учреждения НМИЦ имени академика Е.Н. Мешалкина Министерства здравоохранения Российской Федерации) (по согласованию)</p> | и принимать меры при выявлении дефектов в оказании медицинской помощи |
| | <p>Совместно с профильным НМИЦ (Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный центр сердечно-сосудистой хирургии» и «Тюменский кардиологический научный центр» - филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Томский национальный исследовательский центр» - филиал Федерального государственного бюджетного учреждения НМИЦ имени академика Е.Н. Мешалкина Министерства здравоохранения Российской Федерации) (по согласованию)</p> | 01.08.2019 г. | 31.12.2019 г. | <p>Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный врач ГБУ «Курганская областная клиническая больница» С.В. Мысливцев; главный врач ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер» В.В. Мелешенко; директор ГБУ «Курганский областной центр медицины катастроф» А.Ю. Шумаев; заместители руководителей Федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный</p> | Проведено не менее 20 консультаций |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|--|--|--------------------------|---------------|---|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| | здравоохранения Российской Федерации) (по согласованию) проведение 20 консультаций пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями с привлечением специалистов медицинских организаций (ГБУ «Курганская областная клиническая больница», ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер») | | | центр сердечно-сосудистой хирургии» и «Тюменский кардиологический научный центр» - филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Томский национальный исследовательский медицинский центр» Российской Академии наук, Федерального государственного бюджетного учреждения НМИЦ имени академика Е.Н. Мешалкина Министерства здравоохранения Российской Федерации (по согласованию) | |
| Раздел XI. Обеспечение взаимодействия с профильными национальными исследовательскими центрами (далее - НМИЦ) | | | | | |
| 11.1. | Совместно с профильными НМИЦ (Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный центр сердечно-сосудистой хирургии» и «Тюменский кардиологический научный центр» - филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Томский национальный исследовательский медицинский центр» Российской Академии наук, Федеральное государственное бюджетное учреждение НМИЦ имени академика Е.Н. Мешалкина Министерства здравоохранения Российской Федерации) разработка и | 01.07.2019 г. | 31.12.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; главный врач ГБУ «Курганская областная клиническая больница» С.В. Мысливцев; главный врач ГБУ «Курганская больница скорой медицинской помощи» С.Д. Фролов; заместители руководителей Федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный центр сердечно-сосудистой хирургии» и | Повышение эффективности и стандартизации оказания медицинской помощи пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями и улучшение результатов их лечения. Осуществлено не менее 5 выездов сотрудников профильных НМИЦ в медицинские организации. Обеспечение своевременного внедрения в практику новых методов диагностики, лечения и реабилитации пациентов |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|--|--------------------------|---------------|---|---|
| | | Начало | Окончание | | |
| | реализация плана проведения научно-практических мероприятий (разборы клинических случаев, показательные операции, конференции и др.) с участием специалистов профильных медицинских организаций (ГБУ «Курганская областная клиническая больница», ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер», ГБУ «Курганская больница скорой медицинской помощи») по вопросам повышения качества медицинской помощи пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями, актуализации клинических рекомендаций за счет новых методов диагностики, лечения и реабилитации пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями | | | «Тюменский кардиологический научный центр» - филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Томский национальный исследовательский медицинский центр» Российской Академии наук, Федерального государственного бюджетного учреждения НМИЦ имени академика Е.Н. Мешалкина Министерства здравоохранения Российской Федерации (по согласованию) | с сердечно-сосудистыми заболеваниями |
| 11.2. | Обеспечение внедрения новых методов профилактики, диагностики, лечения и реабилитации, которые будут включены в стандарты медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями по результатам клинической апробации | 01.07.2019 г. | 31.12.2024 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко | Повышение доступности и эффективности оказания медицинской помощи пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями и улучшение результатов их лечения |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|-------------|---|--------------------------|---------------|---|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| 11.3. | Совместно с НИМИЦ кардиологии Министерства здравоохранения Российской Федерации организация участия ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер» в федеральных регистрах больных с БСК | 01.09.2019 г. | 31.12.2019 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко; НИМИЦ кардиологии Министерства здравоохранения Российской Федерации (по согласованию) | Повышение доступности и эффективности оказания медицинской помощи пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями и улучшение результатов их лечения |
| Раздел XII. | Автоматизация деятельности учреждения, оказывающих медицинскую помощь больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями | | | | |
| 12.1. | Разработка и реализация плана мероприятий по внедрению информационных технологий в деятельность медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями, при исполнении требований по унификации ведения электронной медицинской документации и справочников | 01.07.2019 г. | 31.12.2019 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; директор ГКУ «Медицинский информационно-аналитический центр в Курганской области» Е.В. Петровская; главный врач ГБУ «Курганский областной кардиологический диспансер» В.В. Мелешенко; главный врач ГБУ «Курганская областная клиническая больница» С.В. Мысливцев; главный врач ГБУ «Курганская больница скорой медицинской помощи» С.Д. Фролов | Обеспечение оперативного получения и анализа данных по маршрутизации пациентов. Мониторинг, планирование и управление потоками пациентов при оказании медицинской помощи населению. Формирование механизма мультидисциплинарного контроля для анализа предоставляемых данных медицинскими организациями. Использование локального и |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|-------|---|--------------------------|---------------|---------------------------|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| | | | | | <p>регионального архивов медицинских изображений (PACS-архив) как основы для телемедицинских консультаций.</p> <p>Проведение эпидемиологического мониторинга заболеваемости, смертности и инвалидизации от сердечно-сосудистых заболеваний, планирование объемов оказания медицинской помощи.</p> <p>Внедрение механизмов обратной связи и информирование об их наличии пациентов посредством сайта учреждения, инфоматов.</p> <p>Создание региональной интегрированной электронной медицинской карты с возможностью интеграции различных медицинских информационных систем в единое информационное пространство</p> <p>Усовершенствование</p> |
| 12.2. | Совершенствование системы | 01.09.2019 г. | 31.12.2020 г. | Заместитель директора | |

