

**Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 9
ноября 2012 г. № 861н
"Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи
при донорстве аутологичного костного мозга"**

В соответствии со статьей 37 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724; 2012, № 26, ст. 3442, 3446) приказываю:

Утвердить стандарт специализированной медицинской помощи при установленном диагнозе. Донор аутологичного костного мозга согласно приложению.

Министр

В. Скворцова

Зарегистрировано в Минюсте РФ 31 января 2013 г.
регистрационный № 26766

**Стандарт
специализированной медицинской помощи при донорстве аутологичного
костного мозга**

Категория возрастная: взрослые Пол:

любой

Фаза: консолидация ремиссии

Стадия: ремиссия

Осложнения: вне зависимости от осложнений

Вид медицинской помощи: специализированная медицинская помощь Условия

оказания медицинской помощи: стационарно

Форма оказания медицинской помощи: плановая Средние

сроки лечения (количество дней): 10

Код по МКБ X*(1)	C50	Злокачественное новообразование молочной железы
Нозологические единицы	C81	Болезнь Ходжкина [лимфогранулематоз]
	C82	Фолликулярная [нодулярная] неходжкинская лимфома
	C83	Диффузная неходжкинская лимфома
	C84	Периферические и кожные Т-клеточные лимфомы
	C85	Другие и неуточненные типы неходжкинской лимфомы
	C88.1	Болезнь альфа-тяжелых цепей
	C88.2	Болезнь гамма-тяжелых цепей
	C90.0	Множественная миелома
	C90.1	Плазмоклеточный лейкоз
	C90.2	Плазмоцитома экстрамедуллярная
	C91.0	Острый лимфобластный лейкоз
	C91.1	Хронический лимфоцитарный лейкоз
	C92.0	Острый миелоидный лейкоз
	C92.1	Хронический миелоидный лейкоз
	C92.4	Острый промиелоцитарный лейкоз
	C92.5	Острый миеломоноцитарный лейкоз
	D46.9	Миелодиспластический синдром неуточненный
	D89	Другие нарушения с вовлечением иммунного механизма, не классифицированные в других рубриках
	E85	Амилоидоз
	G35	Рассеянный склероз
	K50	Болезнь Крона [регионарный энтерит]
	M05	Серопозитивный ревматоидный артрит
	M32	Системная красная волчанка
	M34	Системный склероз

1. Медицинские мероприятия для диагностики заболевания, состояния

Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления*(2)	Усредненный показатель кратности применения
V01.003.001	Осмотр (консультация) врачом-анестезиологом-реаниматологом первичный	1	1
V01.005.001	Прием (осмотр, консультация) врача-гематолога первичный	1	1
V01.015.001	Прием (осмотр, консультация) врача-кардиолога первичный	0,1	1
V01.023.001	Прием (осмотр, консультация) врача-невролога первичный	0,1	1
V01.029.001	Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога первичный	0,05	1
V01.047.001	Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта первичный	0,5	1
V01.051.001	Прием (осмотр, консультация) врача-трансфузиолога первичный	0,9	1
V01.058.001	Прием (осмотр, консультация) врача-эндокринолога первичный	0,05	1
Лабораторные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A08.05.001	Цитологическое исследование мазка костного мозга (подсчет формулы костного мозга)	0,5	1

A08.05.002	Гистологическое исследование препарата костного мозга	0,3	1
A08.05.012	Цитохимическое исследование препарата костного мозга	0,05	1
A08.30.005	Цитофлуометрия проточная	0,05	1
A08.30.013	Иммуногистохимическое исследование материала	0,05	1
A09.05.050	Исследование уровня фибриногена в крови	1	1
A12.05.005	Определение основных групп крови (A, B, 0)	0,99	1
A12.05.006	Определение резус-принадлежности	0,99	1
A12.05.007	Определение подгруппы и других групп крови меньшего значения A-1, A-2, D, Cc, E, Kell, Duffy	0,1	1
A12.05.027	Определение протромбинового (тромбопластинового) времени в крови или в плазме	1	1
A12.05.039	Определение времени свертывания плазмы крови, активированного каолином и (или) кефалином	1	1
A12.05.056.001	Идентификация генов методом флюоресцентной гибридизации in situ (FISH)	0,05	1
A12.05.056.002	Идентификация генов методом полимеразной цепной реакции	0,05	1
A12.06.011	Проведение реакции Вассермана (RW)	0,8	1
A26.05.019	Молекулярно-биологическое исследование крови на вирусный гепатит С (Hepatitis C virus)	0,1	1
A26.05.026	Молекулярно-биологическое исследование крови на вирусный гепатит В (Hepatitis B virus)	0,1	1
A26.06.036	Определение антигена к вирусу гепатита В (HBsAg Hepatitis B virus) в крови	0,9	1
A26.06.041	Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусному гепатиту С (Hepatitis C virus) в крови	0,9	1
A26.06.048	Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусу	0,9	1

