IV Раздел

План мероприятий региональной программы «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями в Тверской области»

[1. Мероприятия по внедрению и соблюдению клинических рекомендаций и протоколов ведения больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями](#_Toc4605006)

| № п/п | Наименование мероприятия,  контрольной точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| начало | окончание |
| 1 | Издать приказ о внедрении и соблюдении клинических рекомендаций ведения больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями в Тверской области (далее – ТО) | 01.07.2019 | 31.09.2019 | Ответственный исполнитель:  Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные внештатные специалисты Министерства здравоохранения Тверской области | приказ о внедрении и соблюдении клинических рекомендаций ведения больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями в ТО |
| 2 | Проведение образовательных семинаров по изучению клинических рекомендаций по лечению больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями в медицинских организациях ТО | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель:  Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные внештатные специалисты Министерства здравоохранения Тверской области;  главные врачи МО ТО |  |
| 2.1 | Издать приказ об организации обязательного изучения клинических рекомендаций в медицинских организациях (далее – МО) | 01.07.2019 | 31.09.2019 | Ответственный исполнитель:  Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные внештатные специалисты Министерства здравоохранения Тверской области | Приказ об организации обязательного изучения клинических рекомендаций в МО |
| 2.2 | Предоставить информационные материалы для изучения клинических рекомендаций и обеспечить организационно-методическую поддержку процесса изучения клинических рекомендаций в каждой МО | 01.08.2019 | 31.10.2019 | Ответственный исполнитель:  Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные внештатные специалисты Министерства здравоохранения Тверской области | Распечатано и роздано во все сосудистые отделения 100 клинических рекомендаций.  Отчет о предоставленных материалов для изучения клинических рекомендаций |
| 2.3 | Обучение медицинских работников ПСО и РСЦ порядкам оказания помощи | 01.11.2019 | 31.12.2024 | Отв. Исполнитель:  главные внештатные специалисты по неврологии, кардиологии, медицинской реабилитации Министерства здравоохранения Тверской области  Исполнители: главные врачи, заведующие ПСО и РСЦ | К 2024 году 90 % работников ПСО и РСЦ будут обучены порядкам оказания помощи | |
| 2.3.1 | Обучение медицинских работников ПСО и РСЦ порядкам оказания помощи при ОКС и ОНМК, клиническим рекомендациям путем проведения ежеквартальных внутрибольничных или областных семинаров | 01.11.2019 | 31.12.2024 | Отв. Исполнитель:  главные внештатные специалисты по неврологии, кардиологии, медицинской реабилитации Министерства здравоохранения Тверской области  Исполнители: главные врачи, заведующие ПСО и РСЦ | К 2024 году 90 % работников ПСО и РСЦ будут обучены порядкам оказания помощи при ОКС и ОНМК | |
| 2.3.2 | Обучение медицинских работников скорой медицинской помощи порядкам оказания помощи при ОКС и ОНМК, клиническим рекомендациям путем проведения ежеквартальных кустовых семинаров | 01.11.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные внештатные специалисты по неврологии, кардиологии, скорой медицинской помощи Министерства здравоохранения Тверской области, главные врачи МО, в составе которых имеется служба СМП,  главные врачи станций СМП | К 2024 году 90 % медицинских работников скорой медицинской помощи будут обучены порядкам оказания помощи при ОКС и ОНМК | |
| 2.3.3 | Обучение медицинских работников амбулаторно-поликлинического звена (терапевтов, ВОП, кардиологов, медсестер) порядкам оказания помощи при хронических БСК и клиническим рекомендациям путем проведения ежеквартальных внутрибольничных или областных семинаров | 01.11.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель:  Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные внештатные специалисты по неврологии, кардиологии, медицинской реабилитации, терапии Министерства здравоохранения Тверской области | К 2024 году 90% медицинских работников амбулаторно-поликлинического звена будут обучены порядкам оказания помощи при хронических БСК и клиническим рекомендациям | |
| 2.4 | Предоставить отчет в Министерство здравоохранения Тверской области о проведении образовательных мероприятий по изучению клинических рекомендаций в каждой МО | 01.08.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель  Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные врачи МО | Полугодовые отчеты о выполнении приказа об организации обязательного изучения клинических рекомендаций в МО, и охватом не менее 90 % медицинских работников |
| 3 | Мониторинг выполнения клинических рекомендаций, утвержденных Министерством здравоохранения Российской Федерации, в рамках системы внутреннего контроля качества | 01.09.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель:  Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные врачи МО, главные внештатные специалисты по неврологии, кардиологии, медицинской реабилитации Министерства здравоохранения Тверской области |  |
| 3.1 | Разработать и утвердить перечень индикаторов проверки выполнения клинических рекомендаций по данным медицинской документации в каждой МО на амбулаторном и на стационарном этапах | 01.07.2019 | 31.12.2019 | Ответственный исполнитель:  Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные внештатные специалисты главные врачи МО  заместители главного врача по клинико-экспертной работе МО | К концу 2019 года разработан и утвержден приказ о внедрении перечня индикаторов проверки выполнения клинических рекомендаций по данным медицинской документации |
| 3.2 | Ежегодно утверждать планы внутренних проверок по индикаторам выполнения клинических рекомендаций по данным медицинской документации в каждой МО на амбулаторном и стационарном этапах | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель:  Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные врачи | Ежегодные приказы по МО о внедрении плана внутренних проверок по индикаторам выполнения клинических рекомендаций по данным медицинской документации |
| 3.3 | Формировать ежеквартальную отчетность о соблюдении индикаторов выполнения клинических рекомендаций по данным медицинской документации в каждой МО на амбулаторном и стационарном этапах с формированием управленческих решений | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель:  Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные внештатные специалисты, главные врачи МО | Ежеквартальный отчет о соблюдении индикаторов выполнения клинических рекомендаций по данным медицинской документации; аналитическая справка по результатам отчета; приказы МО по результатам аналитической справки |
| 3.4 | Направлять ежеквартальную отчетность МО в Министерство здравоохранения Тверской области для проведения анализа соблюдения индикаторов выполнения клинических рекомендаций с формированием управленческих решений на уровне ТО | 31.12.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель:  Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные внештатные специалисты, главные врачи МО | Информационное письмо Министерства здравоохранения Тверской области о результате анализа отчетности МО |
| 3.5 | Обеспечить ежеквартальную проверку выполнения приказа Министерство здравоохранения Тверской области об организации оказания медицинской помощи больным с ССЗ в части соблюдения маршрутизации больных с ОКС и/или ОНМК по данным первичной медицинской документации | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель:  Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные внештатные специалисты, главные врачи МО | Информационное письмо Министерства здравоохранения Тверской области о результатах квартальной проверке маршрутизации больных с ОКС и/или ОНМК |
| 3.6 | Обеспечить достижение следующих показателей при оказании помощи больным с ОКС в ТО:  - доля обращений больных с ОКС в течение 2 часов от начала болей не менее 25 %;  - проведение реперфузионной терапии не менее 85 % больных с ОКСпST;  - долю первичного ЧКВ при ОКСпSTне менее 60 %;  - интервал «постановка диагноза ОКСпST - ЧКВ» не более 120 минут;  - интервал «поступление больного в стационар ОКСпST – ЧКВ» не более 60 минут;  - долю проведения ЧКВ после ТЛТ не менее 70 % от всех случаев проведения ТЛТ | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель:  Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные врачи МО |  |
| 3.6.1 | Утвердить приказом перечень показателей, указанных в клинических рекомендациях как эффективные для снижения смертности от БСК | 01.07.2019 | 01.10.2019 | Ответственный исполнитель:  Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные внештатные специалисты главные врачи МО,  Министерство здравоохранения Тверской области | Утвердить приказом следующие показатели:  - доля профильной госпитализации больных с ОНМК не менее 92 %;  - количество пациентов с ОНМК доставленных в «терапевтическое окно» не менее 30 %;  - процент тромболитической терапии при инфаркте мозга не менее 4 %;  - доля обращений больных с ОКС в течение 2 часов от начала болей не менее 25 %;  - проведение реперфузионной терапии не менее 85 % больных с ОКСпST;  - долю первичного ЧКВ при ОКСпST не менее 60 %;  - интервал «постановка диагноза ОКСпST - ЧКВ» не более 120 минут;  - интервал «поступление больного в стационар ОКСпST – ЧКВ» не более 60 минут;  - долю проведения ЧКВ после ТЛТ не менее 70 % от всех случаев проведения ТЛТ |
| 3.6.2 | Организовать мониторинг показателей, утвержденных приказом о перечне показателей, указанных в клинических рекомендациях как эффективные для снижения смертности от БСК | 01.10.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель:  Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные врачи  (руководители) МО | Ежеквартальные отчеты МО о достижении показателей, утвержденных приказом о перечне показателей, указанных в клинических рекомендациях как эффективные для снижения смертности от БСК |
| 3.6.3 | На основе отчетности МО проводить анализ динамики показателей, указанных в приказе о перечне показателей, указанных в клинических рекомендациях как эффективные для снижения смертности от БСК с формированием управленческих решений на уровне ТО | 01.10.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель:  Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные врачи МО | Методическое письмо Министерства здравоохранения Тверской области о результате анализа отчетности МО о выполнении приказа о перечне показателей, указанных в клинических рекомендациях как эффективные для снижения смертности от БСК |
| 3.7 | Обеспечить оценку показаний к реваскуляризации миокарда у всех больных с хроническими формами ИБС, перенесших ОКСпST и острый коронарный синдром без подъема сегмента ST (ОКСбпST) с последующим выполнением реваскуляризации при выявлении показаний в первичном звене и на стационарном этапе с занесением результатов в медицинскую документацию | 01.11.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель:  Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель: главный внештатный кардиолог,  главные врачи МО |  |
| 3.8.1 | Издать приказ об обязательной оценке показаний к реваскуляризации миокарда у всех больных с хроническими формами ИБС, перенесших ОКСпST и острый коронарный синдром без подъема сегмента ST (ОКСбпST) с занесением результатов в медицинскую документаци | 01.07.2019 | 01.11.2019 | Ответственный исполнитель:  Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные внештатные специалисты | Приказ об обязательной оценке показаний к реваскуляризации миокарда у всех больных с хроническими формами ИБС, перенесших ОКСпST и острый коронарный синдром без подъема сегмента ST (ОКСбпST) с занесением результатов в медицинскую документацию |
| 3.8.2 | Организовать ежеквартальный мониторинг выполнения приказа об обязательной оценке показаний к реваскуляризации миокарда у всех больных с хроническими формами ИБС, перенесших ОКСпST и острый коронарный синдром без подъема сегмента ST (ОКСбпST) с занесением результатов в медицинскую документацию по результатам проверок медицинской документации в МО ТО | 01.11.2019 | 01.10.2024 | Ответственный исполнитель:  Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель: главные врачи  (руководители) МО | Ежеквартальные отчеты МО о выполнении приказа об обязательной оценке показаний к реваскуляризации миокарда у всех больных с хроническими формами ИБС, перенесших ОКСпST и острый коронарный синдром без подъема сегмента ST (ОКСбпST) с занесением результатов в медицинскую документацию по результатам проверок медицинской документации в МО ТО |
| 3.8.3 | Издать приказ о маршрутизации в ТО больных с хроническими формами ИБС, перенесших ОКСпST и острый коронарный синдром без подъема сегмента ST (ОКСбпST), имеющими показания к реваскуляризации миокарда | 01.07.2019 | 01.11.2019 | Ответственный исполнитель:  Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные внештатный специалист по кардиолог главные врачи МО | Приказ Министерства здравоохранения Тверской области о маршрутизации в ТО больных с хроническими формами ИБС, перенесших ОКСпST и острый коронарный синдром без подъема сегмента ST (ОКСбпST), имеющими показания к реваскуляризации миокарда. |
| 3.8.4 | Организовать ежеквартальный мониторинг выполнения приказа о маршрутизации больных с хроническими формами ИБС, перенесших ОКСпST и острый коронарный синдром без подъема сегмента ST (ОКСбпST), имеющими показания к реваскуляризации миокарда | 01.11.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель:  Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель: главные врачи  (руководители) МО | Отчеты МО о выполнении приказа об обязательной оценке показаний к реваскуляризации миокарда у всех больных с хроническими формами ИБС, перенесших ОКСпST и острый коронарный синдром без подъема сегмента ST (ОКСбпST) с занесением результатов в медицинскую документацию по данным мониторинга Министерства здравоохранения Тверской области о госпитализации пациентов с ССЗ |
| 3.8.5 | На основе ежеквартальной отчетности МО проводить анализ выполнения Приказа о маршрутизации больных с хроническими формами ИБС, перенесших ОКСпST и острый коронарный синдром без подъема сегмента ST (ОКСбпST), имеющими показания к реваскуляризации миокарда с формированием управленческих решений на уровне ТО | 01.11.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель:  Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  Главные внештатные специалисты главные врачи МО,  Министерство здравоохранения Тверской области | Организационно-методическая справка Министерства здравоохранения Тверской области о результате анализа отчетности МО о выполнении приказа о маршрутизации больных с ОКС и/или ОНМК по данным первичной медицинской документации |

