

Приложение
к приказу Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от _____ № _____

Стандарт специализированной медицинской помощи при кровотечении в послеродовом и послеродовом периоде

Категория возрастная: совершеннолетние и несовершеннолетние

Пол: женский

Фаза: любая

Стадия: любая

Осложнение: вне зависимости от осложнений

Вид медицинской помощи: специализированная медицинская помощь

Условие оказания: стационарно

Форма оказания медицинской помощи: экстренная, неотложная

Средние сроки лечения (количество дней): 10

Осложнения родов и родоразрешения (O60-O75)

**Код по МКБ X*,
Нозологические единицы**

- O72.0 Кровотечение в третьем периоде родов
- O72.1 Другие кровотечения в раннем послеродовом периоде
- O72.2 Позднее или вторичное послеродовое кровотечение
- O72.3 Послеродовая(ой) коагуляционный дефект, афибриногенемия, фибринолиз

1. Медицинские мероприятия для диагностики заболевания, состояния

1.1. Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненная частота предоставления	Усредненная кратность применения
V01.001.001	Прием (осмотр, консультация) врача-акушера-гинеколога первичный	1	1
V01.003.001	Осмотр (консультация) врачом-анестезиологом-реаниматологом первичный	0,9	1
V01.047.001	Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта первичный	0,1	1
V01.051.001	Прием (осмотр, консультация) врача-трансфузиолога первичный	0,2	1

1.2. Лабораторные методы исследования

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненная частота предоставления	Усредненная кратность применения
A12.05.005	Определение основных групп крови (А, В, 0)	1	1
A12.05.006	Определение резус-принадлежности	1	1
A12.05.007	Определение подгруппы и других групп крови меньшего значения А-1, А-2, D, Сс, Е, Kell, Duffy	0,6	1
A12.06.011	Проведение реакции Вассермана (RW)	0,8	1
A26.06.036	Определение антигена к вирусу гепатита В (HBsAg Hepatitis B virus) в крови	0,8	1
A26.06.041	Определение антител классов М, G (IgM, IgG) к вирусному гепатиту С (Hepatitis C virus) в крови	0,8	1
A26.06.048	Определение антител классов М, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-1 (Human immunodeficiency virus HIV 1) в крови	0,8	1

A26.06.049	Определение антител классов М, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-2 (Human immunodeficiency virus HIV 2) в крови	0,8	1
V03.005.003	Исследование сосудисто-тромбоцитарного первичного гемостаза	1	1
V03.005.004	Исследование коагуляционного гемостаза	0,5	1
V03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	1	1
V03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1	1

1.3. Инструментальные методы исследования

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненная частота предоставления	Усредненная кратность применения
A04.16.001	Ультразвуковое исследование органов брюшной полости (комплексное)	0,2	1
A04.20.001	Ультразвуковое исследование матки и придатков трансабдоминальное	0,8	1
A05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	0,01	1

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

2.1. Прием (осмотр, консультация) и наблюдение врача-специалиста

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненная частота предоставления	Усредненная кратность применения
V01.001.006	Ежедневный осмотр врачом-акушером-гинекологом, с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	1	9
V01.003.003	Суточное наблюдение врачом-анестезиологом-реаниматологом	0,1	3
V01.043.001	Прием (осмотр, консультация) врача-сердечно-сосудистого хирурга первичный	0,01	1
V01.047.002	Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта повторный	0,1	2
V01.051.002	Прием (осмотр, консультация) врача-трансфузиолога повторный	0,1	1

2.2. Наблюдение и уход за пациентом медицинским работником со средним и начальным медицинским образованием

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненная частота предоставления	Усредненная кратность применения
V03.003.005	Суточное наблюдение реанимационного пациента	0,1	3

2.3. Лабораторные методы исследования

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненная частота предоставления	Усредненная кратность применения
A02.30.004	Исследование плаценты послеродовое	1	1
A08.20.003	Морфологическое исследование препарата тканей матки	0,1	1
V03.005.003	Исследование сосудисто-тромбоцитарного первичного гемостаза	1	2
V03.005.004	Исследование коагуляционного гемостаза	0,3	2
V03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	1	3
V03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1	3
V03.016.006	Анализ мочи общий	1	3

2.4. Инструментальные методы исследования

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненная частота предоставления	Усредненная кратность применения
A04.20.001	Ультразвуковое исследование матки и придатков трансабдоминальное	0,8	1
A04.20.001.001	Ультразвуковое исследование матки и придатков трансвагинальное	0,2	1
A05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	0,01	1
A06.12.013	Артериография тазовых органов	0,01	1
A09.05.037	Исследование концентрации водородных ионов (pH) крови	0,1	1
A12.05.031	Определение степени насыщения кислородом гемоглобина	0,1	1
A12.05.032	Исследование уровня углекислого газа в крови	0,1	1

