

**Об утверждении стандарта медицинской помощи при кровотечении в
последовом и послеродовом периоде**

В соответствии со статьей 37 Федерального закона от 21 ноября 2011г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724)
п р и к а з ы в а ю:

Утвердить стандарт медицинской помощи при кровотечении в последовом и послеродовом периоде (при оказании стационарной помощи) согласно приложению.

Министр

Т.А.Голикова

Приложение
к приказу Министерства здравоохранения и
социального развития Российской Федерации
от _____ № _____

Наименование стандарта: Стандарт медицинской помощи при кровотечении в последовом и послеродовом периоде

Автор стандарта:

Организация:

Модель пациента

Категория возрастная: взрослые

Пол: женщины

Фаза: любая;

Стадия: любая;

Вид медицинской помощи: специализированная медицинская помощь

Условие оказания: стационарная

Форма оказания медицинской помощи: скорая медицинская помощь

Продолжительность лечения (дней): 14

Наименование диагнозов по МКБ-Х

| Код по МКБ-Х | Процент от числа всех больных с указанным кодом МКБ-10, описываемых данной моделью пациента | Примечания |
|--|---|------------|
| О72.0 Кровотечение в третьем периоде родов | 22% | |
| О72.1 Другие кровотечения в раннем | 20% | |

| | | |
|-------|--|-------|
| | послеродовом периоде | |
| O72.2 | Позднее или вторичное послеродовое кровотечение | 15% |
| O72.3 | Послеродовой коагуляционный дефект, афибриогенемия, фибринолиз | 9,8% |
| O73 | Задержка плаценты и плодных оболочек без кровотечения | 33.2% |
| O73.0 | Задержка плаценты без кровотечения | 16.6% |
| O73.1 | Задержка частей плаценты или плодных оболочек без кровотечения | 16.6% |

1. Медицинские услуги для диагностики заболевания, состояния в течение 3 дней

| 1.1. Прием (осмотр, консультация) и наблюдение врача-специалиста | | | |
|--|------------------------------------|----------------------------------|---|
| Код | Усредненная частота предоставления | Усредненная кратность применения | Наименование услуги |
| B01.001.01 | 1,00 | 1 | Прием (осмотр, консультация) врача-акушера-гинеколога первичный |
| B01.047.001 | 1,00 | 1 | Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта первичный |
| B01.003.001 | 1,00 | 1 | Осмотр (консультация) врача-анестезиолога-реаниматолога первичный |
| | | | |

| 1.2 Лабораторные методы исследования | | | |
|--|------------------------------------|----------------------------------|--|
| Код | Усредненная частота предоставления | Усредненная кратность применения | Наименование услуги |
| B03.016.003 | 1,00 | 1 | Общий (клинический) анализ крови развернутый |
| B03.005.003 | 1,00 | 1 | Исследование сосудисто-тромбоцитарного первичного гемостаза |
| B03.005.004 | 1,00 | 1 | Исследование коагуляционного гемостаза |
| B03.016.004 | 1,00 | 1 | Анализ крови биохимический общетерапевтический |
| B03.051.001 | 1,00 | 1 | Комплекс исследований при проведении трансфузии |
| A26.06.036 | 0,50 | 1 | Определение антигена к вирусу гепатита В (HBsAg Hepatitis B virus) в крови |
| A26.06.041 | 0,50 | 1 | Определение антител класса М, G (IgM, IgG) к вирусному гепатиту С (Hepatitis C virus) в крови |
| A26.06.048 | 0,50 | 1 | Определение антител класса М, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-1 (Human immunodeficiency virus HIV 1) в крови |
| A26.06.049 | 0,50 | 1 | Определение антител класса М, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-2 (Human immunodeficiency virus HIV 2) в крови |
| A12.06.011 | 0,50 | 1 | Проведение реакции Вассермана (RW) |
| 1.3 Инструментальные методы исследования | | | |
| Код | Усредненная частота | Усредненная кратность | Наименование услуги |

| | | | |
|------------|-----------------------|-------------------|---|
| | предоставления | применения | |
| A04.20.001 | 0,80 | 1 | Ультразвуковое исследование матки и придатков |
| A04.16.001 | 0,20 | 1 | Ультразвуковое исследование органов брюшной полости (комплексное) |

2. Медицинские услуги для лечения заболевания, состояния и контроля за лечением в течение указанной продолжительности лечения