[2. Мероприятия по организации внутреннего контроля качества оказания медицинской помощи](#_Toc4605007)

| №  п/п | Наименование мероприятия, контрольной точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный  исполнитель | Характеристика результата |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | Начало | Окончание |  |  |
| 1 | Утвердить приказом Министерства здравоохранения Тверской области 3-уровневую систему внутреннего контроля качества включая клинические рекомендации.  нулевой уровень – самоконтроль лечащего врача;  первый уровень – заведующий отделением;  второй уровень – заместитель главного врача по профилю, или специалист отдела качества и безопасности оказания медицинской помощи, или представитель руководства по качеству (регламентируется внутренним приказом по учреждению);  третий уровень – врачебная комиссия учреждения | 01.07.2019 | 01.12.2019 | Ответственный:  Министерство здравоохранения Тверской области; руководитель сектора контроля качества, Исполнитель:  главные врачи МО | Приказ Министерства здравоохранения Тверской области о 3-уровневой системе внутреннего контроля, а так же в каждом МО приказа о системе внутреннего контроля качества медицинской помощи пациентам с ССЗ на основе критериев качества медицинской помощи и клинических рекомендаций |
| 2 | Внедрить систему внутреннего аудита: проведение оценки организации оказания медицинской помощи больным с ССЗ в каждой МО | 01.07.2019 | 31.12.2020 | Ответственный:  Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные врачи МО | Отчет в Министерство здравоохранения Тверской области об утверждении во всех медицинских организациях Тверской области приказа и положения о системе внутреннего контроля качества медицинской помощи пациентам с ССЗ на основе критериев качества медицинской помощи и клинических рекомендаций |
| 3 | Проведение анализа и предоставление ежеквартальных отчетов по финансовым санкциям, примененных страховыми медицинскими организациями, с анализом причин дефектов оказания медицинской помощи больным с ССЗ | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный:  Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные врачи МО;  заместители главного врача, ответственные за проведение внутреннего аудита | Ежеквартальные отчеты МО по анализу финансовых санкций, примененных страховыми медицинскими организациями, с планом устранения выявленных недостатков и предоставление их в Министерство здравоохранения Тверской области |
| 4 | Ежеквартальная разработка корректирующих мероприятий по результатам всех этапов внутреннего контроля качества с указанием реальных сроков устранения выявленных дефектов и ответственных лиц | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный:  Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные врачи МО  заместители главного врача, ответственные за проведение внутреннего аудита | Наличие в каждой МО ежеквартальных планов по устранению причин нарушений и контролем исполнения и предоставление их в Министерство здравоохранения Тверской области |
| 6 | Разработка чек-листов отчетности по организации системы внутреннего контроля качества оказания медицинской помощи больным с ССЗ, в стационарных условиях | 01.07.2019 | 31.12.2019 | Ответственный:  Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные врачи МО | Наличие утвержденных чек-листов контроля качества оказания медицинской помощи больным с ОКС, с ОНМК.  Проведение контроля качества в следующих минимальных объемах:  Заведующий сосудистым отделением – 100 % медицинских карт, пациентов выписанных из отделения в течение календарного месяца,  Заместитель главного врача по профилю, или специалист отдела качества и безопасности оказания медицинской помощи, или представитель руководства по качеству не менее 30 экспертиз медицинских карт пациентов с ССЗ в течение квартала,  Врачебная комиссия рассматривает 100 % случаев летальных исходов, 100 % случаев с установленным диагнозом «нестабильная стенокардия», дефекты, выявленные по результатам первого и второго уровня контроля качества, внутреннего аудита.  Оформление результатов внутреннего контроля качества:  Первый уровень в виде чек-листа на каждую медицинскую карту стационарного больного с ежемесячным анализом полученных результатов,  Второй уровень в виде чек-листа на каждую медицинскую карту стационарного больного с ежеквартальным анализом полученных результатов,  Третий уровень в виде протокола заседания врачебной комиссии с оформлением решения. Председатель комиссии ежеквартально проводит анализ полученных результатов |
| 7 | Организация системы внутреннего контроля качества оказания медицинской помощи больным с ССЗ, в амбулаторно-поликлинических условиях | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный:  Министерство  здравоохранения Тверской области,  Исполнитель:  главные врачи МО | Наличие утвержденных чек-листов контроля качества оказания медицинской помощи больным, перенесшим ОКС, перенесшим ОНМК, с АГ, с хронической ишемической болезни сердца, с хронической сердечной недостаточностью, с фибрилляцией предсердий.  Оформление результатов внутреннего контроля качества:  Нулевой уровень в виде чек-листа на каждую медицинскую карту амбулаторного больного,  Первый уровень ежемесячный анализ 100 % чек-листов нулевого уровня с отчетом,  Второй уровень ежеквартальный анализ отчетов первого уровня, вынесение вопросов на заседания врачебной комиссии с оформлением решения. Председатель комиссии ежеквартально проводит анализ полученных результатов |
| 8 | Организация системы внутреннего контроля качества оказания медицинской помощи больным с ССЗ в условиях СМП | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный:  Министерство  здравоохранения Тверской области,  Исполнитель:  главные врачи МО | Наличие утвержденных чек-листов контроля качества оказания медицинской помощи больным с ОКС, с ОНМК, с гипертоническим кризом, с острой декомпенсацией ХСН, с пароксизмом фибрилляцией предсердий.  Оформление результатов внутреннего контроля качества:  Нулевой уровень - в виде чек-листа на каждую медицинскую карту СМП,  Первый уровень – ежемесячный анализ 100% чек-листов нулевого уровня с отчетом,  Второй уровень – ежеквартальный анализ отчетов первого уровня, вынесение вопросов на заседания врачебной комиссии с оформлением решения. Председатель комиссии ежеквартально проводит анализ полученных результатов |
| 9 | Полугодовая отчетность МО перед Министерством здравоохранения Тверской области о деятельности системы внутреннего контроля качества медицинской помощи пациентам с ССЗ на основе критериев качества медицинской помощи и клинических рекомендаций | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный:  Министерство  здравоохранения Тверской области,  Исполнитель:  главные врачи МО | Полугодовые отчеты МО в Министерство здравоохранения Тверской области о деятельности системы внутреннего контроля качества медицинской помощи пациентам с ССЗ на основе критериев качества медицинской помощи и клинических рекомендаций |
| 10 | Анализ деятельности по данным отчетов системы внутреннего контроля качества медицинской помощи в МО пациентам с ССЗ с формированием управленческих решений на уровне Министерства здравоохранения Тверской области | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный:  Министерство  здравоохранения Тверской области,  Исполнитель:  главные врачи МО | Рекомендательное письмо Министерства здравоохранения Тверской области о результате анализа отчетности системы внутреннего контроля качества медицинской помощи в МО |

[3. Работа с факторами риска развития сердечно-сосудистых заболеваний](#_Toc4605008)

| №  п/п | Наименование мероприятия, конечной точки | Сроки реализации | | Ответственный  исполнитель | Характеристика результата |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| начало | окончание |
| 1 | Улучшение качества оказания помощи по отказу от табака | 01.08.2019 | 31.12.2024 | Ответственный:  Министерство здравоохранения Тверской области,  Исполнитель:  главный внештатный специалист по медицинской профилактике  руководитель Центра медицинской профилактики главные врачи МО | Повышение охвата консультациями по отказу от курения в первичном звене здравоохранения и улучшение качества помощи табакзависимым на 20 % |
| 1.1 | Проведение ежегодных мотивационных семинаров для специалистов службы профилактики по эффективному консультированию табакозависимых | 01.08.2019 | 31.12.2024 | Ответственный:  Министерство здравоохранения Тверской области,  Исполнитель:  главный внештатный специалист по медицинской профилактике  руководитель Центра медицинской профилактики главные врачи МО | Проведение 4 мотивационных семинаров ежегодно |
| 1.2 | Тираж информационных материалов для пациентов по отказу от курения | 01.01.2020 | 31.12.2024 | Ответственный:  Министерство здравоохранения Тверской области,  Исполнитель:  главный внештатный специалист по медицинской профилактике  руководитель Центра медицинской профилактики главные врачи МО | 2000 экземпляров |
| 1.3 | Внедрение системы контроля за проведением консультаций по отказу от табака | 01.08.2019 | 31.12.2019 | Ответственный:  Министерство здравоохранения Тверской области,  Исполнитель:  главный внештатный специалист по медицинской профилактике,  руководитель Центра медицинской профилактики, главные врачи МО | Утвержден приказ Министерства здравоохранения Тверской области по проведению консультирования и оказанию медицинской помощи при отказе от табака |
| 1.4 | Внедрение системы консультирования по отказу от табака на всех этапах оказания медицинской помощи | 01.08.2019 | 31.12.2019 | Ответственный:  Министерство здравоохранения Тверской области,  Исполнитель:  главный внештатный специалист по медицинской профилактике,  руководитель Центра медицинской профилактики, главные врачи МО | Утвержден приказ Министерства здравоохранения Тверской области по проведению консультирования и оказанию медицинской помощи при отказе от табака |
| 2 | Улучшение выявления артериальной гипертензии (далее – АГ) | 01.08.2019 | 31.12.2024 | Ответственный:  Министерство  здравоохранения Тверской области,  Исполнитель:  главный внештатный специалист по медицинской профилактике,  руководитель Центра медицинской профилактики, главные врачи МО | Увеличение количества пациентов, имеющих стабильно повышенные цифры артериального давления (далее – АД), которые взяты на диспансерный учет, до 70 % |
| 2.1 | Утверждение приказа по проведению диспансеризации и профосмотров населения с акцентом на повышение охвата и раннее выявление АГ | 01.08.2019 | 31.12.2019 | Ответственный: Министерство здравоохранения Тверской области, Исполнитель:  главный внештатный специалист по медицинской профилактике, главные врачи МО | Повышение выявляемости АГ при проведении диспансеризации и профосмотров на 10% ежегодно |
| 2.2 | Размещение в электронных СМИ информационных материалов, направленных на мотивацию населения на измерение АД и своевременное обращение в медицинское учреждение по поводу повышенного АД | 01.08.2019 | 31.12.2024 | Ответственный:  Министерство здравоохранения Тверской области,  Исполнитель:  главный внештатный специалист по медицинской профилактике, главные врачи МО | Размещение 4-информационных материалов ежегодно |
| 3 | Приоритетная работа с лицами, родственники которых имели подтвержденные БСК | 01.08.2019 | 31.12.2024 | Ответственный:  Министерство здравоохранения Тверской области,  Исполнитель:  главный внештатный специалист по медицинской профилактике  руководитель Центра медицинской профилактики главные врачи МО | Повышение охвата лиц с неблагоприятной наследственностью по БСК и мотивация их на коррекцию имеющихся факторов риска и регулярный контроль своих показателей здоровья на 10 % |
| 3.1 | Подготовка и размещение материалов в СМИ и для медицинских организаций, содержащих советы для лиц с отягощенной наследственностью | 01.08.2019 | 31.12.2024 | Ответственный: Министерство здравоохранения Тверской области, Исполнитель:  главный внештатный специалист по медицинской профилактике, главные врачи МО | Размещение 4-информационных материалов ежегодно |
| 4 | Проведение мероприятий, направленных на ограничение времени и мест продажи алкоголя | 01.08.2019 | 31.12.2023 | Ответственный:  Министерство здравоохранения Тверской области,  Исполнитель:  главный внештатный специалист по медицинской профилактике  руководитель Центра медицинской профилактики | Принятие закона Тверской области, направленного на ограничение продажи алкоголя |
| 4.1 | Анализ ситуации и подготовка проекта закона Тверской области об ограничении времени продажи алкоголя на территории области с 20.00 до 10.00 | 01.08.2019 | 31.12.2019 | Ответственный:  Министерство здравоохранения Тверской области,  Исполнитель:  главный внештатный специалист по медицинской профилактике  руководитель Центра медицинской профилактики | Проект закона Тверской области об ограничении времени продажи алкоголя на территории области с 20.00 до 10.00 |
| 4.2 | Обсуждение законопроекта об ограничении времени продажи алкоголя на территории области с 20.00 до 10.00 с заинтересованными лицами и организациями и направление проекта в законодательные органы | 01.08.2019 | 01.08.2020 | Ответственный: Министерство здравоохранения Тверской области, Исполнитель:  главный внештатный специалист по медицинской профилактике | Проведение 5 круглых столов с заинтересованными лицами и организациями по обсуждению законопроекта об ограничении времени продажи алкоголя на территории Тверской области |
| 4.3 | Вынесение законопроекта об ограничении времени продажи алкоголя на территории области с 20.00 до 10.00 в Законодательное Собрание Тверской области | 01.08.2020 | 31.12.2020 | Ответственный:  Министерство здравоохранения Тверской области,  Исполнитель:  главный внештатный специалист по медицинской профилактике  руководитель Центра медицинской профилактики | Принятие закона Тверской области об ограничении времени продажи алкоголя на территории области с 20.00 до 10.00 |
| 5 | Информирование населения о принципах правильного питания | 01.08.2019 | 31.12.2024 | Ответственный:  Министерство здравоохранения Тверской области,  Исполнитель:  главный внештатный специалист по медицинской профилактике  руководитель Центра медицинской профилактики | Размещение в СМИ и общественных местах информационных материалов о принципах правильного питания |
| 5.1 | Подготовка и размещение информационных материалов о принципах здорового питания: в медицинских организациях, образовательных учреждениях и учреждениях соцзащиты, на интернет-сайтах и печатных СМИ | 01.08.2019 | 31.12.2024 | Ответственный:  Министерство здравоохранения Тверской области,  Исполнитель:  главный внештатный специалист по медицинской профилактике  руководитель Центра медицинской профилактики, главные врачи МО | Размещение 4-информационных материалов ежегодно |
| 5.2 | Проведение радио- и ТВ-передач и прокат роликов на тему правильного питания | 01.08.2019 | 31.12.2024 | Ответственный:  Министерство здравоохранения Тверской области,  Исполнитель:  главный внештатный специалист по медицинской профилактике  руководитель Центра медицинской профилактики профилактики | Проведение радио- и телепередач - 4 ежегодно |
| 5.3 | Организация информационно-пропагандистской кампании в образовательных учреждениях с участием волонтеров на тему здорового питания | 01.08.2019 | 31.12.2024 | Ответственный:  Министерство здравоохранения Тверской области,  Министерство образования Тверской области,  федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тверской государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (далее – ТГМУ)  Исполнитель: главные врачи МО,  директора школ и колледжей | Проведение 4-мероприятий ежегодно |
| 6 | Реализация мероприятий, направленных на борьбу с гиподинамией и мотивацию к достаточной физической активности | 01.08.2019 | 31.12.2024 | Ответственный:  главный внештатный специалист по медицинской профилактике,  Исполнитель:  Комитет по физической культуре и спорту Тверской области, главные врачи МО | Увеличение количества лиц среди населения, занимающихся физической активностью |
| 6.1 | Проведение акций для населения, пропагандирующих физическую активность и меры по ее повышению, в том числе с участием волонтеров и НКО | 01.08.2019 | 31.12.2024 | Ответственный:  Комитет по физической культуре и спорту Тверской области  Исполнитель:  главный внештатный специалист по медицинской профилактике  руководитель Центра медицинской профилактики,  главные врачи МО | Проведение 4 акций ежегодно |
| 6.2 | Подготовка и размещение информационных материалов о пользе физической активности: в медицинских организациях, образовательных учреждениях и учреждениях соцзащиты, на интернет-сайтах и печатных СМИ | 01.08.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель: главный внештатный специалист по медицинской профилактике  Исполнитель:  директора школ, колледжей, Министерство образования Тверской области | Размещение 4-информационных материалов |
| 7 | Организация и проведения Дней здоровья на предприятиях и в организованных коллективах, в том числе, приуроченных к календарным датам здоровья ВОЗ | 01.08.2019 | 31.12.2024 | Ответственный  исполнитель:  главный внештатный специалист по медицинской профилактике, Министерство образования Тверской области | Проведение на предприятиях и в организациях на регулярной основе оздоровительных акций, включающих пропаганду знаний о здоровье и раннее выявление заболеваний, – 4 акции |
| 8 | Организация и проведение школ здоровья для пациентов с АГ, хронической ИБС, хронической сердечной недостаточностью | 01.08.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области, главный внештатный специалист по медицинской профилактике, главный кардиолог, главные врачи МО | Охват школами здоровья 30 % пациентов с АГ, хронической ИБС, ХСН |