	иммунодефицита человека ВИЧ-1 (Human immunodeficiency virus HIV 1) в крови		
A26.06.049	Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-2 (Human immunodeficiency virus HIV 2) в крови	0,9	1
B03.005.006	Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза)	0,99	1
B03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	0,99	1
B03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	0,99	1
B03.016.006	Анализ мочи общий	0,99	1
Инструментальные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A04.10.002	Эхокардиография	0,1	1
A05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	0,9	1
A06.03.002	Компьютерная томография головы	0,05	1
A06.08.003	Рентгенография придаточных пазух носа	0,05	1
A06.09.005	Компьютерная томография органов грудной полости	0,1	1
A06.09.007	Рентгенография легких	0,5	1

2. Медицинские услуги для лечения заболевания, состояния и контроля за лечением

Прием (осмотр, консультация) и наблюдение врача-специалиста			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
V01.003.002	Осмотр (консультация) врачом-анестезиологом-реаниматологом повторный	0,01	1
V01.003.003	Суточное наблюдение врачом-анестезиологом-реаниматологом	0,5	1
V01.005.003	Ежедневный осмотр врачом-гематологом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	1	1
V01.005.003	Ежедневный осмотр врачом-гематологом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	0,5	1
V01.015.002	Прием (осмотр, консультация) врача-кардиолога повторный	0,05	1
V01.023.002	Прием (осмотр, консультация) врача-невролога повторный	0,05	1
V01.029.002	Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога повторный	0,01	1
V01.047.002	Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта повторный	0,05	1
V01.051.002	Прием (осмотр, консультация) врача-трансфузиолога повторный	0,2	1
V01.058.002	Прием (осмотр, консультация) врача-эндокринолога повторный	0,01	1
Наблюдение и уход за пациентом медицинскими работниками со средним (начальным) профессиональным			

образованием

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
B03.003.005	Суточное наблюдение реанимационного пациента	0,5	1

Лабораторные методы исследования

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A08.30.005	Цитофлуометрия проточная	0,1	1
A09.05.007	Исследование уровня железа сыворотки крови	0,5	1
A09.05.010	Исследование уровня общего белка в крови	0,2	1
A09.05.011	Исследование уровня альбумина в крови	0,2	1
A09.05.012	Исследование уровня общего глобулина в крови	0,2	1
A09.05.014	Исследование уровня глобулиновых фракций в крови	0,8	1
A09.05.017	Исследование уровня мочевины в крови	0,1	1
A09.05.018	Исследование уровня мочевой кислоты в крови	0,1	1
A09.05.020	Исследование уровня креатинина в крови	0,1	1
A09.05.021	Исследование уровня общего билирубина в крови	0,1	1
A09.05.022	Исследование уровня свободного и связанного билирубина в крови	0,1	1
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови	0,5	1
A09.05.025	Исследование уровня триглицеридов в крови	0,2	1
A09.05.026	Исследование уровня холестерина в крови	0,2	1

A09.05.027	Исследование уровня липопротеинов в крови	0,5	1
A09.05.030	Исследование уровня натрия в крови	0,8	1
A09.05.031	Исследование уровня калия в крови	0,8	1
A09.05.032	Исследование уровня общего кальция в крови	0,8	1
A09.05.033	Исследование уровня неорганического фосфора в крови	0,5	1
A09.05.034	Исследование уровня хлоридов в крови	0,5	1
A09.05.037	Исследование концентрации водородных ионов (рН) крови	0,1	1
A09.05.039	Исследование уровня лактатдегидрогеназы в крови	0,8	1
A09.05.041	Исследование уровня аспартат-трансаминазы в крови	0,8	1
A09.05.042	Исследование уровня аланин-трансаминазы в крови	0,8	1
A09.05.043	Исследование уровня креатинкиназы в крови	0,1	1
A09.05.044	Исследование уровня гамма-глутамилтрансферазы в крови	0,3	1
A09.05.045	Исследование уровня амилазы в крови	0,4	1
A09.05.046	Исследование уровня щелочной фосфатазы в крови	0,3	1
A09.05.047	Исследование уровня антитромбина III в крови	0,8	1
A09.05.048	Исследование уровня плазминогена в крови	0,8	1
A09.05.050	Исследование уровня фибриногена в крови	1	1
A09.05.051	Исследование уровня продуктов паракоагуляции в крови	0,8	1
A09.05.125	Исследование уровня протеина С в крови	0,02	1
A09.05.126	Исследование протеина S в крови	0,02	1
A09.05.178	Исследование уровня изоферментов лактатдегидрогеназы в крови	0,1	1
A09.05.179	Исследование уровня изоферментов щелочной фосфатазы в крови	0,1	1
A09.05.180	Исследование уровня изоферментов альфа-амилазы в сыворотке/плазме крови	0,5	1
A12.05.017	Исследование агрегации тромбоцитов	0,1	1