2.5. Хирургические, эндоскопические, эндоваскулярные и другие методы лечения, требующие анестезиологического и/или реаниматологического сопровождения			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненная частота предоставления	Усредненная кратность применения
A03.20.003	Гистероскопия	0,05	1
A03.20.003.001	Гистерорезектоскопия	0,01	1
A11.20.008	Раздельное диагностическое выскабливание полости матки и цервикального канала	0,1	1
A16.12.041	Эндоваскулярные окклюзирующие операции	0,01	1
A16.12.051	Эндоваскулярная эмболизация сосудов	0,01	1
A16.20.010	Субтотальная гистерэктомия (ампутация матки) лапаротомическая	0,05	1
A16.20.011	Тотальная гистерэктомия (экстирпация матки) лапаротомическая	0,05	1
A16.20.025.001	Зашивание разрыва шейки матки	0,5	1
A16.20.073.003	Ручное отделение плаценты и выделение последа	0,05	1
A16.20.074	Перевязка внутренних подвздошных артерий	0,02	1
A16.20.075	Перевязка маточных артерий	0,01	1
A16.20.076	Наложение гемостатических компрессионных швов (B-lunch)	0,05	1
A16.20.076.001	Наложение клемм по Бакшееву	0,1	1
A16.20.076.002	Наложение клемм по Генкелю-Тиканадзе	0,01	1
A16.20.077	Установка внутриматочного баллона	0,5	1
A21.20.002	Ручное обследование матки послеродовое	0,8	1
V01.003.004	Анестезиологическое пособие (включая раннее послеоперационное ведение)	0,9	1
V01.003.004.007	Спинальная анестезия	0,01	1
V01.003.004.008	Спинально-эпидуральная анестезия	0,01	1

2.6. Немедикаментозные методы профилактики, лечения и медицинской реабилитации			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненная частота предоставления	Усредненная кратность применения
A16.20.078	Реинфузия аутокрови (с использованием аппарата cell-saver)	0,1	1
A19.20.002	Лечебная физкультура в акушерстве	0,8	1
A21.12.002	Перемежающаяся пневмокомпрессия	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**	Усредненная частота предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
00000	Препараты крови		0,9			
		Отмытые эритроциты		мл	500	500
		Отмытые размороженные эритроциты		мл	250	500
		Тромбоконцентрат аферезный		мг	200	400
		Свежезамороженная плазма аферезная карантинизированная		мл	700	700
A02BB	Простагландины		0,2			
		Мизопростол		мг	0,2	0,8
A02BC	Ингибиторы протонного насоса		0,1			
		Омепразол		мг	40	180
A03BA	Алкалоиды белладонны, третичные амины		0,1			

Код	Анатомо-терапевтическо-химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненная частота предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
		Атропин		мг	1	3
A12AA	Препараты кальция		0,4			
		Кальция глюконат		мг	3000	9000
B01AB	Группа гепарина		0,5			
		Гепарин натрия		ЕД	20000	180000
		Эноксапарин натрия		мг	80	400
B02AA	Аминокислоты		1,0			
		Транексамовая кислота		мг	1000	3000
B02BD	Факторы свертывания крови		0,06			
		Эптаког альфа {активированный}		мг	7,2	7,2
		Факторы свертывания крови II, IX и X в комбинации		МЕ	2400	7200
B03AB	Пероральные препараты трехвалентного железа		0,9			
		Железа {III} гидроксид полимальтозат		мг	300	4200
B03AC	Парентеральные препараты трехвалентного железа		0,1			
		Железа {III} гидроксид сахарозный комплекс		мг	100	400

Код	Анатомо-терапевтическо-химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненная частота предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
B03XA	Другие антианемические препараты		0,03			
		Эпоэтин бета		мг	1400	4200
		Эпоэтин альфа		мг	3500	10500
		Дарбэпоэтин альфа		мг	0,03	0,09
B05AA	Кровезаменители и препараты плазмы крови		1,0			
		Альбумин человека		мл	100	400
		Желатин		мл	500	1000
		Гидроксиэтилкрахмал		мл	500	1000
B05BB	Растворы, влияющие на водно-электролитный баланс		1,0			
		Меглюмина натрия сукцинат		мл	400	1200
		Калия хлорид + Кальция хлорид + Магния хлорид + Натрия ацетат + Натрия хлорид		мл	800	1200
		Натрия лактата раствор сложный {Калия хлорид + Кальция хлорид + Натрия хлорид + Натрия лактат}		мл	800	1200