[4. Комплексе мер, направленный на совершенствование системы оказания первичной медико-санитарной помощи при сердечно-сосудистых заболеваниях](#_Toc4605009)

| №  п/п | Наименование мероприятия,  контрольной точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный  исполнитель | Характеристика результата |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | Начало | Окончание |  |  |
| 1 | Разработка программы мероприятий по профилактике ССЗ на территории региона с ориентиром на выявление и коррекцию основных факторов риска развития ССЗ с использованием имеющихся и расширением возможностей Центров здоровья и отделений медицинской профилактики | 01.07.2019 | 31.12.2019 | Отв. Исполнитель:  Министерство здравоохранения Тверской области,  Исполнитель:  главный внештатный специалист по медицинской профилактике  руководитель Центра медицинской профилактики | Утверждение программы профилактики |
| 2 | Профилактика ССЗ в группах повышенного риска: лица с наследственной предрасположенностью к ССЗ, лица, перенесшие сильный психоэмоциональный стресс с последующей длительной депрессией, лица, злоупотребляющие табаком, лица, имеющие избыточную массу тела, сахарный диабет, повышенный уровень холестерина, фибрилляцию предсердий, лица старше 50 лет | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Отв. Исполнитель:  главный внештатный специалист по медицинской профилактике  Исполнитель:  руководитель Центра медицинской профилактики, главные врачи МО | Выявление лиц повышенного риска путем анализа анкет при проведении диспансеризации и профилактических осмотров для проведения индивидуального профилактического консультирования и дальнейшего диспансерного наблюдения, не менее 30 % от проконсультированных |
| 3 | Повышение эффективности профилактических мероприятий и диспансеризации взрослого населения через регулярный анализ результатов, контроль работы отделений профилактики, непрерывное образование медицинских работников | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Отв. Исполнитель:  Министерство здравоохранения Тверской области,  Исполнитель:  главный внештатный специалист по медицинской профилактике  руководитель Центра медицинской профилактики, главные врачи МО | Оптимальная медикаментозная терапия не менее 70% больных с артериальной гипертензией и нарушениями липидного обмена в рамках диспансерного наблюдения участковыми врачами-терапевтами с достижением целевых уровней артериального давления и холестерина в соответствии с клиническими рекомендациями.  Оптимальная медикаментозная терапия не менее 70% больных с хроническими формами ИБС, ХСН, заболеваниями миокарда, сложными нарушениями сердечного ритма, тромбоэмболией легочной артерии в соответствии с клиническими рекомендациями врамках диспансерного наблюдения кардиологами и участковыми врачами-терапевтами.  Назначение необходимой антигипертензивной, антиагрегантной, антикоагулянтной, гиполипидемической терапии всем пациентам, перенесшим ОКС или ОНМК.  Своевременное применение методов ангиохирургической вторичной профилактики |
| 4 | Разработка и утверждение приказом МЗТО перечня показателей результативности работы медицинской организации в части выявления и наблюдения граждан с факторами риска развития ССЗ. Применение индикаторных показателей при планировании оказания медицинской помощи в амбулаторных условиях, оценки и анализа результатов деятельности, реализации механизма стимулирования на качественное добросовестное исполнение федерального проекта | 01.07.2019 | 31.12.2019 | Отв. Исполнитель:  Министерство здравоохранения Тверской области,  Исполнитель:  главный внештатный специалист по медицинской профилактике  руководитель Центра медицинской профилактики | Издание приказа Министерства здравоохранения Тверской области |
| 5 | Обеспечение преемственности между стационарным и амбулаторным звеньями оказания медицинской помощи при ССЗ | 01.07.2019 | 31.12.2020 | Отв. Исполнитель:  Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель: медицинский информационо-аналитический центр | Функционирующая система обмена информацией по защищенным каналам связи между стационарами и поликлиниками |

[5. Мероприятия по вторичной профилактике сердечно-сосудистых заболеваний](#_Toc4605010)