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

| Код | Усредненная частота предоставления | Усредненная кратность применения | Наименование услуги |
|-------------|---|---|---|
| V01.001.002 | 1,00 | 9 | Прием (осмотр, консультация) врача-акушера-гинеколога повторный |
| V03.003.005 | 0,80 | 3 | Суточное наблюдение реанимационного пациента |
| V01.003.004 | 0,90 | 1 | Анестезиологическое пособие (включая раннее послеоперационное ведение) |
| V01.043.001 | 0,10 | 1 | Прием (осмотр, консультация) врача-сердечно-сосудистого хирурга первичный |
| V01.051.001 | 0,30 | 2 | Прием (осмотр, консультация) врача-трансфузиолога первичный |

2.2 Наблюдение и уход за пациентом средним и младшим медицинским работником

| Код | Усредненная частота | Усредненная кратность применения | Наименование услуги |
|------------|----------------------------|---|----------------------------|
|------------|----------------------------|---|----------------------------|

| | | | |
|-------------|-----------------------|---|---|
| | предоставления | | |
| B02.003.001 | 0,80 | 1 | Процедуры сестринского ухода за пациентом, находящимся в отделении интенсивной терапии и реанимации |
| B02.057.001 | 0,80 | 1 | Процедуры сестринского ухода при подготовке пациента к операции |
| A14.08.001 | 0,80 | 2 | Уход за респираторным трактом в условиях искусственной вентиляции легких |
| A15.12.002 | 0,90 | 1 | Эластическая компрессия нижних конечностей |
| A15.20.001 | 0,80 | 8 | Наложение повязки при операциях на женских половых органах и органах малого таза |

2.3 Лабораторные методы исследования

| Код | Усредненная частота предоставления | Усредненная кратность применения | Наименование услуги |
|-------------|---|---|---|
| A08.20.003 | 0,30 | 1 | Морфологическое исследование препарата тканей матки |
| A09.05.048 | 0,10 | 2 | Исследование уровня плазминогена в крови |
| A09.05.050 | 0,50 | 2 | Исследование уровня фибриногена в крови |
| B03.005.001 | 0,80 | 2 | Комплекс исследований для диагностики синдрома диссеминированного внутрисосудистого свертывания крови |
| B03.005.002 | 0,80 | 2 | Лабораторный контроль за лечением синдрома диссеминированного внутрисосудистого свертывания крови |
| B03.005.003 | 1,00 | 2 | Исследование сосудисто-тромбоцитарного первичного гемостаза |
| A12.05.018 | 0,30 | 2 | Исследование фибринолитической активности |

| | | | |
|-------------|------|---|--|
| B03.016.004 | 1,00 | 3 | Анализ крови биохимический общетерапевтический |
| B03.005.004 | 0,30 | 2 | Исследование коагуляционного гемостаза |
| B03.005.006 | 0,30 | 2 | Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза) |
| B03.005.013 | 0,90 | 1 | Комплекс исследований для диагностики железодефицитной анемии |
| B03.016.003 | 1,00 | 3 | Общий (клинический) анализ крови развернутый |
| B03.016.006 | 1,00 | 3 | Анализ мочи общий |
| A02.30.004 | 1,00 | 1 | Исследование плаценты послеродовое |

2.4 Инструментальные методы исследования

| Код | Усредненная частота предоставления | Усредненная кратность применения | Наименование услуги |
|----------------|---|---|--|
| A04.20.001.001 | 0,50 | 1 | Ультразвуковое исследование матки и придатков трансвагинальное |
| A04.20.001 | 0,80 | 1 | Ультразвуковое исследование матки и придатков |

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

| Код | Усредненная частота предоставления | Усредненная кратность применения | Наименование услуги |
|------------|---|---|----------------------------|
|------------|---|---|----------------------------|

| | | | |
|----------------|------|---|---|
| A16.20.073.003 | 0,05 | 1 | Ручное отделение плаценты и выделение последа |
| A21.20.002 | 1,00 | 1 | Ручное обследование матки послеродовое |
| A11.20.008 | 0,10 | 1 | Раздельное диагностическое выскабливание полости матки и цервикального канала |
| A11.23.002 | 0,10 | 2 | Введение лекарственных препаратов в спинномозговой канал |
| A16.12.041 | 0,01 | 1 | Эндоваскулярные окклюзирующие операции |
| A16.12.051 | 0,01 | 1 | Эндоваскулярная эмболизация сосудов |
| A16.20.010 | 0,10 | 1 | Субтотальная гистерэктомия (ампутация матки) лапаротомическая |
| A16.20.025.001 | 0,50 | 1 | Зашивание разрыва шейки матки |
| A16.20.011 | 0,05 | 1 | Тотальная гистерэктомия (экстирпация матки) лапаротомическая |
| A03.20.003 | 0,30 | 1 | Гистероскопия |
| A03.20.003.001 | 0,05 | 1 | Гистерорезектоскопия |
| A16.20.074 | 0,02 | 1 | Перевязка внутренних подвздошных артерий |
| A16.20.075 | 0,01 | 1 | Перевязка маточных артерий |
| A16.20.076.001 | 0,01 | 1 | Наложение клемм по Бакшееву |
| A16.20.076.002 | 0,01 | 1 | Наложение клемм по Генкелю-Тиканадзе |
| A16.20.077 | 0,02 | 1 | Установка внутриматочного баллона |
| A16.20.076 | 0,02 | 1 | Наложение гемостатических компрессионных швов (B-lunch) |

