

Приложение
к приказу Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от _____ № _____

Стандарт специализированной медицинской помощи при кровотечении в связи с предлежанием плаценты

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): 14

**Медицинская помощь матери в связи с состоянием плода,
амниотической полости и возможными
трудностями родоразрешения (O30-O48)**

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

O44.1 Предлежание плаценты с кровотечением

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
V01.001.003	Прием (осмотр, консультация) врача-акушера-гинеколога беременной первичный	1	1
V01.003.001	Осмотр (консультация) врачом-анестезиологом-реаниматологом первичный	1	1
V01.047.001	Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта первичный	0,2	1
V01.051.001	Прием (осмотр, консультация) врача-трансфузиолога первичный	0,4	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	0,1	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 M, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-2 (Human immunodeficiency virus HIV 2) в крови	0,5	1
V03.005.003	Исследование сосудисто-тромбоцитарного первичного гемостаза	1	1
V03.005.004	Исследование коагуляционного гемостаза	1	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
A04.30.001	Ультразвуковое исследование плода	0,8	1
A04.30.002	Дуплексное сканирование сердца и сосудов плода	0,3	1
A05.30.001	Кардиотокография плода	0,4	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	11
V01.003.003	Суточное наблюдение врачом-анестезиологом-реаниматологом	1	2
V01.032.001	Прием (осмотр, консультация) врача-неонатолога первичный	1	1
V01.043.001	Прием (осмотр, консультация) врача-сердечно-сосудистого хирурга первичный	0,05	1

V01.047.002	Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта повторный	0,2	1
V01.051.002	Прием (осмотр, консультация) врача-трансфузиолога повторный	0,3	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	1	2
2.3. Лабораторные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненная частота предоставления	Усредненная кратность применения
A08.20.003	Морфологическое исследование препарата тканей матки	0,05	1
A08.30.001	Морфологическое исследование препарата плаценты	0,8	1
V03.005.003	Исследование сосудисто-тромбоцитарного первичного гемостаза	1	3
V03.005.004	Исследование коагуляционного гемостаза	0,3	2
V03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	0,9	3
V03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	0,9	2
V03.016.006	Анализ мочи общий	0,9	3
2.4. 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
A04.30.001	Ультразвуковое исследование плода	0,8	2
A04.30.002	Дуплексное сканирование сердца и сосудов плода	0,8	1
A05.30.001	Кардиотокография плода	0,8	1

A06.12.013	Артериография тазовых органов	0,01	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
A16.12.051	Эндоваскулярная эмболизация сосудов	0,05	1
A16.20.005	Кесарево сечение	0,95	1
A16.20.011	Тотальная гистерэктомия (экстирпация матки) лапаротомическая	0,05	1
A16.20.025.001	Зашивание разрыва шейки матки	0,01	1
A16.20.030	Восстановление вульвы и промежности	0,01	1
A16.20.053	Разрез промежности (эпизиотомия)	0,01	1
A16.20.073.003	Ручное отделение плаценты и выделение последа	0,01	1
A16.20.074	Перевязка внутренних подвздошных артерий	0,05	1
A16.20.075	Перевязка маточных артерий	0,05	1
A16.20.076	Наложение гемостатических компрессионных швов (B-lunch)	0,01	1
A16.20.077	Установка внутриматочного баллона	0,05	1
A21.20.002	Ручное обследование матки послеродовое	0,04	1
V01.001.005	Ведение патологических родов врачом-акушером-гинекологом	0,05	1
V01.003.004.006	Эпидуральная анестезия	0,05	1
V01.003.004.007	Спинальная анестезия	0,1	1
V01.003.004.008	Спинально-эпидуральная анестезия	0,1	1
V01.003.004.009	Тотальная внутривенная анестезия	0,05	1
V01.003.004.010	Комбинированный эндотрахеальный наркоз	0,7	1
V01.003.004.011	Сочетанная анестезия	0,1	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)	0,7	1
A19.20.002	Лечебная физкультура в акушерстве	0,8	1
A21.12.002	Перемежающаяся пневмокомпрессия	0,6	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****
0000	Компоненты крови		1,0			
		Отмытые размороженные эритроциты		мл	250	500
		Отмытые эритроциты		мл	500	500
		Свежезамороженная плазма аферезная карантинизированная		мл	700	700
		Тромбоконцентрат аферезный		мл	200	200
		Эритроувзвесь фильтрованная		мл	250	500
A02BC	Ингибиторы протонного насоса		0,1			
		Омепразол		мг	40	80
A03BA	Алкалоиды белладонны, третичные амины		0,9			

Код	Анатомо-терапевтическо-химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненная частота предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
		Атропин		мг	1	3
A12AA	Препараты кальция		0,05			
		Кальция глюконат		мг	3000	9000
B01AB	Группа гепарина		0,8			
		Гепарин натрия		ЕД	20000	180000
		Эноксапарин натрия		мг	80	400
B02AA	Аминокислоты		0,9			
		Транексамовая кислота		мг	2000	4000
B02BD	Факторы свертывания крови		0,06			
		Факторы свертывания крови II, IX и X в комбинации		МЕ	2400	7200
		Эптаког альфа { активированный }		мг	7,2	7,2
B03AB	Пероральные препараты трехвалентного железа		0,8			
		Железа {III} гидроксид полимальтозат		мг	300	4200
B03AC	Парентеральные препараты трехвалентного железа		0,9			
		Железа {III} гидроксид сахарозный комплекс		мг	100	400
B03XA	Другие антианемические препараты		0,03			

Код	Анатомо-терапевтическо-химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненная частота предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
		Дарбэпоэтин альфа		мг	0,03	0,09
		Эпоэтин альфа		МЕ	3500	10500
		Эпоэтин бета { метоксиполиэтиленгликоль }		МЕ	1400	4200
B05AA	Кровезаменители и препараты плазмы крови		1			
		Альбумин человека		мл	200	800
		Гидроксиэтилкрахмал		мл	500	1500
		Желатин		мл	500	1500
B05BB	Растворы, влияющие на водно-электролитный баланс		1			
		Калия хлорид + Натрия ацетат + Натрия хлорид		мл	800	1200
		Калия хлорид + Натрия ацетат + Натрия хлорид		мл	800	1200
		Меглюмина натрия сукцинат		мл	400	1200
		Натрия лактата раствор сложный { Калия хлорид + Кальция хлорид + Натрия хлорид + Натрия лактат }		мл	800	1200
		Натрия хлорида раствор сложный { Калия хлорид + Кальция хлорид + Натрия хлорид }		мл	200	800
B05XA	Растворы электролитов		0,7			

Код	Анатомо-терапевтическо-химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненная частота предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
		Калия хлорид		мг	800	4000
C01BB	Антиаритмические препараты, класс IB		0,1			
		Лидокаин		мг	80	80
C01CA	Адренергические и дофаминергические средства		0,25			
		Добутамин		мг	250	750
		Допамин		мг	40	200
		Норэпинефрин		мг	1	5
		Фенилэфрин		мг	5	25
		Эпинефрин		мг	1	5
C03CA	Сульфонамиды		0,01			
		Фуросемид		мг	40	80
D08AC	Бигуаниды и амидины		0,3			
		Хлоргексидин		мг	32	320
G02AB	Алкалоиды спорыньи		1			
		Метилэргометрин		мг	0,2	0,4
G02AD	Простагландины		0,2			
		Мизопростол		мг	0,2	0,6
H01BB	Окситоцин и его аналоги		1			
		Окситоцин		МЕ	20	40
		Карбетоцин		мг	0,1	0,2
H02AB	Глюкокортикоиды		0,4			

Код	Анатомо-терапевтическо-химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненная частота предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
		Дексаметазон		мг	4	24
		Преднизон		мг	120	360
J01CR	Комбинации пенициллинов, включая комбинации с ингибиторами бета-лактамаз		0,4			
		Амоксициллин + Клавулановая кислота		мг	3600	36000
		Амоксициллин + Клавулановая кислота		мг	1875	18750
J01DC	Цефалоспорины 2-го поколения		0,1			
		Цефуроксим		мг	4500	31500
J01DD	Цефалоспорины 3-го поколения		0,4			
		Цефотаксим		мг	6000	42000
		Цефтазидим		мг	2000	14000
		Цефтриаксон		мг	2000	14000
J01DE	Цефалоспорины 4-го поколения		0,1			
		Цефепим		мг	2000	14000
J01DH	Карбапенемы		0,1			
		Имипенем + Циластатин		мг	3000	21000
		Меропенем		мг	1500	10500
J01FA	Макролиды		0,05			
		Джозамицин		мг	2000	14000

Код	Анатомо-терапевтическо-химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненная частота предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
J01GB	Другие аминогликозиды		0,1			
		Амикацин		мг	1000	7000
J06BB	Специфические иммуноглобулины		0,2			
		Иммуноглобулин человека антирезус Rho{D}		мг	0,3	0,3
M01AB	Производные уксусной кислоты и родственные соединения		0,4			
		Диклофенак		мг	75	375
		Диклофенак		мг	100	700
M03AB	Холина производные		0,8			
		Суксаметония хлорид		мг	200	200
M03AC	Другие четвертичные аммониевые соединения		0,9			
		Пипекурония бромид		мг	12	12
		Рокурония бромид		мг	50	150
N01AF	Барбитураты		0,9			
		Тиопентал натрия		мг	400	800
N01AH	Опиоидные анальгетики		0,9			
		Тримеперидин		мг	20	60

Код	Анатомо-терапевтическо-химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненная частота предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
N01AX	Другие препараты для общей анестезии		1			
		Динитрогена оксид		мл	50	50
		Кетамин		мг	100	200
		Пропофол		мг	200	400
N01BB	Амиды		0,1			
		Бупивакаин		мг	100	200
		Ропивакаин		мг	100	500
N02AA	Алкалоиды опия		0,01			
		Морфин		мг	20	20
N02AB	Производные фенилпиперидина		0,9			
		Фентанил		мг	0,1	0,6
N02AX	Анальгетики со смешанным механизмом действия		0,5			
		Трамадол		мг	100	500
N05BA	Производные бензодиазепина		0,9			
		Бромдигидрохлорфенилбензодиазепин		мг	1	14
		Диазепам		мг	10	50
		Диазепам		мг	20	60
N05CD	Производные бензодиазепина		0,5			
		Мидазолам		мг	15	75

Код	Анатомо-терапевтическо-химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненная частота предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
N07AA	Антихолинэстеразные средства		0,8			
		Неостигмина метилсульфат		мг	0,5	1
P01AB	Производные нитроимидазола		0,1			
		Метронидазол		мг	1000	5000
R06AA	Эфиры алкиламинов		0,8			
		Дифенгидрамин		мг	20	60

* - 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	1	13
Вариант диеты с механическим и химическим щажением	0,95	1
Энтеральное питание (ЭП)	0,05	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.