| № п/п | Наименование мероприятия, контрольной точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный  исполнитель | Характеристика результата |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| начало | окончание |
| 1 | Деятельность экспертного совета Министерства здравоохранения Тверской области | 01.09.2019 | 31.12.2024 | Министерство здравоохранения Тверской области |  |
| 1.1 | Создание экспертного совета министерства здравоохранения ТО для разбора сложных и запущенных клинических случаев, определения очередности и взаимодействия МО у тяжелых коморбидных пациентов и рассмотрения иных ситуаций, требующих коллегиального и/или межведомственного решения | 01.07.2019 | 31.12.2019 | Ответственный исполнитель:  Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные внештатные специалисты по неврологии, кардиологии, медицинской реабилитации Министерства здравоохранения Тверской области | Приказ о создании экспертного совета Министерства здравоохранения Тверской области.  Положение об экспертном совете министерства здравоохранения ТО |
| 1.2 | Разбор сложных и запущенных случаев ССЗ на экспертном совете Министерство здравоохранения Тверской области с формированием заключения и с последующей трансляцией результатов в общую лечебную сеть в рамках школы главных врачей ТО | 01.09.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные внештатные специалисты по неврологии, кардиологии, медицинской реабилитации Министерство здравоохранения Тверской области  главные врачи МО | Разобрано 120 клинических случаев |
| 1.3 | Анализ деятельности экспертного совета Министерство здравоохранения Тверской области по данным отчетов совета с формированием управленческих решений на уровне ТО - раз в 6 мес. | 01.09.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель:  Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные внештатные специалисты по неврологии, кардиологии, медицинской реабилитации Министерство здравоохранения Тверской области  Главные врачи МО | Раз в полгода Информационное письмо Министерство здравоохранения Тверской области в адрес МО о результате анализа отчетности Экспертного совета Министерство здравоохранения Тверской области |
| 2 | Регулярное проведение образовательных Региональных обучающих мероприятий для участковых врачей, кардиологов и неврологов поликлиник, в том числе при проведении выездной работы по методам ранней диагностики ССЗ и современным возможностям проведения вторичной профилактики, включающим высокотехнологичную специализированную помощь | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель: главные внештатные специалисты по неврологии, кардиологии, медицинской реабилитации Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные врачи МО | Проведение 4мероприятий ежегодно, направленных на повышение качества оказания медицинской помощи пациентам с ССЗ, снижение количества непрофильных госпитализаций, повышение квалификации медицинских работников, повышение эффективности использования современных высокотехнологичных методов диагностики и лечения при вторичной профилактике, рациональное использование медицинского оборудования медицинских учреждений, в том числе в круглосуточном режиме оказания специализированной медицинской помощи. |
| 2.1 | Утвердить План региональных образовательных мероприятий для участковых врачей, кардиологов и неврологов поликлиник, в том числе при проведении выездной работы по методам ранней диагностики ССЗ и современным возможностям проведения вторичной профилактики, включающим высокотехнологичную специализированную помощь | 01.07.2019 | 31.09.2019 с ежегодным обновлением | Ответственный исполнитель: главные внештатные специалисты по неврологии, кардиологии, медицинской реабилитации Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные врачи МО | Утвержденный приказом План региональных образовательных мероприятий для участковых врачей, кардиологов и неврологов поликлиник, в том числе при проведении выездной работы по методам ранней диагностики ССЗ и современным возможностям проведения вторичной профилактики, включающим высокотехнологичную специализированную помощь. |
| 2.2 | Издать приказ об участии медицинских работников в региональных образовательных мероприятиях для участковых врачей, кардиологов и неврологов поликлиник, в том числе при проведении выездной работы по методам ранней диагностики ССЗ и современным возможностям проведения вторичной профилактики, включающим высокотехнологичную специализированную помощь согласно плану | 01.09.2019 | 31.12.2019 с ежегодным обновлением | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные врачи МО | Приказ об участии медицинских работников в региональных образовательных мероприятиях для участковых врачей, кардиологов и неврологов поликлиник, в том числе при проведении выездной работы по методам ранней диагностики ССЗ и современным возможностям проведения вторичной профилактики, включающим высокотехнологичную специализированную помощь в рамках утвержденного Плана |
| 2.3 | Предоставить информационные материалы для обучения участковых врачей, кардиологов и неврологов поликлиник, в том числе при проведении выездной работы по методам ранней диагностики ССЗ и современным возможностям проведения вторичной профилактики, включающим высокотехнологичную специализированную помощь | 01.07.2019 | 01.09.2019 | Ответственный исполнитель:  главные внештатные специалисты по неврологии, кардиологии, медицинской реабилитации Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные врачи МО | Предоставлены материалы для изучения в виде организационно-методических рекомендаций (3 ежегодно)  проведены лекции (3 ежегодно) по направлениям терапия, кардиология, неврология |
| 2.4 | Провести образовательные мероприятия в каждой МО для обучения участковых врачей, кардиологов и неврологов поликлиник, в том числе при проведении выездной работы по методам ранней диагностики ССЗ и современным возможностям проведения вторичной профилактики, включающим высокотехнологичную специализированную помощь | 01.09.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные внештатные специалисты по неврологии, кардиологии, медицинской реабилитации, главные врачи (руководители) МО | Ежегодное Проведение 6 лекций главных внештатных специалистов;  2 семинаров;  6 практических занятий с фельдшерами, в том числе в виде видеоселекторов |
| 2.5 | Ежеквартальный отчет в Министерство здравоохранения Тверской области о проведении образовательных мероприятий для обучения участковых врачей, кардиологов и неврологов поликлиник, в том числе при проведении выездной работы по методам ранней диагностики ССЗ и современным возможностям проведения вторичной профилактики, включающим высокотехнологичную специализированную помощь | 01.09.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные внештатные специалисты по неврологии, кардиологии, медицинской реабилитации, главные врачи (руководители) МО | Ежеквартальный отчет о выполнении приказа об участии медицинских работников региональных образовательных мероприятиях для участковых врачей, кардиологов и неврологов поликлиник, в том числе при проведении выездной работы по методам ранней диагностики ССЗ и современным возможностям проведения вторичной профилактики, включающим высокотехнологичную специализированную помощь |
| 3 | Организация льготного лекарственного обеспечения пациентов с ССЗ | 01.08.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные врачи МО | Повышение качества оказания медицинской помощи пациентам с ССЗ |
| 3.1 | Развитие программ льготного лекарственного обеспечения в течении 6 месяцев пациентов, перенесших острый инфаркт миокарда и операции на сердце | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области Исполнитель:  главные врачи МО | Бесплатное обеспечение лекарственными средствами в течении 6 месяцев пациентов, перенесших острый инфаркт миокарда и операции на сердце |
| 4.1. | Организация и развитие системы оказания специализированной (в том числе высокотехнологичной) помощи пациентам с хронической сердечной недостаточностью (далее - ХСН) | 01.08.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской областиИсполнитель:  главные внештатные специалисты главные врачи (руководители) МО,  представители ФОМС | Повышение качества оказания медицинской помощи пациентам с ССЗ |
| 4.1.1 | Разработка порядка организации помощи больным с ХСН в ТО | 01.01.2020 | 31.12.2020 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области Исполнитель:  главные внештатный кардиолог главные врачи (руководители) МО,  представители ФОМС | Утверждение приказа о Порядок организации помощи больным с ХСН в ТО |
| 4.1.2 | Анализ ресурсов МО с целью выделения мощностей для организации помощи пациентам с ХСН | 01.01.2020 | 31.12.2020 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области Исполнитель:  главные внештатный специалист кардиолог, главные врачи (руководители) МО | Внесение дополнений в приказ Министерства здравоохранения Тверской области о Порядке организации помощи больным с ХСН в ТО |
| 4.1.3 | Разработка приказа о маршрутизации пациентов с ХСН в ТО | 01.01.2020 | 31.12.2020 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области Исполнитель:  главные внештатный специалист кардиолог, главные врачи (руководители) МО | Раздел приказа о Порядке организации помощи больным с ХСН в ТО |
| 4.1.4 | Разработка Положения о работе структур (отделения, кабинеты, межрайонные отделения) для оказания помощи пациентам с ХСН | 01.01.2020 | 31.12.2020 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области Исполнитель:  главные внештатный специалист кардиолог, главные врачи (руководители) МО | Раздел приказа о Порядке организации помощи больным с ХСН в ТО- Положение о работе структур (отделения, кабинеты, межрайонные отделения) для оказания помощи пациентам с ХСН |
| 4.1.5 | Мониторинг работы структур (отделения, кабинеты, межрайонные отделения) для оказания помощи пациентам с ХСН | 01.01.2020 | 31.12.2020 | Ответственный исполнитель: главный внештатный специалист по кардиологии–Исполнитель:  главные врачи (руководители) МО | Ежегодный отчет о работе структур (отделения, кабинеты, межрайонные отделения) для оказания помощи пациентам с ХСН |
| 4.1.6 | На основе отчетности МО проводить анализ работы структур для оказания помощи пациентам с ХСН с формированием управленческих решений на уровне ТО | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель: главный внештатный специалист по кардиологии–Исполнитель:  главные врачи (руководители) МО | Внесение изменения в приказ Министерства здравоохранения Тверской области о результате анализа работы структур для оказания помощи пациентам с ХСН (при необходимости) |
| 4.2 | Организация и развитие системы оказания специализированной (в том числе высокотехнологичной) помощи пациентам с нарушениями ритма сердца (НРС) | 01.01.2020 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные внештатные специалист аритмолог, главные врачи (руководители) МО | Повышение качества оказания медицинской помощи пациентам с ССЗ |
| 4.2.1 | Разработка порядка организации помощи больным с НРС в ТО | 01.01.2020 | 31.12.2020 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные внештатные специалист аритмолог, главные врачи (руководители) МО | Утверждение приказа о Порядке организации помощи больным с НРС в ТО |
| 4.2.2 | Анализ ресурсов МО с целью выделения мощностей для организации помощи пациентам с НРС | 01.01.2020 | 31.12.2020 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные внештатные специалист аритмолог, главные врачи (руководители) МО | Внесение дополнений в приказ Министерство здравоохранения Тверской области о Порядке организации помощи больным с НРС в ТО -о выделения мощностей для организации помощи пациентам с НРС |
| 4.1.3 | Разработка Приказа о маршрутизации пациентов с НРС в ТО | 01.01.2020 | 31.12.2020 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные внештатные специалист аритмолог, главные врачи (руководители) МО | Раздел приказа о Порядоке организации помощи больным с НРС в ТО- о маршрутизации пациентов с НРС в ТО |
| 4.1.4 | Разработка Положения о работе структур (отделения, кабинеты, межрайонные отделения) для оказания помощи пациентам с НРС | 01.01.2020 | 31.12.2020 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные внештатные специалист аритмолог, главные врачи (руководители) МО | Раздел приказа о Порядке организации помощи больным с НРС в ТО - Положения о работе структур (отделения, кабинеты, межрайонные отделения) для оказания помощи пациентам с НРС |
| 4.1.5 | Мониторинг работы структур (отделения, кабинеты, межрайонные отделения) для оказания помощи пациентам с НРС | 01.01.2020 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные внештатные специалист аритмолог, главные врачи (руководители) МО | Ежегодный отчет о работе структур (отделения, кабинеты, межрайонные отделения) для оказания помощи пациентам с НРС |
| 4.1.6 | На основе отчетности МО проводить анализ работы структур для оказания помощи пациентам с НРС с формированием управленческих решений на уровне ТО | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные внештатные специалист аритмолог, главные врачи (руководители) МО | Внесение изменения в раздел приказа Министерство здравоохранения Тверской области о Порядке организации помощи больным с НРС в ТО - о результате анализа работы структур для оказания помощи пациентам с НРС (при необходимости) |
| 5 | Создание экспертных центров по дислипидемии, легочной гипертензии, фибрилляции предсердий, сердечной недостаточности, тромбоза и антитромботической терапии, на базе ГБУЗ ОКБ, ОККД при участии ТГМУ | 01.02.2020 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области Исполнитель:  главный врач ГБУЗ ОКБ, ГБУЗ ОККД, Ректор ТГМУ | Создание эксперных центров с регистром пациентов с семейнойгиперлипидемией. Контроль за интенсивной липидснижающей терапией. Создание регистра пациентов с легочной гипертензией. Контроль за ЛАГ-специфической терапией. Создание регистра пациентов с фибрилляцией предсердий. Контроль за антиаритмической и антикоагулянтной терапией. регистр пациентов с сердечной недостаточностью. Контроль за проводимой терапией и профилактика декомпенсации. Создание Регистра пациентов с тромбофилиями. Контроль за проводимой антитромботической терапией |
| 6 | Ведение регистра пациентов, перенесших ОКС, на базе ОККД | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель: Главный внештатный специалист по кардиологии  Исполнитель:  Главный врач ГБУЗ ОККД  Главные врачи МО | Регистр пациентов, перенесших ОКС. Контроль за полнотой и своевременностью диспансерного наблюдения |
| 7 | Создание регистра пациентов перенесших ОНМК на базе ОКБ и реабилитационного центра | 01.01.2020 | 31.12.2020 | Главные врачи ГБУЗ ОКБ и реабилитационного центра | Регистр пациентов, перенесших ОНМК |

[6. Комплекс мер направленных на совершенствование организации диспансерного наблюдения больных сердечно-сосудистыми заболеваниями](#_Toc4605011)