A12.05.018	Исследование фибринолитической активности крови	0,8	1
A12.05.026	Исследование уровня кислорода крови	0,1	1
A12.05.027	Определение протромбинового (тромбопластинового) времени в крови или в плазме	1	1
A12.05.028	Определение тромбинового времени в крови	0,8	1
A12.05.032	Исследование уровня углекислого газа в крови	0,1	1
A12.05.038	Рептилазное (батроксобиновое) время	0,01	1
A12.05.039	Определение времени свертывания плазмы крови, активированного каолином и (или) кефалином	1	1
B03.005.004	Исследование коагуляционного гемостаза	0,99	1
B03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	0,99	2
B03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	0,99	2
B03.016.006	Анализ мочи общий	0,5	1
Инструментальные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A04.01.001	Ультразвуковое исследование мягких тканей (одна анатомическая зона)	0,05	1
A04.10.002	Эхокардиография	0,1	1
A04.16.001	Ультразвуковое исследование органов брюшной полости (комплексное)	0,05	1
A05.03.002	Магнитно-резонансная томография позвоночника (один отдел)	0,05	1
A05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	0,9	1

Хирургические, эндоскопические, эндоваскулярные и другие методы лечения, требующие анестезиологического и/или реаниматологического сопровождения

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A11.05.002	Получение цитологического препарата костного мозга путем пункции	0,5	1
A11.05.003	Получение гистологического препарата костного мозга	0,3	1
A11.23.001	Спинномозговая пункция	0,5	1
A18.05.016	Получение костномозговой взвеси	1	1
B01.003.004.001	Местная анестезия	1	3

Немедикаментозные методы профилактики, лечения и медицинской реабилитации

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A13.29.003	Психологическая адаптация	0,1	1
A18.05.010	Эритроцитаферез	0,1	1

3. Перечень лекарственных препаратов для медицинского применения, зарегистрированных на территории Российской Федерации, с указанием средних суточных и курсовых доз

Код	Анатомо-терапевтическо-химическая классификация	Наименование лекарственного препарата*(3)	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД*(4)	СКД*(5)
A10AC	Инсулины средней продолжительности действия и их аналоги для инъекционного введения		0,1			
		Инсулин-изофан [человеческий генно-инженерный]		ЕД	12	60
A12AA	Препараты кальция		0,2			
		Кальция глюконат		г	1	10
A12CX	Другие минеральные вещества		0,1			
		Калия и магния аспарагинат		мл	500	1000
B01AA	Антагонисты витамина К		0,05			
		Варфарин		мг	5	25
JB01AB	Группа гепарина		1			
		Гепарин натрия		ЕД	12000	36000

		Эноксапарин натрия		мл	0,8	8
B05AA	Кровезаменители и препараты плазмы крови		0,8			
		Гидроксиэтилкрахмал		мл	1000	1500
B05CX	Другие ирригационные растворы		0,5			
		Декстроза		мл	1000	5000
B05XA	Растворы электролитов		1,7			
		Калия хлорид		г	4	12
		Натрия гидрокарбонат		мл	200	400
		Натрия хлорид		мл	2000	6000
		Магния сульфат		мг	5	15
C01BC	Антиаритмические препараты, класс IC		0,02			
		Пропафенон		мг	450	2250
C01BD	Антиаритмические препараты, класс III		0,05			
		Амиодарон		мг	750	7500
C01CA	Адренергические и дофаминергические средства		0,12			
		Допамин		мг	500	1000

		Норэпинефрин		мг	350	350
		Эпинефрин		мг	10	10
C01DA	Органические нитраты		0,09			
		Изосорбида динитрат		мг	40	200
		Изосорбида моонитрат		мг	40	200
		Нитроглицерин		мг	50	100
C05AD	Местные анестетики		0,1			
		Прокаин		мг	150	150
C07AB	Селективные бета-адреноблокаторы		0,1			
		Атенолол		мг	150	500
		Метопролол		мг	15	15
C08CA	Производные дигидропиридина		0,1			
		Нифедипин		мг	20	60
C08DA	Производные фенилалкиламина		0,2			
		Верапамил		мг	10	100
		Верапамил		мг	240	480
C09AA	Ингибиторы АПФ		0,1			
		Эналаприл		мг	10	100
D08AC	Бигуниды и амидины		0,8			

