

**Приказ Министерства здравоохранения РФ от 7 ноября 2012 г. N 588н
"Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при гипоксии плода,
недостаточном росте плода, других плацентарных нарушениях"**

ГАРАНТ:

О стандартах медицинской помощи см. [справку](#)

В соответствии со [статьей 37](#) Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2012, N 26, ст. 3442, 3446) приказываю:

Утвердить стандарт специализированной медицинской помощи при гипоксии плода, недостаточным росте плода, других плацентарных нарушениях согласно [приложению](#).

Министр

В.И. Скворцова

Зарегистрировано в Минюсте РФ 31 января 2013 г.
Регистрационный N 26768

Приложение
к [приказу](#) Министерства здравоохранения РФ
от 7 ноября 2012 г. N 588н

**Стандарт
специализированной медицинской помощи при гипоксии плода, недостаточном росте плода, других
плацентарных нарушениях**

Категория возрастная: совершеннолетние и несовершеннолетние

Пол: женский

Фаза: любая

Стадия: любая

Осложнение: вне зависимости от осложнений

Вид медицинской помощи: специализированная

Условие оказания: стационарно

Форма оказания медицинской помощи: экстренная, неотложная, плановая

Средние сроки лечения (количество дней): 10

Код по [МКБ X*\(1\)](#)

Нозологические единицы

[O36.3](#)

Признаки внутриутробной гипоксии плода, требующие пр
матери

[O36.4](#)

Внутриутробная гибель плода, требующая предоставлени

[O36.5](#)

Недостаточный рост плода, требующий предоставления м

[O36.6](#)

Избыточный рост плода, требующий предоставления меди

[O36.8](#)

Другие уточненные отклонения в состоянии плода, требую
помощи матери

[O36.9](#)

Отклонения в состоянии плода, требующие предоставлени
неуточненные

[O43.0](#)

Синдромы плацентарной трансфузии

[O43.1](#)

Аномалия плаценты

[O43.8](#)

Другие плацентарные нарушения

[O43.9](#)

Плацентарное нарушение неуточненное

[O68.0](#)

Роды, осложнившиеся изменениями частоты сердечных со

O68.1	Роды, осложнившиеся выходом мекония в амниотическую жидкость
O68.2	Роды, осложнившиеся изменениями частоты сердечных сокращений в амниотическую жидкость
O68.3	Роды, осложнившиеся появлением биохимических признаков стресса
O68.8	Роды, осложнившиеся появлением других признаков стресса
O68.9	Роды, осложнившиеся стрессом плода неуточненным
P02	Поражения плода и новорожденного, обусловленные осложнением беременности и плодных оболочек
P05	Замедленный рост и недостаточность питания плода
P20.0	Внутриутробная гипоксия, впервые отмеченная до начала родов
P20.9	Внутриутробная гипоксия неуточненная

1. Медицинские мероприятия для диагностики заболевания, состояния

1.1. Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель, предоставляемый
B01.001.001	Прием (осмотр, консультация) врача-акушера-гинеколога первичный	1
B01.003.001	Осмотр (консультация) врачом-анестезиологом-реаниматологом первичный	0,6
B01.006.001	Прием (осмотр, консультация) врача-генетика первичный	0,1
B01.047.001	Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта первичный	0,5
B01.058.001	Прием (осмотр, консультация) врача-эндокринолога первичный	0,1

1.2. Лабораторные методы исследования

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель, предоставляемый
A09.05.063	Исследование уровня свободного тироксина (Т4) сыворотки крови	0,05
A09.05.065	Исследование тиреотропина сыворотки крови	0,05
A09.05.090	Исследование уровня хорионического гонадотропина в крови	0,05
A09.05.156	Исследование уровня общего эстриола в крови	0,05
A09.05.214	Исследование уровня гомоцистеина в крови	0,05
A09.20.001	Микроскопическое исследование влагалищных мазков	0,8
A12.05.005	Определение основных групп крови (А, В, 0)	1
A12.05.006	Определение резус-принадлежности	1
A12.05.007	Определение подгруппы и других групп крови меньшего значения А-1, А-2, D, Сс, Е, Kell, Duffy	0,1
A12.05.008	Непрямой антиглобулиновый тест (тест Кумбса)	0,05
A12.05.010	Определение HLA-антигенов	0,01
A12.05.041	Определение полиморфизма G20210А протромбина	0,1
A12.05.042	Определение полиморфизма С677Т метилентетрагидрофолат-редуктазы	0,1
A12.05.046	Исследование уровня ингибитора активаторов плазминогена (ИАП) в крови	0,1
A12.06.011	Проведение реакции Вассермана (RW)	0,5
A12.06.029	Исследование антител к кардиолипину в крови	0,01
A12.06.030	Исследование антител к фосфолипидам в крови	0,01

A12.06.038	Исследование антител к хорионическому гонадотропину в крови	0,01
A12.22.005	Проведение глюкозотолерантного теста	0,01
A26.06.036	Определение антигена к вирусу гепатита В (HBsAg Hepatitis B virus) в крови	0,8
A26.06.041	Определение антител классов М, G (IgM, IgG) к вирусному гепатиту С (Hepatitis C virus) в крови	0,8
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
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
A26.20.008	Микробиологическое исследование отделяемого женских половых органов на аэробные и анаэробные микроорганизмы	0,1
B03.005.003	Исследование сосудисто-тромбоцитарного первичного гемостаза	0,5
B03.005.004	Исследование коагуляционного гемостаза	0,8
B03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	1
B03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1
B03.016.006	Анализ мочи общий	1

1.3. Инструментальные методы исследования

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель предос...
A04.20.001	Ультразвуковое исследование матки и придатков трансабдоминальное	0,8
A04.20.001.001	Ультразвуковое исследование матки и придатков трансвагинальное	0,2
A04.30.001	Ультразвуковое исследование плода	1
A04.30.002	Дуплексное сканирование сердца и сосудов плода	1
A05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	1
A05.30.001	Кардиотокография плода	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 предос...
B01.001.006	Ежедневный осмотр врачом-акушером-гинекологом, с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	1
B01.003.003	Суточное наблюдение врачом-анестезиологом-реаниматологом	0,3
B01.032.001	Прием (осмотр, консультация) врача-неонатолога первичный	0,6

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

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель предос...
B03.003.005	Суточное наблюдение реанимационного пациента	0,3

2.3. Лабораторные методы исследования

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель предос...
------------------------	---------------------------------	----------------------------------

		показате. предос
A08.30.001	Морфологическое исследование препарата плаценты	0,5
A09.30.003	Исследование ворсин хориона генетическое	0,05
A12.05.013	Цитогенетическое исследование (кариотип)	0,1
B03.005.003	Исследование сосудисто-тромбоцитарного первичного гемостаза	1
B03.005.004	Исследование коагуляционного гемостаза	0,5
B03.005.006	Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза)	0,5
B03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	1
B03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1
B03.016.606	Анализ мочи общий	1

2.4. Инструментальные методы исследования

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель предос
A04.20.001	Ультразвуковое исследование матки и придатков трансабдоминальное	0,6
A04.30.001	Ультразвуковое исследование плода	0,1
A04.30.002	Дуплексное сканирование сердца и сосудов плода	0,9
A05.30.001	Кардиотокография плода	0,9

2.5. Хирургические, эндоскопические, эндоваскулярные и другие методы лечения, требующие анестезии реаниматологического сопровождения

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель предос
A11.12.005	Получение венозной крови из пуповины плода	0,05
A11.30.002	Биопсия хориона, плаценты	0,05
A11.30.003	Амниоцентез	0,05
A11.30.016	Кордоцентез	0,05
A16.20.005	Кесарево сечение	0,3
A16.20.030	Восстановление вульвы и промежности	0,1
A16.20.053	Разрез промежности (эпизиотомия)	0,1
A16.20.070	Наложение акушерских щипцов	0,05
A16.20.071	Вакуум-экстракция плода	0,05
A16.20.080	Амниоскопия	0,01
A21.20.002	Ручное обследование матки послеродовое	0,1
A22.26.017	Эндолазеркоагуляция	0,05
B01.001.005	Ведение патологических родов врачом-акушером-гинекологом	0,3
B01.003.004.006	Эпидуральная анестезия	0,3
B01.003.004.007	Спинальная анестезия	0,2
B01.003.004.008	Спинально-эпидуральная анестезия	0,05
B01.003.004.009	Тотальная внутривенная анестезия	0,05
B01.003.004.010	Комбинированный эндотрахеальный наркоз	0,05

2.6. Немедикаментозные методы профилактики, лечения и медицинской реабилитации

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель предос
A21.12.002	Перемежающаяся пневмокомпрессия	0,2

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
A03BA	Алкалоиды белладонны, третичные амины		0,3	
		Атропин		мг
B01AB	Группа гепарина		0,7	
		Гепарин натрия		ЕД
		Эноксапарин натрия		мг
B03AB	Пероральные препараты трехвалентного железа		0,1	
		Железа [III] гидроксид полимальтозат		мг
B03AC	Парентеральные препараты трехвалентного железа		0,1	
		Железа [III] гидроксид сахарозный комплекс		мг
B05AA	Кровезаменители и препараты плазмы крови		0,3	
		Гидроксиэтилкрахмал		мл
B05BB	Растворы, влияющие на водно-электролитный баланс		1	
		Меглюмина натрия сукцинат		мл
		Калия хлорид + Натрия ацетат + Натрия хлорид		мл
		Натрия лактата раствор сложный {Калия хлорид + Кальция хлорид + Натрия хлорид + Натрия лактат}		мл
		Натрия хлорида раствор сложный {Калия хлорид + Кальция хлорид + Натрия хлорид}		мл
		Декстроза + Калия хлорид + Натрия хлорид + Натрия цитрат		мл
B05XA	Растворы электролитов		1	
		Калия хлорид		мг
		Натрия хлорид		мл
C01BB	Антиаритмические препараты, класс IB		0,7	
		Лидокаин		мг
G01AA	Антибактериальные средства		0,1	
		Натамицин		мг

G02AB	Алкалоиды спорыньи		0,3		
		Метилэргометрин		мг	0
G02AD	Простагландины		0,05		
		Мизопростол		мг	0
H01BB	Окситоцин и его аналоги		0,6		
		Окситоцин		МЕ	2
H02AB	Глюкокортикоиды		0,8		
		Бетаметазон		мг	8
		Дексаметазон		мг	4
J01CR	Комбинации пенициллинов, включая комбинации с ингибиторами бета-лактамаз		0,2		
		Амоксициллин + Клавулановая кислота		мг	3
J01DC	Цефалоспорины 2-го поколения		0,1		
		Цефуроксим		мг	4
J01DD	Цефалоспорины 3-го поколения		0,4		
		Цефотаксим		мг	6
		Цефтазидим		мг	2
		Цефтриаксон		мг	2
		Цефоперазон + Сульбактам		мг	4
J01DE	Цефалоспорины 4-го поколения		0,1		
		Цефепим		мг	2
J01DH	Карбапенемы		0,1		
		Меропенем		мг	3
		Имипенем + Циластатин		мг	3
J01FA	Макролиды		0,05		
		Джозамицин		мг	2
J06BB	Специфические иммуноглобулины		0,2		
		Иммуноглобулин человека антирезус Rho {D}		мг	0
M01AB	Производные уксусной кислоты и родственные соединения		0,2		
		Кеторолак		мг	3
M03AB	Холина производные		0,05		
		Суксаметония хлорид		мг	2
M03AC	Другие четвертичные аммониевые соединения		0,1		
		Пипекурония бромид		мг	1
		Рокурония бромид		мг	5
N01AB	Галогенированные углеводороды		0,1		
		Севофлуран		мл	8
N01AF	Барбитураты		0,05		
		Тиопентал натрия		мг	4
N01AH	Опиоидные анальгетики		0,2		
		Тримеперидин		мг	2
N01AX	Другие препараты для общей анестезии		0,3		

		Кетамин		мг	1
		Динитрогена оксид		мл	5
		Пропофол		мг	2
N01BB	Амиды		0,8		
		Бупивакаин		мг	1
		Ропивакаин		мг	1
N02AA	Алкалоиды опия		0,01		
		Морфин		мг	2
N02AB	Производные фенилпиперидина		0,5		
		Фентанил		мг	0
N02AX	Анальгетики со смешанным механизмом действия		0,4		
		Грамадол		мг	1
		Пропионилфенилэтоксиэтилпипеидин		мг	1
N05BA	Производные бензодиазепина		0,6		
		Диазепам		мг	1
		Бромдигидрохлорфенилбензодиазепин		мг	1
N05CD	Производные бензодиазепина		0,3		
		Мидазолам		мг	1
N06DA	Антихолинэстеразные средства		0,05		
		Галантамин		мг	3
N07AA	Антихолинэстеразные средства		0,1		
		Неостигмина метилсульфат		мг	0
P01AB	Производные нитроимидазола		0,1		
		Метронидазол		мг	1
R06AA	Эфиры алкиламинов		0,7		
		Дифенгидрамин		мг	3

4. Виды лечебного питания, включая специализированные продукты лечебного питания

Наименование вида лечебного питания	Усредненный показатель предоставления
Основной вариант стандартной диеты	1
Вариант диеты с механическим и химическим щажением	0,3
Основной вариант стандартной диеты	0,7

*(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-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. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2012, N 26, ст. 3442, 3446)).