| №  п/п | Наименование мероприятия, контрольной точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Начало | Окончание |
| 1 | Организация диспансерного наблюдения для всех групп больных с ССЗ с обеспечением преемственности стационарного и амбулаторного этапов | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель:  Министерство здравоохранения Тверской области,  Исполнитель:  главные  внештатные  специалисты,  главные врачи  МО | Повышение качества диспансерного наблюдения больных с ССЗ |
| 1.1 | Обеспечить информированность пациентов о возможности/необходимости бесплатного диспансерного наблюдения в соответствии с приказом МЗ РФ от 29.03.2019 №173н «Об утверждении порядка проведения диспансерного наблюдения за взрослыми» | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель::Министерство здравоохранения Тверской области,  Исполнитель:  главные  внештатные  специалисты,  главные врачи  МО | Размещение информации о возможности/ необходимости бесплатного диспансерного наблюдения на сайтах Министерства здравоохранения Тверской области и всех МО,  не менее одного информационного сообщения в каждой МО |
| 1.2 | Информирование пациентов о возможности/необходимости бесплатного диспансерного наблюдения: в виде SMS оповещения каждого пациента, подлежащего диспансерному наблюдению, со стороны страховых компаний | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель::Министерство здравоохранения Тверской области,  Исполнитель:  главные  внештатные  специалисты,  главные врачи  МО, ТТФОМС | Информирование пациентов, размещенных в информационном ресурсе страховых компаний |
| 2 | Ежемесячный контроль количества пациентов, охваченных диспансерным наблюдением | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель::Министерство здравоохранения Тверской области,  Исполнитель:  главные врачи  главные внештатные специалисты ТО | Информационная справка Министерство здравоохранения Тверской областио количестве пациентов, охваченных диспансерным наблюдением.  Не менее 70% пациентов с ССЗ охвачены диспансерным наблюдением |
| 2.1 | Ежеквартальное направление отчета в Министерство здравоохранения Тверской области об охвате диспансерным наблюдением в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 29.03.2019 №173н «Об утверждении порядка проведения диспансерного наблюдения за взрослыми» | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель::Министерство здравоохранения Тверской области Исполнитель:  Главные врачи МО | Ежеквартальный отчет об охвате диспансерным наблюдением в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 29.03.2019 №173н «Об утверждении порядка проведения диспансерного наблюдения за взрослыми» |
| 2.2 | Ежеквартальный анализ и принятие управленческих решений на основании отчетной документации об охвате диспансерным наблюдением в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 29.03.2019 №173н «Об утверждении порядка проведения диспансерного наблюдения за взрослыми» | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель::Министерство здравоохранения Тверской области Исполнитель: главные внештатные специалисты по неврологии, кардиологии, терапии Министерство здравоохранения Тверской области | Ежеквартальный протокол совещаний по вопросам диспансерного наблюдения; внесение изменений в нормативно-правовую документацию; информационное письмо МЗ о результате анализа отчетной документации о выполнении приказа об охвате диспансерным наблюдением в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 29.03.2019 №173н "Об утверждении порядка проведения диспансерного наблюдения за взрослыми" |
| 2.3 | Использование результатов анализа отчетной документации об охвате диспансерным наблюдением в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 29.03.2019 №173н «Об утверждении порядка проведения диспансерного наблюдения за взрослыми» для поощрения сотрудников | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель:: Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные врачи МО | Утвержден список медицинских сотрудников для поощрения - ежеквартально |
| 3 | Организация мероприятий по увеличению охвата диспансерным наблюдением пациентов с ССЗ на уровне каждой МО | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель:: Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные врачи МО | Повышение качества диспансерного наблюдения |
| 3.1 | Разработать меры по увеличению доли пациентов, охваченных диспансерным наблюдением | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель:: Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные врачи МО | Приказы в МО об обязательном исполнении мер по увеличению доли пациентов, охваченных диспансерным наблюдением |
| 3.2 | Внедрение алгоритма увеличения доли пациентов, охваченных диспансерным наблюдением, в работу МО | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель: Главные врачи МО  Исполнитель: заместители главных врачей , ответственных за организацию диспансерного наблюдения | Проведено 40 (в каждой МО) совещаний/собраний с охватом не менее 90% сотрудников о введенных мерах и приказах о необходимости проведения диспансерного наблюдения |
| 3.3.1 | Организовано информирование пациентов о необходимости диспансерного наблюдения | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель: главные врачи МО Исполнитель: заместители главных врачей ответственных за организацию диспансерного наблюдения | Проведено 40 лекций для пациентов о необходимости диспансерного наблюдения; в МО размещено не менее 40 информационных плакатов о возможности/необходимости бесплатного диспансерного наблюдения |
| 3.3.2 | Разработаны системы учета пациентов, выписанных из стационара, которым необходимо диспансерное наблюдение | 01.07.2019 | 31.12.2019 | Ответственный исполнитель:  главные врачи МО | 50% пациентов, выписанных из стационара, охвачены диспансерным наблюдением |
| 3.4 | Ежемесячный отчет главному врачу МО об исполнении приказа об обязательном исполнении мер по увеличению доли пациентов, охваченных диспансерным наблюдением | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель:  Заместитель главного врача МО | Ежемесячный отчет об исполнении приказа об обязательном исполнении мер по увеличению доли пациентов, охваченных диспансерным наблюдением |
| 3.5.1 | Ежемесячный анализ и принятие управленческих решений на основании отчетной документации об исполнении приказа об обязательном исполнении мер по увеличению доли пациентов, охваченных диспансерным наблюдением | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель: главные врачи МО Исполнитель: заместители главных врачей ответственных за организацию диспансерного наблюдения | Ежемесячный протокол совещаний по вопросам диспансерного наблюдения; аналитическая записка МО о результате проведенного анализа отчетной документации об исполнении приказа об обязательном исполнении мер по увеличению доли пациентов, охваченных диспансерным наблюдением |
| 3.5.2 | Ежемесячное использование результатов анализа отчетной документации об исполнении приказа об обязательном исполнении мер по увеличению доли пациентов, охваченных диспансерным наблюдением в системе поощрения медицинских сотрудников | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель: главные врачи МО Исполнитель: заместители главных врачей ответственных за организацию диспансерного наблюдения | Ежемесячно утвержден список медицинских сотрудников для поощрения по результатам выполнения мероприятий в рамках исполнения приказа об обязательном исполнении мер по увеличению доли пациентов, охваченных диспансерным наблюдением |
| 4 | Создание межрайонного амбулаторно-поликлинического кардиологического кабинета в Торжокской ЦРБ (пилотная площадка) | 01.01.2021 | 01.06.2021 | Ответственный исполнитель: главные врачи МО Исполнитель: заместители главных врачей ответственных за организацию диспансерного наблюдения | Создан межрайонный кардиологический кабинет |
| 5 | Создание межрайонных амбулаторно-поликлинических кардиологических кабинетов в Бежецкой, Вышневолоцкой, Нелидовской, Ржевской центральных районных больниц | 01.01.2022 | 01.06.2024 | Ответственный исполнитель:главный кардиолог, Исполнитель: Главные врачи Бежецкой, Вышневолоцкой, Нелидовской, Ржевской центральных районных больниц | Созданы межрайонные кардиологические кабинеты |
| 6 | Создание системы кардиологического кураторства районов области со стороны МО областного уровня (ОКБ, ОККД) и ТГМУ | 01.01.2020 | 01.06.2020 | Ответственный исполнитель: главные врачи ОКБ, ОККД, ректор ТГМУ  Исполнитель:  главные врачи МО | Наличие в каждом районе кардиологического куратора, прикрепленного от МО областного уровня или ТГМУ, и ответственного за курацию со стороны курируемого МО (кардиолога или терапевта).  Наличие конкретных планов кураторства, в т.ч. с применением телемедицины |
| 6.1 | Разработка методического обеспечения кардиологического кураторства районов области | 01.01.2020 | 01.06.2020 | Ответственный исполнитель: главные врачи ОКБ, ОККД, ректор ТГМУ  Исполнитель:  главные врачи МО | Утверждение единой методики кардиологического кураторства районов области, включающей планирование работы, варианты кураторства, распределение обязанностей, отчетность, оценку результатов |
| 6.2 | Повышение качества мероприятий по диспансерному наблюдению больных с ССЗ и по вторичной профилактике у больных с ССЗ | 01.06.2020 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель: главные врачи ОКБ, ОККД, ректор ТГМУ  Исполнитель:  главные врачи МО | Оптимальная медикаментозная терапия не менее 70% больных с артериальной гипертензией и нарушениями липидного обмена в рамках диспансерного наблюдения участковыми врачами-терапевтами с достижением целевых уровней артериального давления и холестерина в соответствии с клиническими рекомендациями.  Оптимальная медикаментозная терапия не менее 70% больных с хроническими формами ИБС, ХСН, заболеваниями миокарда, сложными нарушениями сердечного ритма, тромбоэмболией легочной артерии в соответствии с клиническими рекомендациями в рамках диспансерного наблюдения кардиологами и участковыми врачами-терапевтами.  Назначение необходимой антигипертензивной, антиагрегантной, антикоагулянтной,гиполипидемической терапии всем пациентам, перенесшим ОКС или ОНМК.  Своевременное применение методов ангиохирургической вторичной профилактики. |

7. Комплекс мер, направленный на совершенствование оказания скорой медицинской помощи при болезнях системы кровообращения

| №  п/п | Наименование мероприятия,  контрольной точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Начало | Окончание |
| 1 | Организация службы скорой медицинской помощи больным с ССЗ | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель: главные внештатные специалисты ТО |  |
| 1.1.1 | Разработка мер по повышению эффективности работы службы скорой медицинской помощи | 01.07.2019 | 01.10.2019 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель: главные внештатные специалисты ТО | Приказ о принятии мер для совершенствования службы скорой медицинской помощи (включающий нижеперечисленные меры) |
| 1.1.2 | Оптимизация и утверждение схем маршрутизации больных с обострениями ССЗ (ОКС, ОНМК, гипертонический криз и т.д.) с обязательным указанием роли федеральных и частных МО | 01.07.2019 | 01.10.2019 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель: главные внештатные специалисты ТО | Приказ об утверждении схем маршрутизации больных с обострениями ССЗ |
| 1.2.1 | Создание единой центральной диспетчерской службы скорой медицинской помощи в ТО для координирования догоспитального этапа оказания медицинской помощи и обеспечения профильности госпитализации больных | 01.07.2019 | 31.12.2020 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель: главные внештатные специалисты ТО, главный врач Тверской станции скорой медицинской помощи,  главные врачи МО | Документ об учреждении центральной диспетчерской службы СМП в ТО для координирования догоспитального этапа оказания медицинской помощи и обеспечения профильности госпитализации больных |
| 1.2.2 | Обеспечение укомплектованности всех бригад скорой медицинской помощи врачом и фельдшером или двумя фельдшерами — для возможности проведения догоспитальноготромболизиса и полноценных реанимационных мероприятий | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель: главные внештатные специалисты ТО | 50% бригад СМП укомплектованыврачом и фельдшером или двумя фельдшерами |
| 1.2.3 | Обеспечение возможности дистанционной передачи записанной ЭКГ от всех бригад скорой медицинской помощи в дистанционный консультативный кардиологический центр на базе ГБУЗ ОКБ - для помощи в квалифицированной расшифровке электрокардиограммы | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель: главные внештатные специалисты ТО | 60% ЭКГ передано в дистанционный консультативный кардиологический центр на базе ГБУЗ ОКБ |
| 1.2.4 | Обеспечение на догоспитальном этапе диагностики и лечения ОКС:  - долю обращений граждан ранее 2 часов от начала симптомов ОКС: не менее 25% от общего числа обращений;  - соблюдение интервала «вызов - прибытие скорой медицинской помощи»: не более 20 минут;  - соблюдение интервала «первый медицинский контакт - регистрация ЭКГ» не более 10 минут;  - соблюдение интервала «постановка диагноза ОКС с подъемом сегмента ST (ОКСпST) (регистрация и расшифровка ЭКГ) – тромболитическая терапия (ТЛТ)»: не более 10 мин;  - долю проведения реперфузионной тактики при ОКСпST: не менее 85% от всех случаев ОКСпST;  - долю ТЛТ на догоспитальном этапе при невозможности провести ЧКВ в течение 120 минут после постановки диагноза ОКСпST (фармако-инвазивная тактика): не менее 90% от всех случаев ОКСпST с невозможностью провести ЧКВ в течение 120 минут после постановки диагноза  - долю больных с ОКС, госпитализированных в профильные специализированные отделения: не менее 95% от всех случаев ОКС;  - приоритетный выезд СМП при ОНМК, первоочередную транспортировку с предварительным информированием принимающего стационара; обеспечить обучение диспетчеров и выездного персонала скорой медицинской помощи методикам диагностики и догоспитального лечения мозгового инсульта.  - приоритетный выезд СМП при ОКС, первоочередную транспортировку с предварительным информированием принимающего стационара; обеспечить обучение диспетчеров и выездного персонала скорой медицинской помощи методикам диагностики и догоспитального лечения инфаркта миокарда | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель: главные внештатные специалисты ТО | Ежемесячный отчет по указанным показателям |
| 1.2.5 | Организация обучения сотрудников СМП целевым показателям и ознакомление с новыми схемами маршрутизации и мерами по повышению эффективности работы СМП | 01.07.2019 | 31.12.2019 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель: главные внештатные специалисты ТО | Для сотрудников СМП подготовлена 1 программа лекций по целевым показателям и ознакомлению с новыми мерами по повышению эффективности работы СМП, проведено 4 практических занятия с выездными медработниками СМП |
| 1.3.1 | Ежемесячный контроль достижения целевых показателей:  - долю обращений граждан ранее 2 часов от начала симптомов ОКС: не менее 25% от общего числа обращений;  - соблюдение интервала «вызов - прибытие скорой медицинской помощи»: не более 20 минут;  - соблюдение интервала «первый медицинский контакт - регистрация ЭКГ» не более 10 минут;  - соблюдение интервала «постановка диагноза ОКС с подъемом сегмента ST (ОКСпST) (регистрация и расшифровка ЭКГ) – тромболитическая терапия (ТЛТ)»: не более 10 мин;  - долю проведения реперфузионной тактики при ОКСпST: не менее 85% от всех случаев ОКСпST;  - долю ТЛТ на догоспитальном этапе при невозможности провести ЧКВ в течение 120 минут после постановки диагноза ОКСпST (фармако-инвазивная тактика): не менее 90% от всех случаев ОКСпST с невозможностью провести ЧКВ в течение 120 минут после постановки диагноза  - долю больных с ОКС, госпитализированных в профильные специализированные отделения: не менее 95% от всех случаев ОКС;  - приоритетный выезд СМП при ОНМК, первоочередную транспортировку с предварительным информированием принимающего стационара; обеспечить обучение диспетчеров и выездного персонала скорой медицинской помощи методикам диагностики и догоспитального лечения мозгового инсульта.  - приоритетный выезд СМП при ОКС, первоочередную транспортировку с предварительным информированием принимающего стационара; обеспечить обучение диспетчеров и выездного персонала скорой медицинской помощи методикам диагностики и догоспитального лечения инфаркта миокарда | 01.10.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные внештатные специалисты ТО | Информационная справка Министерства здравоохранения Тверской области о достижении целевых показателей |
| 1.3.2 | Ежеквартальное направление отчета в Министерство здравоохранения Тверской области о выполнении приказа о принятии мер для совершенствования службы скорой медицинской помощи | 01.10.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель: главный внештатный специалист ТО по станции скорой медицинской помощи Исполнитель:  главные врачи МО ТО | Ежеквартальный отчет о выполнении приказа о принятии мер для совершенствования службы скорой медицинской помощи |
| 1.4.1 | Анализ и принятие управленческих решений на основании отчетной документации о выполнении приказа о принятии мер для совершенствования службы скорой медицинской помощи | 01.10.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель: главный внештатный специалист станции скорой медицинской помощи | Протокол совещаний по вопросам совершенствования службы скорой медицинской помощи; внесение изменений в нормативно-правовую документацию; документ МЗ о результате анализа отчетной документации о выполнении приказа о принятии мер для совершенствования службы скорой медицинской помощи |
| 1.4.2 | Использование результатов анализа отчетной документации о выполнении приказа о принятии мер для совершенствования службы скорой медицинской помощи в системе поощрения медицинских сотрудников | 01.10.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные врачи МО | Утвержден список медицинских сотрудников для поощрения по результатам выполнения мероприятий в рамках исполнения приказа о принятии мер для совершенствования службы скорой медицинской помощи |
| 2 | Повышение качества оказания медицинской помощи при остром коронарном синдроме и остром нарушении мозгового кровообращения на догоспитальномэтапе | 01.10.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные врачи МО | Снижение смертности от болезней системы кровообращения до 450 случаев на 100 тыс. населения, снижение смертности от инфаркта миокарда до 50,6 на 100000 населения.  Снижение госпитальной летальности при инфаркте миокарда до 8%, от острого нарушения мозгового кровообращения до 14% в ПСО и РСЦ к 2024 году.  Время доезда бригады СМП к пациенту с ОКС и ОНМК не более 20 мин.  90% контакт бригад СМП с ДККЦ.  Профильная госпитализация пациентов с ОКС и ОНМК не менее 95%.  Доля догоспитальноготромболизиса при ОКСпST не менее 75% от всех случаев тромболизиса. |
| 2.1 | Обучение медицинских работников скорой медицинской помощи порядкам оказания помощи при ОКС и ОНМК, клиническим рекомендациям путем проведения ежеквартальных кустовых семинаров | 01.10.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные врачи МО, в составе которых имеется ПСО или служба станции скорой медицинской помощи главные врачи станций станции скорой медицинской помощи | Проведено обучение 95% медицинских работников скорой медицинской помощи порядкам оказания помощи при ОКС и ОНМК |
| 2.2 | Обеспечение бесперебойного наличия в укладке бригад станции скорой медицинской помощи тромболитиков для однократного болюсного применения: тенектеплазы или стафилокиназы | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные врачи МО, в составе которых имеется ПСО или служба станции скорой медицинской помощи главные врачи станций станции скорой медицинской помощи | 100% доступность болюсных тромболитиков на бригадах станции скорой медицинской помощи |
| 2.3 | Обеспечение укомплектованности бригад станции скорой медицинской помощи аппаратами теле-ЭКГ | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные врачи МО, в составе которых имеется ПСО или служба станции скорой медицинской помощи главные врачи станций станции скорой медицинской помощи | 95% укомплектованность бригад станции скорой медицинской помощи аппаратами теле-ЭКГ |
| 2.4 | Обеспечение укомплектованности бригад СМП дефибрилляторами и мониторами ЭКГ | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные врачи МО, в составе которых имеется ПСО или служба станции скорой медицинской помощи главные врачи станций станции скорой медицинской помощи | 95% укомплектованность бригад СМП дефибрилляторами и мониторами ЭКГ |
| 2.5 | Устранение кадрового дефицита в службе СМП | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные врачи МО, в составе которых имеется ПСО или служба станции скорой медицинской помощи главные врачи станций станции скорой медицинской помощи | Укомплектованность двумя медицинскими работниками не менее 50% бригад СМП |