		Хлоргексидин		мл	30	300
D08AG	Препараты йода		0,5			
		Повидон-Йод		мл	10	30
D08AX	Другие антисептики и дезинфицирующие средства		1			
		Водорода пероксид		мл	30	90
		Этанол		мл	100	200
H02AB	Глюкокортикоиды		0,6			
		Дексаметазон		мг	8	40
		Преднизолон		мг	60	180
J01CR	Комбинации пенициллинов, включая комбинации с ингибиторами бета-лактамаз		0,1			
		Амоксициллин + [Клавулановая кислота]		мг	1250	6250
J01DD	Цефалоспорины 3-го поколения		0,05			
		Цефтриаксон		г	2	10
L03AA	Колонистимулирующие факторы		0,05			
		Филграстим		млн. ЕД	48	240

M01AB	Производные уксусной кислоты и родственные соединения		0,1			
		Кеторолак		мг	60	180
M01AE	Производные пропионовой кислоты		0,1			
		Ибупрофен		мг	800	2400
M03AB	Производные холина		0,5			
		Суксаметония хлорид		мг	80	80
		Суксаметония йодид		мг	80	80
M03AC	Другие четвертичные аммониевые соединения		0,02			
		Рокурония бромид		мг	100	150
N01AB	Галогенированные углеводороды		0,02			
		Севофлуран		мл	50	50
N01AF	Барбитураты		0,05			
		Тиопентал натрия		мг	400	400
N01AH	Опиоидные анальгетики		0,22			
		Тримеперидин		мг	40	80
		Фентанил		мг	0,2	0,2

N01AX	Другие препараты для общей анестезии		0,1			
		Кетамин		мг	400	400
		Пропофол		мг	400	400
N01BB	Амиды		0,57			
		Бупивакаин		мг	25	50
		Лидокаин		мг	7000	14000
		Ропивакаин		мг	75	150
N02AA	Алкалоиды опия		0,05			
		Морфин		мг	20	40
N02AX	Анальгетики со смешанным механизмом действия		0,2			
		Трамадол		мг	100	300
N02BE	Анилиды		0,1			
		Парацетамол		мг	1000	2000
N03AA	Барбитураты и их производные		0,2			
		Фенобарбитал		мг	20	60
N05AD	Производные бутирофенона		0,05			
		Дроперидол		мг	10	10
N05BA	Производные бензодиазепина		0,22			
		Диазепам		мг	20	100

		Оксазепам		мг	30	150
N05CD	Производные бензодиазепина		0,12			
		Мидазолам		мг	10	10
		Нитразепам		мг	20	100
N07CA	Препараты для устранения головокружения		0,02			
		Бетагистин		мг	48	240
R02AA	Антисептики		0,5			
		Йод + [Калия йодид + Глицерол]		мл	5	50
R06AA	Эфиры алкиламинов		0,8			
		Дифенгидрамин		мг	120	240
S01FA	Антихолинэргические средства		0,1			
		Атропин		мг	1	2
V03AB	Антидоты		0,01			
		Налоксон		мг	4	4

**4. Виды лечебного питания, включая специализированные продукты
лечебного питания**

Наименование вида лечебного питания	Усредненный показатель частоты предоставления	Количество
Основной вариант стандартной диеты	1	10

*(1) - Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра

*(2) Вероятность предоставления медицинских услуг или назначения лекарственных препаратов для медицинского применения (медицинских изделий), включенных в стандарт медицинской помощи, которая может принимать значения от 0 до 1, где 1 означает, что данное мероприятие проводится 100% пациентов, соответствующих данной модели, а цифры менее 1 - указанному в стандарте медицинской помощи проценту пациентов, имеющих соответствующие медицинские показания.

*(3) - Международное непатентованное или химическое наименование лекарственного препарата, а в случае их отсутствия - торговое наименование лекарственного препарата

*(4) - Средняя суточная доза

*(5) - Средняя курсовая доза

Примечания:

1. Лекарственные препараты для медицинского применения, зарегистрированные на территории Российской Федерации, назначаются в соответствии с инструкцией по применению лекарственного препарата для медицинского применения и фармакотерапевтической группой по анатомо-терапевтической-химической классификации, рекомендованной Всемирной организацией здравоохранения, а также с учетом способа введения и применения лекарственного препарата.

2. Назначение и применение лекарственных препаратов для медицинского применения, медицинских изделий и специализированных продуктов лечебного питания, не входящих в стандарт медицинской помощи, допускаются в случае наличия медицинских показаний (индивидуальной непереносимости, по жизненным показаниям) по решению врачебной комиссии (часть 5 статьи 37 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724; 2012, № 26, ст. 3442, 3446)).