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольные точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
|----------|---|--------------------------|---------------|---|--|
| | | Начало | Окончание | | |
| | электронной очереди для амбулаторных и стационарных пациентов с использованием Республканской медицинской информационной системы | | | Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; директор ГКУ «Медицинский информационно-аналитический центр в Курганской области» Е.В. Петровская | системы электронной очереди для амбулаторных и стационарных пациентов с использованием Республканской медицинской информационной системы |
| 12.3. | Создание единого регионального кардиологического модуля ЕРМИС, обеспечение оперативного учета и анализа данных по маршрутизации пациентов с ОКС, НРС, хронической сердечной недостаточностью, учета проведения ТЛТ и ЧКВ в медицинской информационной системе в онлайн-режиме | 01.09.2019 г. | 01.03.2020 г. | Заместитель директора Департамента здравоохранения Курганской области - начальник управления лицензирования и организации медицинской помощи Е.В. Островских; директор ГКУ «Медицинский информационно-аналитический центр в Курганской области» Е.В. Петровская; главный внештатный специалист кардиолог Департамента здравоохранения Курганской области В.В. Мелешенко | Внедрена система оперативного получения и анализа данных по маршрутизации пациентов в ЕРМИС |

Раздел V. Ожидаемые результаты исполнения Программы

В результате реализации Программы планируется достичь следующих результатов:

- снижение уровня смертности от ОИМ до 26,8 случая на 100 тысяч населения;
- снижение уровня смертности от ОНМК до 61,8 случая на 100 тысяч населения;
- снижение больничной летальности от ОИМ до 8,0%;
- снижение больничной летальности от ОНМК до 14,0%;
- повышение отношения числа рентгенэндоваскулярных вмешательств в лечебных целях к общему числу выбывших больных, перенесших ОКС, до 60,0%;
- увеличение количества рентгенэндоваскулярных вмешательств в лечебных целях до 2548 единиц;
- повышение доли профильных госпитализаций пациентов с ОНМК, доставленных автомобилями скорой медицинской помощи, до 95,0%;
- повышение эффективности использования диагностического и терапевтического оборудования, в том числе ангиографических комплексов (работа всех ангиографических комплексов в режиме 24\7\365, нагрузка на комплекс не менее 3 лечебных и 5 диагностических процедур в смену), ультразвуковых аппаратов экспертного класса, магнитно-резонансных томографов, компьютерных томографов (работа аппаратов не менее, чем в 2 смены; не менее трех аппаратов компьютерных томографов и ультразвуковых аппаратов экспертного класса, одного аппарата магнитно-резонансной томографии – в круглосуточном режиме), для лечения пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями.