# Приложение к приказу Министерства здравоохранения Российской Федерацииот \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_

**Стандарт специализированной медицинской помощи при преждевременной отслойке нормально расположенной 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):** 10

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

|  |  |
| --- | --- |
| O45.0 | Преждевременная отслойка плаценты с нарушением свертываемости крови |
| O45.8 | Другая преждевременная отслойка плаценты |
| O45.9 | Преждевременная отслойка плаценты неуточненная |

**1. Медицинские мероприятия для диагностики заболевания, состояния**

|  |
| --- |
| 1.1. Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста |
| **Код медицинской услуги** | **Наименование медицинской услуги** | **Усредненный показатель частоты предоставления[[1]](#footnote-2)** | **Усредненный показатель кратности применения** |
| B01.001.003 | Прием (осмотр, консультация) врача-акушера-гинеколога беременной первичный | 1 | 1 |
| B01.003.001 | Осмотр (консультация) врачом-анестезиологом-реаниматологом первичный | 1 | 1 |
| B01.043.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-сердечно-сосудистого хирурга первичный | 0,1 | 1 |
| B01.047.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта первичный | 0,5 | 1 |
| B01.051.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-трансфузиолога первичный | 0,1 | 1 |

|  |
| --- |
| 1.2. Лабораторные методы исследования |
| **Код медицинской услуги** | **Наименование медицинской услуги** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Усредненный показатель кратности 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, Сc, E, Kell, Duffy | 0,2 | 1 |
| A12.06.011 | Проведение реакции Вассермана (RW) | 0,8 | 1 |
| A26.06.036 | Определение антигена к вирусу гепатита В (НBsAg Hepatitis B virus) в крови | 0,8 | 1 |
| A26.06.041 | Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусному гепатиту С (Hepatitis C virus) в крови | 0,8 | 1 |
| A26.06.048 | Определение антител классов M, 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 | 0,8 | 1 |
| B03.005.003 | Исследование сосудисто-тромбоцитарного первичного гемостаза | 1 | 2 |
| B03.005.004 | Исследование коагуляционного гемостаза | 1 | 2 |
| B03.016.003 | Общий (клинический) анализ крови развернутый | 1 | 1 |
| B03.016.004 | Анализ крови биохимический общетерапевтический | 1 | 1 |

|  |
| --- |
| 1.3. Инструментальные методы исследования |
| **Код медицинской услуги** | **Наименование медицинской услуги** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Усредненный показатель кратности 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 | 0,1 | 1 |
| A05.30.001 | Кардиотокография плода | 0,5 | 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** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Усредненный показатель кратности применения** |
| B01.001.006 | Ежедневный осмотр врачом-акушером-гинекологом, с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара | 1 | 9 |
| B01.003.003 | Суточное наблюдение врачом-анестезиологом-реаниматологом | 0,8 | 2 |
| B01.032.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-неонатолога первичный | 0,8 | 1 |
| B01.047.002 | Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта повторный | 0,5 | 1 |
| B01.051.002 | 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** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Усредненный показатель кратности применения** |
| B03.003.005 | Суточное наблюдение реанимационного пациента | 0,8 | 2 |

|  |
| --- |
| 2.3. Лабораторные методы исследования |
| **Код медицинской услуги** | **Наименование медицинской услуги** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Усредненный показатель кратности применения** |
| A08.20.003 | Морфологическое исследование препарата тканей матки | 0,1 | 1 |
| A08.30.020 | Морфологическое исследование последа | 0,8 | 1 |
| A12.05.018 | Исследование фибринолитической активности крови | 0,3 | 2 |
| B03.005.003 | Исследование сосудисто-тромбоцитарного первичного гемостаза | 1 | 2 |
| B03.005.004 | Исследование коагуляционного гемостаза | 1 | 2 |
| B03.016.003 | Общий (клинический) анализ крови развернутый | 1 | 3 |
| B03.016.004 | Анализ крови биохимический общетерапевтический | 1 | 2 |
| B03.016.006 | Анализ мочи общий | 1 | 1 |

|  |
| --- |
| 2.4. Инструментальные методы исследования |
| **Код медицинской услуги** | **Наименование медицинской услуги** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Усредненный показатель кратности применения** |
| A04.16.001 | Ультразвуковое исследование органов брюшной полости (комплексное) | 0,2 | 1 |
| A04.20.001 | Ультразвуковое исследование матки и придатков трансабдоминальное | 0,9 | 1 |
| A04.20.001.001 | Ультразвуковое исследование матки и придатков трансвагинальное | 0,2 | 2 |
| 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** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Усредненный показатель кратности применения** |
| A16.12.051 | Эндоваскулярная эмболизация сосудов | 0,01 | 1 |
| A16.20.005 | Кесарево сечение | 0,95 | 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 | Зашивание разрыва влагалища в промежности | 0,05 | 1 |
| A16.20.025.001 | Зашивание разрыва шейки матки | 0,01 | 1 |
| A16.20.030 | Восстановление вульвы и промежности | 0,05 | 1 |
| A16.20.053 | Разрез промежности (эпизиотомия) | 0,05 | 1 |
| A16.20.070 | Наложение акушерских щипцов | 0,01 | 1 |
| A16.20.071 | Вакуум-экстракция плода | 0,04 | 1 |
| A16.20.074 | Перевязка внутренних подвздошных артерий | 0,1 | 1 |
| A16.20.075 | Перевязка маточных артерий | 0,2 | 1 |
| A16.20.076 | Наложение гемостатических компрессионных швов (B-lunch) | 0,05 | 1 |
| A16.20.077 | Установка внутриматочного баллона | 0,005 | 1 |
| A21.20.002 | Ручное обследование матки послеродовое | 0,05 | 1 |
| B01.001.005 | Ведение патологических родов врачом-акушером-гинекологом | 0,05 | 1 |
| B01.003.004.006 | Эпидуральная анестезия | 0,1 | 1 |
| B01.003.004.007 | Спинальная анестезия | 0,05 | 1 |
| B01.003.004.008 | Спинально-эпидуральная анестезия | 0,1 | 1 |
| B01.003.004.009 | Тотальная внутривенная анестезия | 0,01 | 1 |
| B01.003.004.010 | Комбинированный эндотрахеальный наркоз | 0,7 | 1 |
| B01.003.004.011 | Сочетанная анестезия | 0,1 | 1 |

|  |
| --- |
| 2.6. Немедикаментозные методы профилактики, лечения и медицинской реабилитации |
| **Код медицинской услуги** | **Наименование медицинской услуги** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Усредненный показатель кратности применения** |
| A16.09.011 | Искусственная вентиляция легких | 0,01 | 2 |
| A16.20.078 | Реинфузия аутокрови (с использованием аппарата сell-saver) | 0,7 | 1 |
| A21.12.002 | Перемежающаяся пневмокомпрессия | 0,5 | 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**\*\* | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Единицы измерения** | **ССД**\*\*\* | **СКД**\*\*\*\* |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| A02BC | Ингибиторы протонного насоса |  | 0,1 |  |  |  |
|  |  | Омепразол |  | мг | 40 | 80 |
| A03BA | Алкалоиды белладонны, третичные амины |  | 0,95 |  |  |  |
|  |  | Атропин |  | мг | 1 | 3 |
| A12AA | Препараты кальция |  | 0,5 |  |  |  |
|  |  | Кальция глюконат |  | мг | 3000 | 9000 |
| B01AB | Группа гепарина |  | 0,4 |  |  |  |
|  |  | Эноксапарин натрия |  | мг | 80 | 400 |
| B02AA | Аминокислоты |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Транексамовая кислота |  | мг | 1000 | 4000 |
| B02BD | Факторы свертывания крови |  | 0,3 |  |  |  |
|  |  | 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 |  | 0,6 |  |  |  |
|  |  | 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 |  | 0,2 |  |  |  |
|  |  | Эпоэтин альфа |  | МЕ | 4000 | 12000 |
|  |  | Дарбэпоэтин альфа |  | мг | 0,03 | 0,09 |
| B05AA | Кровезаменители и препараты плазмы крови |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Альбумин человека |  | мл | 200 | 600 |
|  |  | Желатин |  | мл | 500 | 1000 |
|  |  | Гидроксиэтилкрахмал |  | мл | 500 | 1000 |
| B05BB | Растворы, влияющие на водно-электролитный баланс |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Меглюмина натрия сукцинат |  | мл | 400 | 1200 |
|  |  | Калия хлорид + Кальция хлорид + Магния хлорид + Натрия ацетат + Натрия хлорид |  | мл | 400 | 800 |
|  |  | Натрия лактата раствор сложный {Калия хлорид + Кальция хлорид + Натрия хлорид + Натрия лактат} |  | мл | 800 | 1200 |
|  |  | 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 IВ |  | 0,3 |  |  |  |
|  |  | Лидокаин |  | мг | 80 | 800 |
| C01CA | Адренергические и дофаминергические средства |  | 0,5 |  |  |  |
|  |  | Норэпинефрин |  | мг | 1 | 5 |
|  |  | Добутамин |  | мг | 250 | 750 |
|  |  | Фенилэфрин |  | мг | 5 | 25 |
|  |  | Допамин |  | мг | 40 | 200 |
|  |  | Эпинефрин |  | мг | 1 | 5 |
| D08AC | Бигуаниды и амидины |  | 0,3 |  |  |  |
|  |  | Хлоргексидин |  | мл | 200 | 300 |
| G01AA | Антибактериальные средства |  | 0,4 |  |  |  |
|  |  | Натамицин |  | мг | 400 | 2800 |
| G02AB | Алкалоиды спорыньи |  | 0,9 |  |  |  |
|  |  | Метилэргометрин |  | мг | 0,2 | 0,4 |
| G02AD | Простагландины |  | 0,3 |  |  |  |
|  |  | Мизопростол |  | мг | 0,2 | 0,8 |
| H01BB | Окситоцин и его аналоги |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Окситоцин |  | МЕ | 20 | 40 |
|  |  | Карбетоцин |  | мг | 0,1 | 0,2 |
| H02AB | Глюкокортикоиды |  | 0,9 |  |  |  |
|  |  | Дексаметазон |  | мг | 4 | 8 |
|  |  | 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 | 4500 | 31500 |
| J01DD | Цефалоспорины 3-го поколения |  | 0,3 |  |  |  |
|  |  | Цефотаксим |  | мг | 6000 | 42000 |
|  |  | Цефтриаксон |  | мг | 4000 | 28000 |
|  |  | Цефтазидим |  | мг | 2000 | 14000 |
| J01DE | Цефалоспорины 4-го поколения |  | 0,1 |  |  |  |
|  |  | Цефепим |  | мг | 2000 | 14000 |
| J01DH | Карбапенемы |  | 0,2 |  |  |  |
|  |  | Меропенем |  | мг | 3000 | 21000 |
|  |  | Имипенем + Циластатин |  | мг | 3000 | 21000 |
| J01FA | Макролиды |  | 0,1 |  |  |  |
|  |  | Джозамицин |  | мг | 2000 | 14000 |
| J01GB | Другие аминогликозиды |  | 0,05 |  |  |  |
|  |  | 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 |  | 0,6 |  |  |  |
|  |  | Диклофенак |  | мг | 75 | 375 |
|  |  | Диклофенак |  | мг | 100 | 700 |
|  |  | Кеторолак |  | мг | 30 | 180 |
| M03AB | Холина производные |  | 0,7 |  |  |  |
|  |  | Суксаметония хлорид |  | мг | 200 | 200 |
| M03AC | Другие четвертичные аммониевые соединения |  | 0,7 |  |  |  |
|  |  | Пипекурония бромид |  | мг | 12 | 12 |
|  |  | Рокурония бромид |  | мг | 50 | 150 |
| N01AF | Барбитураты |  | 0,8 |  |  |  |
|  |  | Тиопентал натрия |  | мг | 400 | 800 |
| N01AH | Опиоидные анальгетики |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Тримеперидин |  | мг | 20 | 60 |
|  |  | Фентанил |  | мг | 0,1 | 0,6 |
| N01AX | Другие препараты для общей анестезии |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Динитрогена оксид |  | мл | 50 | 50 |
|  |  | Пропофол |  | мг | 200 | 400 |
|  |  | Кетамин |  | мг | 100 | 200 |
| N01BB | Амиды |  | 0,6 |  |  |  |
|  |  | Бупивакаин |  | мг | 100 | 200 |
|  |  | Ропивакаин |  | мг | 100 | 500 |
| N02AA | Алкалоиды опия |  | 0,05 |  |  |  |
|  |  | Морфин |  | мг | 20 | 20 |
| N02AX | Анальгетики со смешанным механизмом действия |  | 0,6 |  |  |  |
|  |  | Трамадол |  | мг | 150 | 450 |
|  |  | Пропионилфенилэтоксиэтилпиперидин |  | мг | 10 | 30 |
| N05BA | Производные бензодиазепина |  | 0,6 |  |  |  |
|  |  | Диазепам |  | мг | 10 | 50 |
|  |  | Диазепам |  | мг | 20 | 60 |
|  |  | Бромдигидрохлорфенилбензодиазепин |  | мг | 1 | 10 |
| N05CD | Производные бензодиазепина |  | 0,5 |  |  |  |
|  |  | Мидазолам |  | мг | 15 | 150 |
| N06DA | Антихолинэстеразные средства |  | 0,05 |  |  |  |
|  |  | Галантамин |  | мг | 30 | 150 |
| N07AA | Антихолинэстеразные средства |  | 0,2 |  |  |  |
|  |  | Пиридостигмина бромид |  | мг | 300 | 1500 |
|  |  | Неостигмина метилсульфат |  | мг | 0,5 | 2 |
| P01AB | Производные нитроимидазола |  | 0,2 |  |  |  |
|  |  | Метронидазол |  | мг | 1500 | 7500 |
| R06AA | Эфиры алкиламинов |  | 0,05 |  |  |  |
|  |  | Дифенгидрамин |  | мг | 20 | 40 |
| V06DD | Аминокислоты, включая комбинации с полипептидами |  | 0,1 |  |  |  |
|  |  | Аминокислоты для парентерального питания |  | мл | 500 | 1500 |

**4. Кровь и ее компоненты**

| **Наименование компонента крови** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Единицы измерения** | **СДД\*\*\*** | **СКД\*\*\*\*** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Отмытые эритроциты | 0,2 | мл | 250 | 500 |
| Тромбоцитарный концентрат, полученный методом афереза | 0,2 | мг | 200 | 400 |
| Свежезамороженная плазма, полученная методом афереза, каратинизированная | 0,8 | мл | 500 | 1000 |
| Эритроцитарная взвесь с удаленным лейкоцитарным слоем | 0,2 | мл | 250 | 500 |
| Эритроцитарная взвесь размороженная и отмытая | 0,1 | мл | 250 | 500 |

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

| **Наименование вида лечебного питания** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Количество** |
| --- | --- | --- |
| Основной вариант стандартной диеты | 1 | 7 |
| Вариант диеты с механическим и химическим щажением | 1 | 2 |
| Вариант диеты с повышенным количеством белка (высокобелковая диета) | 0,05 | 3 |
| Энтеральное питание (ЭП) | 0,1 | 3 |

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

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

 – торговое наименование лекарственного препарата

\*\*\* - средняя суточная доза

\*\*\*\* - 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-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.

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)).

1. 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. [↑](#footnote-ref-2)