Код	Анатомо-терапевтическо-химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненная частота предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
		Калия хлорид + Кальция хлорид + Магния хлорид + Натрия ацетат + Натрия хлорид		мл	200	800
		Калия хлорид + Натрия ацетат + Натрия хлорид		мл	800	1200
B05XA	Растворы электролитов		1,0			
		Калия хлорид		мг	800	4000
		Натрия хлорид		мл	1600	3200
C01BB	Антиаритмические препараты, класс IB		0,1			
		Лидокаин		мг	80	80
C01CA	Адренергические и дофаминергические средства		0,15			
		Норэпинефрин		мг	1	5
		Добутамин		мг	250	750
		Фенилэфрин		мг	5	25
G02AB	Алкалоиды спорыньи		0,1			
		Метилэргометрин		мг	0,2	0,4
H01BB	Окситоцин и его аналоги		1,0			
		Окситоцин		МЕ	20	40
		Карбетоцин		мг	0,1	0,2

Код	Анатомо-терапевтическо-химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненная частота предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
H02AB	Глюкокортикоиды		0,4			
		Преднизолон		мг	120	360
J01CR	Комбинации пенициллинов, включая комбинации с ингибиторами бета-лактамаз		0,5			
		Амоксициллин + Клавулановая кислота		мг	3600	36000
J01DC	Цефалоспорины 2-го поколения		0,1			
		Цефуроксим		мг	2000	14000
J01DD	Цефалоспорины 3-го поколения		0,4			
		Цефотаксим		мг	6000	42000
		Цефтриаксон		мг	2000	14000
		Цефтазидим		мг	2000	14000
		Цефоперазон + Сульбактам		мг	4000	28000
J01FA	Макролиды		0,05			
		Джозамицин		мг	1500	10500
J06BB	Специфические иммуноглобулины		0,2			
		Иммуноглобулин человека антирезус Rho{D}		мг	0,3	0,3

Код	Анатомо-терапевтическо-химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненная частота предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
M01AB	Производные уксусной кислоты и родственные соединения		0,2			
		Кеторолак		мг	30	180
M03AB	Холина производные		0,1			
		Суксаметония хлорид		мг	200	200
M03AC	Другие четвертичные аммониевые соединения		0,1			
		Рокурония бромид		мг	50	100
N01AB	Галогенированные углеводороды		0,05			
		Севофлуран		мл	80	80
N01AF	Барбитураты		0,1			
		Тиопентал натрия		мг	400	800
N01AH	Опиоидные анальгетики		0,1			
N01AH		Тримеперидин		мг	20	60
N01AX	Другие препараты для местной анестезии		0,3			
		Кетамин		мг	100	200
		Пропофол		мг	200	400
		Динитрогена оксид		мл	50	50

Код	Анатомо-терапевтическо-химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненная частота предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
N01BB	Амиды		0,3			
		Ропивакаин		мг	150	300
		Бупивакаин		мг	100	300
N02AA	Алкалоиды опия		0,01			
		Морфин		мг	20	20
N02AB	Производные фенилпиперидина		0,1			
		Фентанил		мг	0,2	0,6
N02AX	Анальгетики со смешанным механизмом действия		0,2			
		Трамадол		мг	150	450
N05BA	Производные бензодиазепина		0,2			
		Бромдигидрохлорфенилбензодиазепин		мг	1	14
N05CD	Производные бензодиазепина		0,2			
		Мидазолам		мг	15	75
N07AA	Антихолинэстеразные средства		0,1			
		Неостигмина метилсульфат		мг	0,5	2
P01AB	Производные нитроимидазола		0,2			
		Метронидазол		мг	1500	7500

Код	Анатомо-терапевтическо-химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненная частота предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
R06AA	Эфиры алкиламинов		0,2			
		Дифенгидрамин		мг	30	150
V06DE	Аминокислоты, углеводы, минеральные вещества, витамины в комбинации		0,01			
		Аминокислоты для парентерального питания + прочие препараты		мл	500	1500

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

** - международное непатентованное или химическое наименование лекарственного препарата, а в случае их отсутствия – торговое наименование лекарственного препарата

*** - средняя суточная доза

**** - средняя курсовая доза

4. Виды лечебного питания, включая специализированные продукты лечебного питания

Наименование вида лечебного питания	Усредненная частота предоставления	Количество
Основной вариант стандартной диеты	0,8	11
Вариант диеты с механическим и химическим щажением	0,1	2
Энтеральное питание (ЭП)	0,1	1

Примечания:

1. Усредненная частота предоставления – 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.
2. 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-терапевтическо-химической классификации, рекомендованной Всемирной организацией здравоохранения, а также с учетом способа введения и применения лекарственного препарата. При назначении лекарственных препаратов для медицинского применения несовершеннолетним доза определяется с учетом массы тела, возраста в соответствии с инструкцией по применению лекарственного препарата для медицинского применения.
3. 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.