[8. Развитие структуры специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи](#_Toc4605013)

| №  п/п | Наименование мероприятия, контрольной точки | Сроки реализации проекта | | | Ответственный исполнитель | Характеристика результата | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Начало | Окончание |  | |  | |
| 8 | Совершенствование оказания специализированной, в т.ч. высокотехнологичной, помощи при ОКС и ОНМК | 01.07.2019 | 01.12.2024 | Ответственный исполнитель:  Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные внештатные специалисты по кардиологии, нейрохирургии, сердечно-сосудистой хирургии и неврологи,  главные врачи МО | | | Обеспечить достижение указанных в клинических рекомендациях показателей на госпитальном этапе лечения острого коронарного синдрома:  - интервал «диагноз ОКСпST – ЧКВ» (в зоне прямой доставки): не более 120 мин  - интервал «поступление больного в стационар ОКСпST – ЧКВ»: не более 60 мин;  - доля проведения реперфузионной тактики при ОКСпST: не менее 85% от всех случаев ОКСпST;  - доля первичных ЧКВ при ОКСпST: не менее 60% от всех случаев ОКСпST  - доля ЧКВ после тромболизиса при ОКСпST: не менее 70% от всех случаев тромболизиса при ОКСпST  - перевод из ПСО и кардиологических отделений в ЧКВ-центры для реваскуляризации в течение не боле 2 ч всех поступивших больных с ОКСпST и не менее 80% поступивших больных с ОКСбпST с высоким и средним риском осложнений;  - доля больных с ОКСбпST, подвергнутых ЧКВ: не менее 50% от всех случаев ОКСбпST  - доля профильных госпитализаций пациентов с ОНМК, доставленных СМП, 95% | |
| 8.1 | Издать Приказ об организации оказании помощи больным с ОНМК и ОКС | 01.07.2019 | 01.09.2019 | Ответственный исполнитель:  Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные внештатные специалисты по кардиологии, нейрохирургии, сердечно-сосудистой хирургии и неврологи,  главные врачи МО | | | Повышение качества и доступности оказания медицинской помощи больным с ОНМК и ОКС | |
| 8.1.1 | Внести разделв Приказ об организации оказании помощи больным с ОНМК и ОКС - о маршрутизации больных с ОКС и/или ОНМК (с последующей его актуализацией в случае изменений условий оказания медицинской помощи в ТО) | 01.07.2019 | 01.09.2019 | Ответственный исполнитель:  Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные внештатные специалисты по кардиологии, нейрохирургии, сердечно-сосудистой хирургии и неврологи,  главные врачи МО | | | Внесен раздел в приказ об организации оказании помощи больным с ОНМК и ОКС - о маршрутизации больных с ОКС и/или ОНМК (с последующей его актуализацией в случае изменений условий оказания медицинской помощи в ТО) | |
| 8.1.2 | Обеспечить ежеквартальную проверку выполнения Приказа о маршрутизации больных с ОКС и/или ОНМК по данным первичной медицинской документации | 01.07.2019 | 01.08.2024 | Ответственный исполнитель:  Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные внештатные специалисты по кардиологии, нейрохирургии, сердечно-сосудистой хирургии и неврологи,  главные врачи МО | | | Информационное письмо Министерство здравоохранения Тверской области о квартальной проверке маршрутизации больных с ОКС и/или ОНМК | |
| 8.1.3 | На основе квартальной отчетности МО проводить анализ выполнения Приказа о маршрутизации больных с ОКС и/или ОНМК по данным первичной медицинской документации с формированием управленческих решений на уровне ТО | 01.07.2019 | 01.08.2024 | Ответственный исполнитель:  Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные внештатные специалисты по кардиологии, нейрохирургии, сердечно-сосудистой хирургии и неврологи,  главные врачи МО | | | Внесение изменений в раздел приказа об организации медицинской помощи больным ССЗ по маршрутизации больных с ОКС и/или ОНМК (при необходимости) | |
| 8.2 | Внести раздел в приказ об организации оказании помощи больным с ОНМК и ОКС - о проведении мероприятия по обеспечению медицинской помощи пациентам с геморрагическим инсультом | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель:  Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные внештатные специалисты по кардиологии, нейрохирургии, сердечно-сосудистой хирургии и неврологи,  главные врачи МО | | | Внесен раздел в приказ об организации оказании помощи больным с ОНМК и ОКС 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% | |
| 8.2.1 | Внести раздел в приказ об организации оказании помощи больным с ОНМК и ОКС о маршрутизации больных с ОНМК по геморрагическому типу (с последующей его актуализацией в случае изменений условий оказания медицинской помощи в ТО) | 01.07.2019 | 01.08.2024 | Ответственный исполнитель:  Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные внештатные специалисты по кардиологии, нейрохирургии, сердечно-сосудистой хирургии и неврологи,  главные врачи МО | | | Внесен раздел в приказ об организации оказании помощи больным с ОНМК и ОКС о маршрутизации больных с ОНМК по геморрагическому типу | |
| 8.2.2 | Обеспечить укомплектованность РСЦ  врачами соответствующего профиля - для возможности проведения ангиохирургических и нейрохирургических операций пациентам с ОНМК по геморрагическому типу | 01.07.2019 | 31.08.2024 | Ответственный исполнитель:  главный врач ОКБ  Исполнитель:  главные внештатные специалисты по неврологии, медицинской реабилитации Министерство здравоохранения Тверской области,  заместитель главного врача по кадрам ГБУЗ ОКБ | | | 90 % укомплектованность РСЦ соответствующими специалистами | |
| 8.2.3 | Обучение медицинских работников РСЦ ведению пациентов с геморрагическим инсультом после проведения ангиохирургических и нейрохирургических операций | 01.07.2019 | 31.12.2020 | Ответственный исполнитель главный врач ОКБ  Исполнитель:  главные внештатные специалисты, главный невролог, главный нейрохирург, главный реаниматолог,  главные врачи (руководители) МО | | | Охват обучением сотрудников соответствующих подразделений РСЦ ведению пациентов с геморрагическим инсультом после проведения ангиохирургических и нейрохирургических операций не менее 90% | |
| 8.2.4 | Издать Приказ об обязательном обучении медицинских работников РСЦ ведению пациентов с геморрагическим инсультом после проведения ангиохирургических и нейрохирургических операций | 01.07.2019 | 31.09.2019 | Ответственный исполнитель:  Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные внештатные специалисты по неврологии и нейрохирургии  главный врач ОКБ | | | Приказ об обязательном обучении медицинских работников РСЦ ведению пациентов с геморрагическим инсультом после проведения ангиохирургических и нейрохирургических операций | |
| 8.2.5 | Предоставить информационные материалы для обучения медицинских работников РСЦ ведению пациентов с геморрагическим инсультом после проведения ангиохирургических и нейрохирургических операций и обеспечить организационно-методическую поддержку процесса изучения вопроса в РСЦ | 01.07.2019 | 01.09.2019 | Ответственный исполнитель:  Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные внештатные специалисты по неврологии и нейрохирургии  главный врач ОКБ | | | Предоставлены материалы для изучения в виде презентационных материалов.  Созданы 3 лекции, проведено 3 семинара | |
| 8.2.6 | Провести образовательные мероприятия по ведению пациентов с геморрагическим инсультом после проведения ангиохирургических и нейрохирургических операций в РСЦ на базе ГБУЗ ОКБ | 01.10.2019 | 31.12.2019 | Ответственный исполнитель:  Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  главные внештатные специалисты по неврологии и нейрохирургии  главный врач ОКБ | | | Проведено: 3 лекции, 3 семинара | |
| 8.2.7 | Предоставить отчет в Министерство здравоохранения Тверской о проведении образовательных мероприятий по обучению медицинских сотрудников РСЦ ведению пациентов с геморрагическим инсультом после проведения ангиохирургических и нейрохирургических операций. | 01.10.2019 | 31.12.2019 | Ответственный исполнитель: Главный врач ОКБ  Исполнитель:  главные внештатные специалисты по неврологии, нейрохирургии, медицинской реабилитации Министерство здравоохранения Тверской области  медицинские | | | Отчет о выполнении приказа об обязательном обучении медицинских работников РСЦ ведению пациентов с геморрагическим инсультом после проведения ангиохирургических и нейрохирургических операций | |
| 8.2.8 | Обеспечение ежеквартального мониторинга выполнения ангиохирургических и нейрохирургических операцийпациентам с геморрагическим инсультом | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель:  Главные врачи МО руководитель РСЦ на базе ГБУЗ ОКБ | | | Отчеты руководителя РСЦ на базе ГБУЗ ОКБ о выполнении ангиохирургических и нейрохирургических операцийпациентам с геморрагическим инсультом по результатам проверок первичной медицинской документации | |
| 8.2.9 | На основе квартальной отчетности РСЦ проводить анализ выполнения приказа о проведении мероприятия по обеспечению медицинской помощи пациентам с геморрагическим инсультом с формированием управленческих решений на уровне ТО | 01.07.2019 | 01.08.2024 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области | | | Информационное письмо Министерство здравоохранения Тверской области о результате анализа отчетности РСЦ о выполнении приказ о проведении мероприятия по обеспечению медицинской помощи пациентам с геморрагическим инсультом | |
| 8.3 | Совершенствование сети МО, оказывающих помощь больным с ССЗ, оснащение и переоснащение необходимым оборудованием | 01.07.2019 | 01.08.2024 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области | | | Повышение качества и доступности медицинской помощи больным с ССЗ | |
| 8.3.1 | Увеличение коечной мощности РСЦ в ГБУЗ ОКБ г. Твери | 01.01.2020 | 31.12.2020 | Ответственный исполнитель:  главный врач ГБУЗ ОКБ | | | Расширение ПРИТ кардиологического отделения до 18 коек | |
| 8.3.2 | Развертывание 3-ей ангиографической установки в РСЦ ГБУЗ ОКБ г. Твери | 01.07.2019 | 31.12.2019 | Ответственный исполнитель: Главный врач ГБУЗ ОКБ | | | Круглосуточный режим работы 3-х ангиографических установок | |
| 8.3.3 | Замена двух ангиографических установок в РСЦ ГБУЗ ОКБ г. Твери | 01.01.2020 | 31.12.2021 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель: главный врач ОКБ | | | Круглосуточный режим работы 3-х ангиографических установок | |
| 8.3.4 | Открытие 2-го удаленного РСЦ на базе ПСО Ржевской ЦРБ | 01.01.2022 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель: главный врач Ржевской ЦРБ | | | Открытие 2-го РСЦ в г. Ржев | |