2.7. Немедикаментозные методы профилактики, лечения и медицинской реабилитации

| Код | Усредненная частота предоставления | Усредненная кратность применения | Наименование услуги |
|------------|------------------------------------|----------------------------------|---------------------------|
| A18.05.012 | 0,90 | 3 | Гемотрансфузия (1 сеанс) |
| A18.05.013 | 0,30 | 1 | Реинфузия крови (1 сеанс) |

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

| Код АТХ | МНН | Усредненная частота предоставления | Единицы измерения | СДД | СКД |
|---------|---|------------------------------------|-------------------|------|------|
| 0000 | отмытые эритроциты | 0,400 | мл | 250 | 500 |
| 0000 | отмытые размороженные эритроциты | 0,400 | мл | 250 | 500 |
| 0000 | тромбоконцентрат аферезный | 0,050 | мг | 200 | 400 |
| 0000 | свежезамороженная плазма | 0,400 | мл | 500 | 1000 |
| 0000 | свежезамороженная плазма аферезная карантинизированная | 0,400 | мл | 500 | 1000 |
| A03BA | атропин раствор для инъекций | 1,000 | мг | 1 | 3 |
| A12AA | кальция глюконат раствор для внутривенного и внутримышечного введения | 0,400 | мг | 3000 | 9000 |
| A12BA | калия хлорид концентрат для приготовления раствора для инфузий | 0,700 | мг | 800 | 4000 |
| A12CA | натрия хлорид раствор для инфузий | 0,900 | мл | 1600 | 3200 |

| Код АТХ | МНН | Усредненная частота предоставления | Единицы измерения | СДД | СКД |
|---------|---|------------------------------------|-------------------|-------|--------|
| A02BC | омепразол лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного введения | 0,100 | мг | 40 | 180 |
| B01AB | гепарин натрия раствор для внутривенного и подкожного введения | 0,200 | ЕД | 20000 | 180000 |
| B01AB | эноксапарин натрия раствор для инъекций | 0,400 | мг | 80 | 400 |
| B02AA | транексамовая кислота раствор для внутривенного введения | 0,900 | мг | 1000 | 4000 |
| B02BD | эптаког альфа (активированный) лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного введения | 0,050 | мг | 6 | 18 |
| B03AB | железа гидроксида сахарозный комплекс раствор для внутривенного введения | 0,900 | мг | 100 | 400 |
| B03XA | эпоэтин бета (метоксиполиэтиленгликоль) раствор для внутривенного и подкожного введения | 0,100 | мг | 1400 | 4200 |
| B05AA | альбумин раствор для инфузий | 0,100 | мл | 100 | 400 |
| B05AA | желатин раствор для инфузий | 0,300 | мл | 500 | 1000 |
| B05AA | гидроксиэтилкрахмал раствор для инфузий | 0,800 | мл | 500 | 1000 |
| B05BB | меглюмина натрия сукцинат + калия хлорид + магния хлорид + натрия хлорид раствор для инфузий | 0,800 | мл | 400 | 1200 |
| B05BB | натрия ацетат + натрия хлорид + калия хлорид | 0,900 | мл | 800 | 1200 |

| Код АТХ | МНН | Усредненная частота предоставления | Единицы измерения | СДД | СКД |
|---------|---|------------------------------------|-------------------|------|------|
| | раствор для инфузий | | | | |
| B05BB | натрия лактата раствор сложный раствор для инфузий | 0,900 | мл | 800 | 1200 |
| B05BB | "калия хлорид+кальция хлорид+натрия хлорид раствор для инфузий" | 0,200 | мл | 200 | 800 |
| B05BB | натрия хлорид + натрия цитрат + калия хлорид + глюкоза порошок для приготовления раствора для приема внутрь | 0,900 | мл | 800 | 1200 |
| C01BB | лидокаин раствор для внутривенного введения | 0,100 | мг | 40 | 40 |
| C01CA | норэпинефрин концентрат для приготовления раствора для внутривенного введения | 0,050 | мг | 1 | 5 |
| C01CA | допамин раствор для внутривенного введения | 0,050 | мг | 40 | 200 |
| C01CA | эпинефрин раствор для инъекций | 0,050 | мг | 1 | 5 |
| C02AC | клонидин раствор для внутривенного введения | 0,100 | мг | 0,1 | 0,3 |
| C03CA | фуросемид раствор для внутривенного и внутримышечного введения | 0,050 | мг | 40 | 80 |
| C05AD | прокаин раствор для инъекций | 0,100 | мг | 100 | 100 |
| D04AA | дифенгидрамин раствор для внутривенного и внутримышечного введения | 0,050 | мг | 30 | 150 |
| D06BX | метронидазол раствор для внутривенного введения | 0,200 | мг | 1500 | 7500 |

| Код АТХ | МНН | Усредненная частота предоставления | Единицы измерения | СДД | СКД |
|----------------|--|---|--------------------------|------------|------------|
| D07AA | преднизолон раствор для инъекций | 0,400 | мг | 120 | 360 |
| G02AB | метилэргометрин раствор для внутривенного и внутримышечного введения | 0,900 | мг | 2 | 4 |
| H01BB | окситоцин раствор для внутривенного и внутримышечного введения | 1,000 | МЕ | 20 | 40 |
| H02AB | дексаметазон раствор для внутривенного и внутримышечного введения | 0,300 | мг | 4 | 8 |
| J01CR | амоксциллин + клавулановая кислота порошок для приготовления раствора для внутривенного введения | 0,800 | мг | 3600 | 36000 |
| J01DC | цефуроксим порошок для приготовления раствора для внутривенного и внутримышечного введения | 0,200 | мг | 2000 | 14000 |
| J01DD | цефтриаксон порошок для приготовления раствора для внутривенного и внутримышечного введения | 0,200 | мг | 2000 | 14000 |
| J01DD | цефоперазон + сульбактам порошок для приготовления раствора для внутривенного и внутримышечного введения | 0,200 | мг | 4000 | 28000 |
| M01AB | кеторолак раствор для внутривенного и внутримышечного введения | 0,200 | мг | 30 | 180 |
| M03AB | суксаметония хлорид и йодид раствор для внутривенного и внутримышечного введения | 0,200 | мг | 200 | 200 |

| Код АТХ | МНН | Усредненная частота предоставления | Единицы измерения | СДД | СКД |
|---------|---|------------------------------------|-------------------|------|------|
| M03AC | пипекурония бромид лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного введения | 0,100 | мг | 12 | 12 |
| M03AC | рокурония бромид (взамен векурония бромида) раствор для внутривенного введения | 0,200 | мг | 50 | 100 |
| N01AF | тиопентал натрия лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного введения | 0,100 | мг | 400 | 800 |
| N01AH | тримеперидин раствор для инъекций | 0,900 | мг | 20 | 60 |
| N01AH | фентанил раствор для внутривенного и внутримышечного введения | 0,900 | мг | 0,2 | 0,6 |
| N01AX | натрия оксибутират раствор для внутривенного и внутримышечного введения | 0,010 | мг | 1600 | 2000 |
| N01AX | кетамин раствор для внутривенного и внутримышечного введения | 0,600 | мг | 100 | 200 |
| N01AX | пропофол эмульсия для внутривенного введения | 0,400 | мг | 200 | 400 |
| N01AX | динитрогена оксид газ сжатый | 0,100 | мл | 50 | 50 |
| N01BB | бупивакаин раствор для инъекций | 0,100 | мг | 100 | 100 |
| N01BB | ропивакаин раствор для инъекций | 0,200 | мг | 100 | 500 |
| N02AA | морфин раствор для инъекций | 0,010 | мг | 20 | 20 |
| N02AX | трамадол раствор для инъекций | 0,300 | мг | 150 | 450 |

| Код АТХ | МНН | Усредненная частота предоставления | Единицы измерения | СДД | СКД |
|----------------|--|---|--------------------------|------------|------------|
| N05BA | диазепам раствор для внутривенного и внутримышечного введения | 0,200 | мг | 10 | 50 |
| N05BA | бромдигидрохлорфенилбензодиазепин раствор для внутривенного и внутримышечного введения | 0,100 | мг | 1 | 14 |
| N05CD | мидазолам раствор для внутривенного и внутримышечного введения | 0,500 | мг | 15 | 280 |
| N07AA | неостигмина метилсульфат раствор для внутривенного и подкожного введения | 0,050 | мг | 0,5 | 2 |

5. Виды лечебного питания, включая специализированные продукты лечебного питания

| Наименование вида лечебного питания | Усредненная частота предоставления | Среднее количество |
|---|---|---------------------------|
| Основной вариант стандартной диеты | 1,00 | 8 |
| Вариант диеты с механическим и химическим щажением | 1,00 | 3 |
| Вариант диеты с повышенным количеством белка (высокобелковая диета) | 0,50 | 5 |
| Энтеральное питание (ЭП) | 0,10 | 3 |