9. Реабилитация

| №  п/п | Наименование мероприятия,  контрольной точки | Сроки реализации проекта | | Ответственный,  исполнитель | Характеристика результата |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| начало | окончание |
| 1 | Организация службы реабилитации для всех групп больных с ССЗ, кому показана реабилитация | 01.06.2019 | 31.12.2024 | Ответственный Министерство здравоохранения Тверской области,  Исполнитель:  главные  внештатные  специалисты по медицинской реабилитации, кардиологии, неврологии ТО,  главные врачи  МО ТО |  |
| 1.1.1 | Актуализация приказа о системе организации 3 этапной системы медицинской реабилитации Тверской области | 01.06.2019 | 01.12.2019 | Ответственный исполнитель: главные  внештатные  специалисты по медицинской реабилитации, кардиологии, неврологии ТО,  главный врач  ГБУЗ «ОКЛРЦ» | Наличие актуализированного приказа Министерство здравоохранения Тверской области о системе организации 3-этапной системы медицинской реабилитации в Тверской области |
| 1.1.2 | Доработка и утверждение алгоритма маршрутизации по медицинской реабилитации для больных с ОНМК\ОКС | 01.07.2019 | 31.12.2019 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области | Приказ Министерство здравоохранения Тверской областиоб утверждении алгоритма организации службы реабилитации для больных с ОНМК\ОКС с учетом балла по ШРМ |
| 1.1.3 | Обеспечить преемственность стационарного, амбулаторного этапов и этапа реабилитации | 01.07.2019 | 31.12.2020 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель: главные  внештатные  специалисты по медицинской реабилитации, кардиологии, неврологии ТО,  главные врачи  МО ТО | Утвержден приказом алгоритм учета пациентов, перенесших ОНМК\ ОКС, в том числе направленных на реабилитацию и прошедших реабилитацию, в том числе с передачей данных в поликлиники по месту жительства |
| 1.2.1 | Обеспечить информированность пациентов с ССЗ о возможности и необходимости проведения реабилитации | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель: главные внештатные специалисты по медицинской реабилитации, кардиологии, неврологии ТО,  главные врачи  МО ТО | Созданы программы школ пациентов по нозологиям, информационные материалы (плакаты в МО) с информацией о возможности и необходимости проведения реабилитации |
| 1.3.1 | Обеспечение мультидисциплинарного подхода на этапах стационарного лечения пациентов с ОНМК в РСЦ и ПСО | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель: главные врачи МО ТО | Наличие мультидисциплинарных бригад (невролог, кардиолог, психиатр, логопед, врач/инструктор ЛФК, физиотерапевт) в РСЦ и каждом из ПСО |
| 1.3.2 | Обеспечение ежедневных селекторных совещаний главных профильных специалистов по кардиологии, неврологии, медицинской реабилитации Министерство здравоохранения Тверской областис заведующими сосудистых отделений, реабилитационных отделений | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель: главные врачи МО ТО | Ежедневные селекторные совещания главных профильных специалистов по кардиологии, неврологии, медицинской реабилитации Министерство здравоохранения Тверской областис заведующими сосудистых отделений, реабилитационных отделений специалистов по медицинской реабилитации, неврологии, кардиологии Министерства здравоохранения Тверской областидля контроля качества лечения в сосудистых отделениях, реабилитационных мероприятий, обсуждения сложных случаев |
| 1.3.3 | Обеспечить оснащенность МО для проведения реабилитации (в соответствии с действующими стандартами) | 01.07.2019 | 31.12.2023 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель: главные врачи МО ТО | Акт соответствия оснащенности МО стандартам оснащения в части реабилитации |
| 1.4 | Создание отделений медицинской реабилитации медицинской организации, оказывающей медицинскую помощь в амбулаторных условиях | 01.01.2023 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель: главные  внештатные  специалисты по медицинской реабилитации, кардиологии, неврологии ТО,  главные врачи МО ТО | Охват реабилитацией III этапа не менее 30% пациентов с ОКС и ОНМК |
| 1.5 | Обучение специалистов сосудистых отделений для больных с ОНМК\ОКС МО ТО, реабилитационных отделений МО ТО на специальность «врач физической и реабилитационной медицины» | 01.01.2020 | 31.12.2020 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель: главные врачи МО ТО Исполнитель:  главные  внештатные  специалисты по медицинской реабилитации, Министерство здравоохранения Тверской области,  главные врачи  МО ТО | Обучение не менее 1 специалиста с каждого сосудистого отделения и отделения медицинской реабилитации МО ТО |
| 2 | Информирование пациентов о возможности/необходимости проведения реабилитации: в виде публикации информационных материалов | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области | В каждой МО размещено не менее 2 информационных плакатов о возможности и необходимости проведения реабилитации; размещение информации на сайте 40 медицинских организаций ТО |
| 3 | Ежеквартальный контроль количества пациентов с ОНМК\ОКС, направленных на реабилитацию | 01.01.2020 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель: главные врачи МО ТО  главные  внештатные  специалисты по медицинской реабилитации, кардиологии, неврологии ТО | Информационная справка Министерство здравоохранения Тверской областио количестве пациентов с ОНМК\ОКС, направленных на реабилитацию.  Не менее 20% пациентов с ОНМК на 2 этап медицинской реабилитации 5% на 3 этап медицинской реабилитации, с ОКС, направленных на реабилитацию не менее 5% на 2 этап медицинской реабилитации, не менее 10% направленных на 3 этап медицинской реабилитации |
| 4 | Организация мероприятий по увеличению охвата диспансерным наблюдением пациентов с ССЗ на уровне каждой МО | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель: главные врачи МО ТО  главные  внештатные  специалисты по медицинской реабилитации, кардиологии, неврологии ТО |  |
| 5 | Разработка и внедрение приказа о диспансерном наблюдении пациентов с ССЗ | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель: главные врачи МО ТО  главные  внештатные  специалисты по медицинской реабилитации, кардиологии, неврологии ТО | приказ Министерство здравоохранения Тверской области о диспансерном наблюдении пациентов с ССЗ, в том числе лицам которым проведена реабилитацию  Проведено 4 совещания с главными врачами МО ТО, 20 собраний с 200 сотрудниками о реабилитации в рамках диспансерного наблюдения |
| 6 | Организовано информирование пациентов о необходимости проведения реабилитации | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель: главные врачи МО ТО  главные  внештатные  специалисты по медицинской реабилитации, кардиологии, неврологии ТО | Проведено 20 лекций для пациентов о необходимости реабилитации; в МО размещено не менее 2 информационных плакатов о возможности/необходимости проведения реабилитации |
| 7.1 | Разработана система учета пациентов, направленных и прошедших реабилитацию | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области  Исполнитель: главные врачи МО ТО  главные  внештатные  специалисты по медицинской реабилитации, кардиологии, неврологии ТО | Утверждение приказа по алгоритму учета пациентов, перенесших ОНМК\ ОКС, в том числе направленных на реабилитацию и прошедших реабилитацию, в том числе с передачей данных в поликлиники по месту жительства  Не менее 20% пациентов с ОНМК на 2 этап медицинской реабилитации 5% на 3 этап медицинской реабилитации, с ОКС, направленных на реабилитацию не менее 5% на 2 этап медицинской реабилитации, не менее 10% направленных на 3 этап медицинской реабилитации |
| 7.2 | Ежеквартальный отчет главному врачу МО об исполнении приказа Министерства здравоохранения Тверской области о диспансерном наблюдении пациентов с ССЗ, в том числе лицам которым проведена реабилитация | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель:  Заместители главного врача МО ТО | Ежеквартальный отчет 36 медицинских организаций об исполнении приказа Министерство здравоохранения Тверской области о диспансерном наблюдении пациентов с ССЗ, в том числе лицам которым проведена реабилитация |
| 7.3 | Анализ и принятие управленческих решений на основании отчетной документации об исполнении приказов Министерства здравоохранения Тверской областио диспансерном наблюдении пациентов с ССЗ, в том числе лицам которым проведена реабилитация, соблюдении приказа о создании 3-х этапной системы медицинской реабилитации в Тверской области, приказа Министерства здравоохранения Тверской области об утверждении алгоритма организации службы реабилитации для больных с ОНМК\ОКС | 31.12.2019 | 31.12.2024 | Ответственный  Исполнитель:  главные врачи МО ТО | Протокол совещаний по вопросам организации службы реабилитации; документ МО о результате проведенного анализа отчетной документации об исполнении приказа об обязательном исполнении мер по увеличению доли пациентов с ССЗ, которым проведена реабилитация, соблюдении приказа о создании 3-х этапной системы медицинской реабилитации в Тверской области, приказа Министерства здравоохранения Тверской областиоб утверждении алгоритма организации службы реабилитации для больных с ОНМК\ОКС |
| 7.4 | Направление отчета в Министерство здравоохранения Тверской областипо организации службы реабилитации для больных с ССЗ | 01.01.2019 | 31.12.2024 | Ответственный  Исполнитель:  главный врач МО ТО | Ежегодный отчет о исполнении приказа об утверждении алгоритма организации службы реабилитации для больных с ССЗ |

[10. Кадровое обеспечение системы оказания медицинской помощи больным](#_Toc4605015) сердечно-сосудистыми заболеваниями

| №  п/п | Наименование мероприятия,  контрольной точки | Сроки реализации  проекта | | Ответственный  исполнитель | Характеристика результата |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| начало | окончание |
| 1 | Кадровое обеспечение медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями в ТО |  |  | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области,  исполнитель: главные  внештатные  специалисты Министерства здравоохранения Тверской области,  главные врачи медицинских организаций ТО |  |
| 1.1 | Разработка мер по обеспечению достаточным количеством квалифицированных кадров службы медицинской помощи больным с ССЗ | 01.07.2019 | 01.09.2019 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области,  исполнитель: главные  внештатные  специалисты Министерства здравоохранения Тверской области | Приказ об утверждении мер по обеспечению достаточным количеством квалифицированных кадров службы медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями |
| 1.2.1 | Разработка и утверждение плана обучения и аттестации медицинских работников | 01.07.2019 | 01.09.2019 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области,  исполнитель: главные  внештатные  специалисты Министерства здравоохранения Тверской области | Министерством здравоохранения Тверской области утвержден план обучения и аттестации медицинских сотрудников |
| 1.2.2 | Разработка информационных материалов, формирующих престиж врачебной профессии (плакаты наружной рекламы, лекции в школах, информационные материалы в офисах) | 01.07.2019 | 01.10.2019 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области,  исполнитель: главные  внештатные  специалисты Министерства здравоохранения Тверской области | Созданы лекции для школ о престиже врачебной профессии; созданы информационные материалы (плакаты в медицинских организаций, флаеры, буклеты) о престиже врачебной профессии |
| 1.2.3 | Разработка системы поощрения медицинских работников | 01.07.2019 | 31.12.2019 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области,  исполнитель: главные  внештатные  специалисты Министерства здравоохранения Тверской области,  главные врачи медицинских организаций Тверской области | В каждой медицинской организации внедрен «эффективный контракт», утверждена система поощрения сотрудников на основании системы внутреннего контроля качества оказания медицинской помощи |
| 1.2.4 | Разработка мер по повышению заработной платы медицинских сотрудников | 01.07.2019 | 31.12.2019 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области | Утверждение Министерством здравоохранения Тверской области мер по повышению заработной платы медицинских сотрудников; заработная плата среднего медицинского персонала (на 1,0 ставку) не менее 27 390 руб.; заработная плата врача (на 1,0 ставку) не менее 54 780 руб. (2019 год) |
| 1.3.1 | Информирование населения о престиже врачебной профессии: в виде устного оповещения; в виде публикации информационных материалов | 01.07.2019 | 31.12.2019 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области,  исполнитель:  главные врачи медицинских организаций Тверской области | Проведено 10 лекций в школах о престиже врачебной профессии; роздано не менее 300 флаеров в офисах о престиже врачебной профессии |
| 1.3.2 | Ежеквартальный контроль укомплектованности кадрами медицинских организаций Тверской области (в соответствии со стандартами) | 01.08.2019 | 31.12.2019 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области,  исполнитель: главные  внештатные  специалисты Министерства здравоохранения Тверской области | Информационная справка Министерства здравоохранения Тверской области об укомплектованности кадрами медицинских организаций ТО. |
| 1.3.3 | Ежеквартальное направление отчета в Министерство здравоохранения Тверской области о выполнении приказа об утверждении мер по обеспечению достаточным количеством квалифицированных кадров службы медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями | 01.08.2019 | 31.12.2019 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области,  исполнитель:  главные врачи медицинских организаций Тверской области | Отчет о выполнении приказа об утверждении мер по обеспечению достаточным количеством квалифицированных кадров службы медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями |
| 1.4.1 | Анализ и принятие управленческих решений на основании отчетной документации о выполнении приказа об утверждении мер по обеспечению достаточным количеством квалифицированных кадров службы медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями | 01.07.2019 | 31.12.2019 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области | Протокол совещаний по кадровым вопросам; внесение изменений в нормативно-правовую документацию; документ Министерства здравоохранения Тверской области о результате анализа отчетной документации о выполнении приказа об утверждении мер по обеспечению достаточным количеством квалифицированных кадров службы медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями |
| 2.1 | Разработка системы мер по привлечению и удержанию медицинских сотрудников | 01.07.2019 | 31.12.2019 | Ответственный исполнитель:  главные врачи медицинских организаций Тверской области | Приказ об утверждении мер по привлечению и удержанию медицинских сотрудников |
| 2.2.1 | Разработка системы поощрения сотрудников медицинских организаций Тверской области | 01.07.2019 | 31.12.2019 | Ответственный исполнитель:  главные врачи медицинских организаций Тверской области | Утверждена система поощрения сотрудников на основании системы внутреннего контроля качества оказания медицинской помощи |
| 2.2.2 | Обеспечение стабильной заработной платы сотрудников медицинских организаций | 01.07.2019 | 31.12.2019 | Ответственный исполнитель:  главные врачи медицинских организаций Тверской области | Информационная справка в Министерство здравоохранения Тверской области об исполнении мер по повышению заработной платы медицинских сотрудников |
| 2.3.1 | Ежегодный мониторинг укомплектованности специалистами для оказания медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями в медицинских организациях | 01.07.2019 | 10.02.2020 | Ответственный исполнитель:  заместители главных врачей медицинских организаций Тверской области | Отчет главному врачу об укомплектованности специалистами для оказания медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями в медицинских организациях |
| 2.4 | Ежемесячный отчет главному врачу медицинской организации об исполнении приказа об утверждении мер по привлечению и удержанию медицинских сотрудников | 01.07.2019 | 31.12.2019 | Ответственный исполнитель: заместители главных врачей медицинских организаций Тверской области | Отчет об исполнении приказа об утверждении мер по привлечению и удержанию медицинских сотрудников |
| 2.5 | Анализ и принятие управленческих решений на основании отчетной документации об исполнении приказа об утверждении мер по привлечению и удержанию медицинских сотрудников | 01.07.2019 | 31.12.2019 | Ответственный исполнитель: главные врачи медицинских организаций Тверской области | Протокол совещаний по кадровым вопросам; документ медицинской организации о результате проведенного анализа отчетной документации об исполнении приказа об утверждении мер по привлечению и удержанию медицинских сотрудников |
| 2.6 | Направление отчета в Министерство здравоохранения Тверской области о выполнении приказа об утверждении мер по обеспечению достаточным количеством квалифицированных кадров службы медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями | 01.07.2019 | 31.12.2019 | Ответственный исполнитель: главные врачи медицинских организаций Тверской области | Отчет о выполнении приказа об утверждении мер по обеспечению достаточным количеством квалифицированных кадров службы медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями |
| 2.7 | Взаимодействие с ФГБОУ ВО ТГМУ по вопросам обеспечения повышения квалификации и профессиональной переподготовки в части актуализации учебного плана в соответствии с кадровым дефицитом и трудоустройством медицинских работников | 01.07.2019 | 31.12.2019 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения  Тверской области | Протокол совещаний по кадровым вопросам; внесение изменений в нормативно-правовую документацию; документ Министерства здравоохранения Тверской области о результате анализа отчетной документации о выполнении приказа об утверждении мер по обеспечению достаточным количеством квалифицированных кадров службы медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями |

[11. Организационно-методическое обеспечение качества оказания медицинской помощи](#_Toc4605016)

| № п/п | Наименование мероприятия,  контрольной точки | Сроки реализации  проекта | | Ответственный  исполнитель | Характеристика результата |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| начало | окончание |
| 1 | Статистический учет пациентов с ОКС и ОНМК на всех этапах организации медицинской помощи | 01.12.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель:  ГКУЗ «МИАЦ»,  исполнители: главные внештатные специалисты по неврологии, кардиологии, медицинской реабилитации Министерства здравоохранения Тверской области с заведующими ПСО и РСЦ ТО, реабилитационными отделениями главные врачи медицинских организаций, ТТФОМС | Ежеквартальная сверка статистических данных по заболеваемости с данными территориального фонда ОМС, Формирование достоверных статистических данных по заболеваемости, смертности, летальности и инвалидности по группам инфаркта миокарда и инсульта |
| 2 | Статистический учет пациентов с ХСН, фибрилляцией предсердий, АГ | 01.11.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель:  ГКУЗ «МИАЦ»,  исполнители: главные внештатные специалисты по неврологии, кардиологии, медицинской реабилитации Министерства здравоохранения Тверской области с заведующими ПСО и РСЦ ТО, реабилитационными отделениями главные врачи медицинских организаций, ТТФОМС | Ежеквартальная сверка статистических данных по заболеваемости с данными территориального фонда ОМС. Получение достоверных статистических данных по заболеваемости, смертности, летальности и инвалидности по группе болезней системы кровообращения (гипертоническая болезнь, ХСН, ФП) |
| 3 | Внедрение единой медицинской информационной системы (далее – ЕМИС) в медицинских организациях Тверской области | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель:  Министерство здравоохранения Тверской области, ГКУЗ «МИАЦ»,  исполнители: главные врачи медицинских организаций | Функционирующая ЕМИС в медицинских организациях Тверской области |
| 4 | Совершенствование нормативной базы по борьбе с сердечно-сосудистыми заболеваниями | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель:  Министерство здравоохранения Тверской области, исполнители: главные внештатные специалисты по неврологии, кардиологии, медицинской реабилитации Министерства здравоохранения Тверской области, главные врачи медицинских организаций, | Наличие нормативных актов (приказов по Министерству здравоохранения Тверской области и медицинским организациям) и алгоритмов контроля их выполнения:  Приказы о внедрении и соблюдении клинических рекомендаций ведения больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями,  об организации изучения клинических рекомендаций в медицинских организациях,  о мониторинге выполнения клинических рекомендаций,  о перечне индикаторов проверки выполнения клинических рекомендаций по данным медицинской документации в каждой медицинской организации на амбулаторном и стационарном этапе,  о плане внутренних проверок индикаторов выполнения клинических рекомендаций по данным медицинской документации в каждой медицинской организации на амбулаторном и стационарном этапе,  о ежеквартальной отчетности по соблюдению индикаторов выполнения клинических рекомендаций по данным медицинской документации в каждой на амбулаторном и стационарном этапе,  об обязательной оценке показаний к реваскуляризации миокарда у всех больных с хроническими формами ИБС с занесением результатов в медицинскую документацию |
| 5 | Проведение образовательных семинаров по изучению клинических рекомендаций по лечению больных, диспансерному наблюдению, маршрутизации, реабилитации пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель:  Министерство здравоохранения Тверской области, исполнители: главные внештатные специалисты по неврологии, кардиологии, медицинской реабилитации Министерства здравоохранения Тверской области, главные врачи медицинских организаций | Наличие в каждой медицинской организации плана по проведению образовательных семинаров по изучению клинических рекомендаций по лечению больных, диспансерному наблюдению, маршрутизации, реабилитации пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями и отчетности о его выполнении |
| 6 | Разработать и внедрить план мероприятий по обеспечению достижения указанных показателей в клинических рекомендациях по профилю неврология, кардиология | 01.07.2019 | 31.05.2020 | Ответственный исполнитель:  Министерство здравоохранения Тверской области,  исполнители: главные внештатные специалисты по неврологии, кардиологии, медицинской реабилитации Министерства здравоохранения Тверской области, главные врачи медицинских организаций | Наличие в каждой медицинской организации плана по внутреннему контролю качества медицинской помощи в соответствии с индикаторами качества и протоколами лечения на основе клинических рекомендаций по нозологическим формам БСК и отчетности о его выполнении |
| 7 | Разработать и внедрить в каждой медицинской организации протоколы лечения по профилю сердечно-сосудистые заболевания (протоколы ведения пациентов) на основе соответствующих клинических рекомендаций по профилю, порядка оказания медицинской помощи по профилю и с учетом стандарта медицинской помощи | 01.07.2019 | 31.12.2020 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области:  исполнители: главные внештатные специалисты по неврологии, кардиологии, медицинской реабилитации Министерства здравоохранения Тверской области, главные врачи медицинских организаций | Наличие в каждой медицинской организации протоколов лечения по профилю сердечно-сосудистые заболевания на основе соответствующих клинических рекомендаций, порядка оказания медицинской помощи и с учетом стандарта |
| 8 | Ежеквартальный мониторинг выполнения критериев оценки качества медицинской помощи в рамках системы внутреннего контроля качества | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель: Министерство здравоохранения Тверской области, исполнители: главные внештатные специалисты по неврологии, кардиологии, медицинской реабилитации Министерства здравоохранения Тверской области, главные врачи медицинских организаций | Наличие в каждой медицинской организации приказа по внутреннему контролю качества медицинской помощи в соответствии с индикаторами качества и протоколами лечения на основе клинических рекомендаций по нозологическим формам БСК и отчетности о его выполнении |
| 9 | Продолжить проведение ежедневных совещаний в режиме видеоселектора главными внештатными специалистами по неврологии, кардиологии, медицинской реабилитации Министерство здравоохранения Тверской области с заведующими ПСО и РСЦ ТО, реабилитационными отделениями | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель:  главные внештатные специалисты по неврологии, кардиологии, медицинской реабилитации Министерства здравоохранения Тверской области, исполнители: заведующие ПСО и РСЦ | Ежедневные селекторные совещания, проводимые главными внештатными специалистами по неврологии, кардиологии, медицинской реабилитации Министерства здравоохранения Тверской области с заведующими ПСО и РСЦ ТО, реабилитационными отделениями по вопросам организации оказания помощи пациентам с ОКС и ОНМК, разбор каждого нового случая госпитализации, коррекция лечения (при необходимости), курация диагностичеки неясных пациентов, дальнейшая маршрутизация, реабилитация |
| 10 | Проведение регулярных (по необходимости) телемедицинских консультаций с профильными национальными медицинскими исследовательскими центрами (НМИЦ кардиологии и другими) | 01.07.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель:  главные внештатные специалисты по неврологии, кардиологии, медицинской реабилитации Министерства здравоохранения Тверской области, главный врач ГБУЗ «ОКБ», исполнители: заведующие ПСО и РСЦ | Не менее 12 консультаций.  Наличие в медицинских организациях журнала регистрации телемедицинских консультаций с профильными национальными медицинскими исследовательскими центрами  Повышение качества оказываемой помощи |
| 11 | Проведение с профильным национальным медицинским исследовательским центром телемедицинских консультаций пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями с привлечением специалистов медицинских организаций Тверской области | 01.08.2019 | 31.12.2024 | Ответственный исполнитель:  главные внештатные специалисты по неврологии, кардиологии, медицинской реабилитации Министерства здравоохранения Тверской области, главный врач ГБУЗ «ОКБ», исполнители: заведующие ПСО и РСЦ главные врачи медицинских организаций, Профильный НМИЦ | Проведено консультаций – не менее 15 |

V раздел.

Ожидаемые результаты региональной программы «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями в Тверской области»

Исполнение мероприятий региональной программы «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями» Тверской области позволит достичь к 2024 году следующих результатов:

1. Снижение уровня смертности от инфаркта до 50,6 на 100 тыс. населения.
2. Снижение смертности от нарушения мозгового кровообращения до 110,6 на 100 тыс. населения.
3. Снижение больничной летальности от инфаркта миокарда до 8 %.
4. Снижение больничной летальности от острого нарушения мозгового кровообращения до 14 %.
5. Повышение отношения числа рентгенэндоваскулярных вмешательств в лечебных целях к общему числу выбывших больных, перенесших ОКС, до 60 %.
6. Увеличение количества рентгенэндоваскулярных вмешательств в лечебных целях до 3 713 ед.
7. Повышение доли профильных госпитализаций пациентов с острыми нарушениями мозгового кровообращения, доставленных автомобилями скорой медицинской помощи, до 95 %.

8. Повышение эффективности использования диагностического и терапевтического оборудования, в том числе ангиографических комплексов, ультразвуковых аппаратов экспертного класса, магнитно-резонансных томографов, компьютерных томографов, для лечения пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями.