|  |
| --- |
|  |
|  Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 739н"Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при нарушениях обмена тирозина (наследственной тирозинемии 1а и 1б типов)"(Зарегистрировано в Минюсте России 13.03.2013 N 27643) |
|  Документ предоставлен [**КонсультантПлюсwww.consultant.ru**](http://www.consultant.ru) Дата сохранения: 21.07.2017   |

Зарегистрировано в Минюсте России 13 марта 2013 г. N 27643

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

от 9 ноября 2012 г. N 739н

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СТАНДАРТА

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ПРИ НАРУШЕНИЯХ ОБМЕНА

ТИРОЗИНА (НАСЛЕДСТВЕННОЙ ТИРОЗИНЕМИИ 1А И 1Б ТИПОВ)

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](#Par28) специализированной медицинской помощи при нарушениях обмена тирозина (наследственной тирозинемии 1а и 1б типов) согласно приложению.

Министр

В.И.СКВОРЦОВА

Приложение

к приказу Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 9 ноября 2012 г. N 739н

СТАНДАРТ

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ПРИ НАРУШЕНИЯХ ОБМЕНА

ТИРОЗИНА (НАСЛЕДСТВЕННОЙ ТИРОЗИНЕМИИ 1А И 1Б ТИПОВ)

Категория возрастная: взрослые, дети

Пол: любой

Фаза: острая, хроническая

Стадия: компенсации, декомпенсации

Осложнения: вне зависимости от осложнений

Вид медицинской помощи: специализированная медицинская помощь

Условия оказания медицинской помощи: стационарно

Форма оказания медицинской помощи: экстренная, неотложная, плановая

Средние сроки лечения (количество дней): 21

Код по МКБ X [<\*>](#Par1370)

Нозологические единицы

E70.2 Нарушения обмена тирозина

1. Медицинские мероприятия для диагностики заболевания, состояния

|  |
| --- |
| Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста  |
|  Код  медицинской  услуги  |  Наименование медицинской  услуги  |  Усредненный показатель частотыпредоставления [<1>](#Par117) | Усредненный показатель кратности применения  |
| B01.004.001  | Прием (осмотр, консультация) врача- гастроэнтеролога первичный  | 0,9  | 1  |
| B01.005.001  | Прием (осмотр, консультация) врача- гематолога первичный  | 0,1  | 1  |
| B01.013.001  | Прием (осмотр, консультация) врача- диетолога  | 0,9  | 1  |
| B01.015.001  | Прием (осмотр, консультация) врача- кардиолога первичный  | 0,1  | 1  |
| B01.015.003  | Прием (осмотр, консультация) врача- детского кардиолога первичный  | 0,6  | 1  |
| B01.019.001  | Прием (осмотр, консультация) врача- генетика  | 1  | 1  |
| B01.023.001  | Прием (осмотр, консультация) врача- невролога первичный  | 0,5  | 1  |
| B01.025.001  | Прием (осмотр, консультация) врача- нефролога первичный  | 0,5  | 1  |
| B01.027.001  | Прием (осмотр, консультация) врача- онколога первичный  | 0,1  | 1  |
| B01.029.001  | Прием (осмотр, консультация) врача- офтальмолога первичный  | 0,8  | 1  |
| B01.031.001  | Прием (осмотр, консультация) врача- педиатра первичный  | 0,8  | 1  |
| B01.047.001  | Прием (осмотр, консультация) врача- терапевта первичный  | 0,2  | 1  |
| B01.058.001  | Прием (осмотр, консультация) врача- эндокринолога первичный  | 0,1  | 1  |
| B01.058.003  | Прием (осмотр, консультация) врача- детского эндокринолога первичный  | 0,9  | 1  |

--------------------------------

<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.

|  |
| --- |
| Лабораторные методы исследования  |
|  Код  медицинской  услуги  |  Наименование медицинской  услуги  |  Усредненный показатель частоты предоставления  | Усредненныйпоказатель  кратности применения  |
| A09.05.007  | Исследование уровня железа сыворотки крови  | 0,5  | 1  |
| A09.05.008  | Исследование уровня трансферрина сыворотки крови  | 0,5  | 1  |
| A09.05.009  | Определение концентрации C-реактивного белка в сыворотке крови  | 0,2  | 1  |
| A09.05.012  | Исследование уровня общего глобулина в крови  | 0,3  | 1  |
| A09.05.016  | Исследование уровня аммиака в крови  | 0,5  | 1  |
| A09.05.017  | Исследование уровня мочевины в крови  | 0,3  | 1  |
| A09.05.018  | Исследование уровня мочевой кислоты в крови  | 0,2  | 1  |
| A09.05.019  | Исследование уровня креатина в крови  | 0,8  | 1  |
| A09.05.022  | Исследование уровня свободного и связанного билирубина в крови  | 0,5  | 1  |
| A09.05.023  | Исследование уровня глюкозы в крови  | 0,9  | 1  |
| A09.05.028  | Исследование уровня липопротеинов низкой плотности  | 0,3  | 1  |
| A09.05.030  | Исследование уровня натрия в крови  | 0,7  | 1  |
| A09.05.031  | Исследование уровня калия в крови  | 0,7  | 1  |
| A09.05.032  | Исследование уровня общего кальция в крови  | 0,9  | 1  |
| A09.05.033  | Исследование уровня неорганического фосфора в крови  | 0,9  | 1  |
| A09.05.035.001 | Исследование содержания лекарственных препаратов в крови методом тандемной масс-спектрометрии  | 0,2  | 1  |
| A09.05.037  | Исследование концентрации водородных ионов (pH) крови  | 0,2  | 1  |
| A09.05.039  | Исследование уровня лактатдегидрогеназы в крови  | 0,7  | 1  |
| A09.05.043  | Исследование уровня креатинкиназы в крови  | 0,2  | 1  |
| A09.05.044.001 | Исследование уровня гамма- глютамилтранспетидазы крови  | 0,9  | 1  |
| A09.05.045  | Исследование уровня амилазы в крови  | 0,2  | 1  |
| A09.05.046  | Исследование уровня щелочной фосфатазы в крови  | 0,9  | 1  |
| A09.05.047  | Исследование уровня антитромбина III в крови  | 0,2  | 1  |
| A09.05.048  | Исследование уровня плазминогена в крови  | 0,2  | 1  |
| A09.05.049  | Исследование уровня факторов свертывания в крови  | 0,1  | 1  |
| A09.05.050  | Исследование уровня фибриногена в крови  | 1  | 1  |
| A09.05.051  | Исследование уровня продуктов паракоагуляции в крови  | 0,1  | 1  |
| A09.05.052  | Исследование уровня гепарина в крови  | 0,1  | 1  |
| A09.05.054  | Исследование уровня сывороточных иммуноглобулинов в крови  | 0,5  | 1  |
| A09.05.054.001 | Исследование уровня сывороточного иммуноглобулина E в крови  | 0,05  | 1  |
| A09.05.055  | Исследование уровня тромбоцитарных факторов в крови  | 0,1  | 1  |
| A09.05.056  | Исследование уровня инсулина плазмы крови  | 0,5  | 1  |
| A09.05.058  | Исследование уровня паратиреоидного гормона в крови  | 1  | 1  |
| A09.05.062  | Исследование уровня свободного трийодтиронина (T3) в сыворотке крови  | 0,7  | 1  |
| A09.05.063  | Исследование уровня свободного тироксина (T4) сыворотки крови  | 0,7  | 1  |
| A09.05.065  | Исследование тиреотропина сыворотки крови  | 0,7  | 1  |
| A09.05.066  | Исследование уровня соматотропного гормона в крови  | 0,1  | 1  |
| A09.05.073  | Исследование уровня альфа- 1-антитрипсина в крови  | 0,1  | 1  |
| A09.05.074  | Исследование уровня циркулирующих иммунных комплексов в крови  | 0,3  | 1  |
| A09.05.077  | Исследование уровня церулоплазмина в крови  | 0,3  | 1  |
| A09.05.080  | Исследование уровня фолиевой кислоты в сыворотке крови  | 0,2  | 1  |
| A09.05.083  | Исследование уровня гликированного гемоглобина в крови  | 0,1  | 1  |
| A09.05.089  | Исследование уровня альфа- фетопротеина в сыворотке крови  | 1  | 1  |
| A09.05.099  | Исследование уровня аминокислотного состава и концентрации аминокислот в крови  | 1  | 1  |
| A09.05.127  | Исследование уровня общего магния в сыворотке крови  | 0,3  | 1  |
| A09.05.128  | Исследование уровня галактозы в крови  | 0,1  | 1  |
| A09.05.184  | Определение активности фактора XII в сыворотке крови  | 0,2  | 1  |
| A09.05.185  | Определение активности фактора XI в сыворотке крови  | 0,2  | 1  |
| A09.05.186  | Определение активности фактора X в сыворотке крови  | 0,2  | 1  |
| A09.05.187  | Определение активности фактора IX в сыворотке крови  | 0,2  | 1  |
| A09.05.188  | Определение активности фактора VIII в сыворотке крови  | 0,2  | 1  |
| A09.05.189  | Определение активности фактора VII в сыворотке крови  | 0,2  | 1  |
| A09.05.190  | Определение активности фактора V в сыворотке крови  | 0,2  | 1  |
| A09.05.195  | Исследование уровня ракового эмбрионального антигена в крови  | 0,5  | 1  |
| A09.05.205  | Исследование уровня C- пептида в крови  | 0,3  | 1  |
| A09.05.206  | Исследование уровня ионизированного кальция в крови  | 0,5  | 1  |
| A09.05.207  | Исследование уровня молочной кислоты в крови  | 0,2  | 1  |
| A09.05.208  | Исследование уровня пировиноградной кислоты в крови  | 0,2  | 1  |
| A09.05.209  | Исследование уровня прокальцитонина в крови  | 0,2  | 1  |
| A09.05.214  | Исследование уровня гомоцистеина в крови  | 0,2  | 1  |
| A09.05.221  | Определение 1,25-OH витамина Д в крови  | 0,2  | 1  |
| A09.05.228  | Молекулярно-биологическое исследование крови на ДНК вируса иммунодефицита человека ВИЧ-1 (Humman immunodeficiency virus HIV-1)  | 0,1  | 1  |
| A09.28.002  | Исследование аминокислот и метаболитов в моче  | 1  | 1  |
| A09.28.006  | Исследование уровня креатинина в моче (проба Реберга)  | 0,8  | 1  |
| A09.28.011  | Исследование уровня глюкозы в моче  | 0,5  | 1  |
| A09.28.012  | Исследование уровня кальция в моче  | 0,8  | 1  |
| A09.28.026  | Исследование уровня фосфора в моче  | 0,8  | 1  |
| A09.28.049  | Исследование уровня дельта-аминолевуленовой кислоты (АЛК) в моче  | 0,2  | 1  |
| A09.30.010  | Определение международного нормализованного отношения (МНО)  | 0,5  | 1  |
| A09.30.011  | Определение гликозилированного гемоглобина  | 0,2  | 1  |
| A12.05.004  | Проба на совместимость перед переливанием крови  | 0,1  | 4  |
| A12.05.005  | Определение основных групп крови (A, B, 0)  | 0,7  | 1  |
| A12.05.006  | Определение резус- принадлежности  | 0,7  | 1  |
| A12.05.007  | Определение подгруппы и других групп крови меньшего значения A-1, A- 2, D, Cc, E, Kell, Duffy  | 0,7  | 1  |
| A12.05.008  | Непрямой антиглобулиновый тест (тест Кумбса)  | 0,2  | 1  |
| A12.05.009  | Прямой антиглобулиновый тест (прямая проба Кумбса)  | 0,2  | 1  |
| A12.05.011  | Исследование железосвязывающей способности сыворотки  | 0,5  | 1  |
| A12.05.027  | Определение протромбинового (тромбопластинового) времени в крови или в плазме  | 1  | 1  |
| A12.05.028  | Определение тромбинового времени в крови  | 1  | 1  |
| A12.05.056  | Идентификация генов  | 1  | 1  |
| A12.06.009  | Исследование антител к антигенам тканей почек  | 0,05  | 1  |
| A12.06.010  | Исследование антител к антигенам ядра клетки и ДНК  | 0,05  | 1  |
| A12.06.011  | Проведение реакции Вассермана (RW)  | 0,2  | 1  |
| A12.06.012  | Исследование антилейкоцитарных антител в крови  | 0,2  | 1  |
| A12.06.016  | Проведение серологической реакции на различные инфекции, вирусы  | 0,5  | 1  |
| A12.06.024  | Исследование антител к антигенам печеночной ткани в крови  | 0,3  | 1  |
| A12.15.001  | Исследование обмена глюкозы  | 0,7  | 1  |
| A26.05.001  | Бактериологическое исследование крови на стерильность  | 0,2  | 1  |
| A26.05.005  | Микробиологическое исследование крови на грибы  | 0,2  | 1  |
| A26.06.015  | Определение антител классов A, M, G (IgA, IgM, IgG) к хламидиям (Chlamidia spp.) в крови  | 0,2  | 1  |
| A26.06.022  | Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к цитомегаловирусу (Cytomegalovirus) в крови  | 0,2  | 1  |
| A26.06.028  | Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусу Эпштейна-Барра (Epstein - Barr virus) в крови  | 0,2  | 1  |
| A26.06.029  | Определение антител к капсидному антигену вируса Эпштейна-Барра VCA (IgM) (диагностика острой инфекции) в крови  | 0,2  | 1  |
| A26.06.030  | Определение антител к ранним белкам вируса Эпштейна-Барра EA (IgG) (диагностика острой инфекции) в крови  | 0,2  | 1  |
| A26.06.031  | Определение антител к ядерному антигену вируса Эпштейна-Барра NA (IgG) (диагностика паст- инфекции) в крови  | 0,2  | 1  |
| A26.06.036  | Определение антигена к вирусу гепатита B (HBsAg Hepatitis B virus) в крови  | 0,2  | 1  |
| A26.06.041  | Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусному гепатиту C (Hepatitis C virus) в крови  | 0,2  | 1  |
| A26.06.045  | Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусу простого герпеса (Herpes simplex virus 1, 2) в крови  | 0,2  | 1  |
| A26.06.047  | Определение антител к вирусу герпеса человека (Herpes-virus 6, 7, 8) в крови  | 0,2  | 1  |
| A26.06.057  | Определение антител классов М, G (IgM, IgG) к микоплазме пневмонии (Mycoplasma pneumoniae) в крови  | 0,2  | 1  |
| A26.06.100  | Определение иммуноглобулинов (IgA, IgM, IgG) в крови  | 0,5  | 1  |
| B03.006.004  | Скрининг наследственно обусловленных заболеваний обмена  | 0,2  | 1  |
| B03.016.003  | Общий (клинический) анализ крови развернутый  | 1  | 1  |
| B03.016.006  | Анализ мочи общий  | 1  | 1  |
| B03.016.010  | Копрологическое исследование  | 0,2  | 1  |

|  |
| --- |
| Инструментальные методы исследования  |
|  Код  медицинской  услуги  |  Наименование медицинской  услуги  |  Усредненный показатель частоты предоставления  | Усредненныйпоказатель  кратности применения  |
| A03.16.001  | Эзофагогастродуоденоскопия  | 0,5  | 1  |
| A04.16.001  | Ультразвуковое исследование органов брюшной полости (комплексное)  | 1  | 1  |
| A04.28.001  | Ультразвуковое исследование почек и надпочечников  | 0,1  | 1  |
| A04.30.004  | Ультразвуковое определение жидкости в брюшной полости  | 0,1  | 1  |
| A05.10.002  | Проведение электрокардиографических исследований  | 0,7  | 1  |
| A06.09.007  | Рентгенография легких  | 0,5  | 1  |
| A06.17.002  | Рентгеноконтроль прохождения контраста по желудку, тонкой и ободочной кишке  | 0,2  | 1  |
| A06.30.004  | Обзорный снимок брюшной полости и органов малого таза  | 0,3  | 1  |

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

|  |
| --- |
| Прием (осмотр, консультация) и наблюдение врача-специалиста  |
|  Код  медицинской  услуги  |  Наименование медицинской  услуги  |  Усредненный  показатель  частоты предоставления  | Усредненный  показатель  кратности  применения  |
| B01.004.002  | Прием (осмотр, консультация) врача-гастроэнтеролога повторный  | 0,2  | 2  |
| B01.004.003  | Ежедневный осмотр врачом- гастроэнтерологом с наблюдением и уходом среднегои младшего медицинского персонала в отделении стационара  | 0,5  | 20  |
| B01.010.002  | Прием (осмотр, консультация) врача - детского хирурга повторный  | 0,5  | 1  |
| B01.013.002  | Прием (осмотр, консультация) врача-диетолога повторный  | 0,5  | 1  |
| B01.015.002  | Прием (осмотр, консультация) врача-кардиолога повторный  | 0,1  | 1  |
| B01.015.004  | Прием (осмотр, консультация) врача - детского кардиолога повторный  | 0,1  | 1  |
| B01.020.001  | Прием (осмотр, консультация) врача по лечебной физкультуре | 0,1  | 1  |
| B01.025.002  | Прием (осмотр, консультация) врача-нефролога повторный  | 0,3  | 1  |
| B01.029.002  | Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога повторный  | 0,5  | 1  |
| B01.031.005  | Ежедневный осмотр врачом- педиатром с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара  | 0,3  | 20  |
| B01.047.009  | Ежедневный осмотр врачом- терапевтом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара  | 0,2  | 20  |
| B03.003.005  | Суточное наблюдение реанимационного пациента  | 0,1  | 3  |

|  |
| --- |
| Лабораторные методы исследования  |
|  Код  медицинской  услуги  |  Наименование медицинской  услуги  |  Усредненный  показатель  частоты предоставления  | Усредненный  показатель  кратности  применения  |
| A09.05.008  | Исследование уровня трансферрина сыворотки крови  | 0,1  | 2  |
| A09.05.009  | Определение концентрации C- реактивного белка в сывороткекрови  | 0,2  | 1  |
| A09.05.016  | Исследование уровня аммиака вкрови  | 0,5  | 1  |
| A09.05.017  | Исследование уровня мочевины в крови  | 0,3  | 1  |
| A09.05.018  | Исследование уровня мочевой кислоты в крови  | 0,2  | 1  |
| A09.05.019  | Исследование уровня креатина в крови  | 0,3  | 1  |
| A09.05.022  | Исследование уровня свободного и связанного билирубина в крови  | 0,5  | 1  |
| A09.05.023  | Исследование уровня глюкозы вкрови  | 0,9  | 4  |
| A09.05.025  | Исследование уровня триглицеридов в крови  | 0,3  | 2  |
| A09.05.026  | Исследование уровня холестерина в крови  | 0,5  | 2  |
| A09.05.027  | Исследование уровня липопротеинов в крови  | 0,2  | 1  |
| A09.05.028  | Исследование уровня липопротеинов низкой плотности  | 0,3  | 1  |
| A09.05.030  | Исследование уровня натрия в крови  | 0,7  | 3  |
| A09.05.031  | Исследование уровня калия в крови  | 0,7  | 3  |
| A09.05.032  | Исследование уровня общего кальция в крови  | 0,9  | 3  |
| A09.05.033  | Исследование уровня неорганического фосфора в крови  | 0,9  | 1  |
| A09.05.035.001 | Исследование содержания лекарственных препаратов в крови методом тандемной масс-спектрометрии  | 0,1  | 1  |
| A09.05.037  | Исследование концентрации водородных ионов (pH) крови  | 0,2  | 4  |
| A09.05.039  | Исследование уровня лактатдегидрогеназы в крови  | 0,7  | 2  |
| A09.05.043  | Исследование уровня креатинкиназы в крови  | 0,2  | 1  |
| A09.05.044.001 | Исследование уровня гамма- глютамилтранспетидазы крови  | 0,9  | 3  |
| A09.05.045  | Исследование уровня амилазы вкрови  | 0,2  | 1  |
| A09.05.046  | Исследование уровня щелочной фосфатазы в крови  | 0,9  | 2  |
| A09.05.047  | Исследование уровня антитромбина III в крови  | 0,2  | 1  |
| A09.05.048  | Исследование уровня плазминогена в крови  | 0,2  | 1  |
| A09.05.049  | Исследование уровня факторов свертывания в крови  | 0,1  | 1  |
| A09.05.050  | Исследование уровня фибриногена в крови  | 0,8  | 2  |
| A09.05.051  | Исследование уровня продуктовпаракоагуляции в крови  | 0,1  | 1  |
| A09.05.052  | Исследование уровня гепарина в крови  | 0,1  | 1  |
| A09.05.054  | Исследование уровня сывороточных иммуноглобулиновв крови  | 0,5  | 1  |
| A09.05.056  | Исследование уровня инсулина плазмы крови  | 0,5  | 1  |
| A09.05.058  | Исследование уровня паратиреоидного гормона в крови  | 0,2  | 1  |
| A09.05.074  | Исследование уровня циркулирующих иммунных комплексов в крови  | 0,3  | 1  |
| A09.05.077  | Исследование уровня церулоплазмина в крови  | 0,3  | 1  |
| A09.05.089  | Исследование уровня альфа- фетопротеина в сыворотке крови  | 0,3  | 2  |
| A09.05.099  | Исследование уровня аминокислотного состава и концентрации аминокислот в крови  | 0,3  | 1  |
| A09.05.127  | Исследование уровня общего магния в сыворотке крови  | 0,3  | 1  |
| A09.05.128  | Исследование уровня галактозыв крови  | 0,1  | 1  |
| A09.05.184  | Определение активности фактора XII в сыворотке крови | 0,2  | 1  |
| A09.05.185  | Определение активности фактора XI в сыворотке крови  | 0,2  | 1  |
| A09.05.186  | Определение активности фактора X в сыворотке крови  | 0,2  | 1  |
| A09.05.187  | Определение активности фактора IX в сыворотке крови  | 0,2  | 1  |
| A09.05.188  | Определение активности фактора VIII в сыворотке крови  | 0,2  | 1  |
| A09.05.189  | Определение активности фактора VII в сыворотке крови | 0,2  | 1  |
| A09.05.190  | Определение активности фактора V в сыворотке крови  | 0,2  | 1  |
| A09.05.205  | Исследование уровня C-пептидав крови  | 0,3  | 1  |
| A09.05.206  | Исследование уровня ионизированного кальция в крови  | 0,5  | 1  |
| A09.05.207  | Исследование уровня молочной кислоты в крови  | 0,2  | 1  |
| A09.05.208  | Исследование уровня пировиноградной кислоты в крови  | 0,2  | 1  |
| A09.05.209  | Исследование уровня прокальцитонина в крови  | 0,2  | 1  |
| A09.28.002  | Исследование аминокислот и метаболитов в моче  | 0,2  | 1  |
| A09.28.006  | Исследование уровня креатинина в моче (проба Реберга)  | 0,8  | 1  |
| A09.28.011  | Исследование уровня глюкозы вмоче  | 0,5  | 1  |
| A09.28.012  | Исследование уровня кальция вмоче  | 0,8  | 1  |
| A09.28.026  | Исследование уровня фосфора вмоче  | 0,8  | 1  |
| A09.28.049  | Исследование уровня дельта- аминолевуленовой кислоты (АЛК) в моче  | 0,2  | 1  |
| A12.05.011  | Исследование железосвязывающей способностисыворотки  | 0,5  | 1  |
| A12.05.027  | Определение протромбинового (тромбопластинового) времени в крови или в плазме  | 1  | 1  |
| A12.05.028  | Определение тромбинового времени в крови  | 1  | 1  |
| A12.15.001  | Исследование обмена глюкозы  | 0,7  | 1  |
| A26.05.001  | Бактериологическое исследование крови на стерильность  | 0,2  | 1  |
| A26.05.005  | Микробиологическое исследование крови на грибы  | 0,2  | 1  |
| A26.06.100  | Определение иммуноглобулинов (IgA, IgM, IgG) в крови  | 0,5  | 1  |
| B03.016.003  | Общий (клинический) анализ крови развернутый  | 1  | 1  |
| B03.016.006  | Анализ мочи общий  | 1  | 1  |
| B03.016.010  | Копрологическое исследование  | 0,2  | 1  |

|  |
| --- |
| Инструментальные методы исследования  |
|  Код  медицинской  услуги  |  Наименование медицинской  услуги  |  Усредненный  показатель  частоты предоставления  | Усредненный  показатель  кратности  применения  |
| A04.03.003  | Ультразвуковая денситометрия  | 0,1  | 1  |
| A04.14.001  | Ультразвуковое исследование печени  | 0,3  | 1  |
| A04.14.001.003 | Ультразвуковое исследование гепатобиллиарной зоны  | 0,3  | 1  |
| A04.14.001.004 | Ультразвуковое исследование гепатобиллиарной зоны с функциональными пробами  | 0,1  | 1  |
| A04.22.001  | Ультразвуковое исследование щитовидной железы и паращитовидных желез  | 0,3  | 1  |
| A04.23.002  | Эхоэнцефалография  | 0,1  | 1  |
| A04.30.008  | Ультразвуковое исследование врежиме 3D  | 0,03  | 1  |
| A05.10.003  | Проведение холтеровского исследования  | 0,1  | 1  |
| A05.14.001  | Магнитно-резонансная томография органов брюшной полости  | 0,3  | 1  |
| A05.15.002  | Магнитно-резонансная холангиопанкреатография  | 0,1  | 1  |
| A05.23.008  | Видеомониторинг электроэнцефалограммы  | 0,05  | 1  |
| A05.23.009  | Магнитно-резонансная томография головного мозга  | 0,05  | 1  |
| A05.23.009.001 | Магнитно-резонансная томография головного мозга с контрастированием  | 0,01  | 1  |
| A05.30.005  | Магнитно-резонансная томография брюшной полости  | 0,1  | 1  |
| A06.03.032  | Рентгенография кисти руки  | 0,2  | 1  |
| A06.03.036  | Рентгенография нижней конечности  | 0,3  | 1  |
| A06.03.036.001 | Компьютерная томография нижней конечности  | 0,1  | 1  |
| A06.03.061  | Рентгеноденситометрия  | 0,2  | 1  |
| A06.03.061.001 | Рентгеноденситометрия поясничного отдела позвоночника  | 0,3  | 1  |
| A06.09.005  | Компьютерная томография органов грудной полости  | 0,3  | 1  |
| A06.09.007  | Рентгенография легких  | 0,3  | 1  |
| A06.30.005  | Компьютерная томография органов брюшной полости  | 0,2  | 1  |
| A06.30.005.004 | Спиральная компьютерная томография органов брюшной полости с внутривенным болюсным контрастированием, мультипланарной и трехмерной реконструкцией  | 0,2  | 1  |
| A07.14.002  | Сцинтиграфия печени  | 0,2  | 1  |
| A07.14.002.001 | Сцинтиграфия печени и желчевыводящих путей динамическая  | 0,3  | 1  |
| A07.28.004  | Динамическая нефросцинтиграфия  | 0,1  | 1  |
| A07.30.001  | Расшифровка, описание и интерпретация радиоизотопных исследований  | 0,5  | 1  |
| A07.30.021  | Дозиметрический и радиометрический контроль лучевой терапии  | 0,5  | 1  |
| A08.14.001  | Морфологическое исследование препарата тканей печени  | 0,05  | 1  |
| A08.16.004  | Исследование материала желудка на наличие геликобактер пилори (Helicobacter pylori)  | 0,1  | 1  |
| B03.003.006  | Мониторинг основных параметров жизнедеятельности пациента во время проведения анестезии  | 0,4  | 1  |

|  |
| --- |
| 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  |
| A03.16.001.001 | Эзофагогастродуоденоскопия с электрокоагуляцией кровоточащего сосуда  | 0,05  | 1  |
| A11.12.001  | Катетеризация подключичной и других центральных вен  | 0,1  | 2  |
| A11.14.001  | Чрескожная биопсия печени  | 0,05  | 1  |
| A11.14.001.001 | Биопсия печени под контролем ультразвукового исследования  | 0,05  | 1  |
| A11.14.003  | Биопсия печени при помощи лапароскопии  | 0,015  | 1  |
| B01.003.004  | Анестезиологическое пособие (включая раннее послеоперационное ведение)  | 0,6  | 1  |

|  |
| --- |
| Немедикаментозные методы профилактики, лечения и медицинской реабилитации |
|  Код  медицинской  услуги  |  Наименование медицинской  услуги  |  Усредненный  показатель  частоты предоставления  | Усредненный  показатель  кратности  применения  |
| A13.29.006  | Психологическое консультирование  | 0,7  | 1  |
| A18.05.001  | Плазмаферез  | 0,1  | 1  |
| A18.30.002  | Энтеросорбция  | 0,3  | 1  |
| A19.14.001  | Лечебная физкультура при заболеваниях печени, желчногопузыря и желчевыводящих путей | 0,1  | 10  |
| A20.14.001  | Воздействие минеральными водами при заболеваниях печени и желчевыводящих путей | 0,7  | 1  |
| A20.14.002  | Воздействие лечебной грязью при заболеваниях печени и желчевыводящих путей  | 0,2  | 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 [<\*\*>](#Par1371) |  Усредненный  показатель  частоты предоставления |  Единицы измерения |  ССД [<\*\*\*>](#Par1372) |  СКД [<\*\*\*\*>](#Par1373) |
| A03BB | Полусинтетическиеалкалоиды белладонны, четвертичные аммониевые соединения  |  | 0,4  |  |  |  |
|  |  | Гиосцина бутилбромид  |  | мг  | 30  | 600  |
| A05AA | Препараты желчныхкислот  |  | 1  |  |  |  |
|  |  | Урсодезоксихолеваякислота  |  | мг  | 750  | 7500  |
| A06AD | Осмотические слабительные средства  |  | 0,7  |  |  |  |
|  |  | Лактулоза  |  | мг  | 6700  | 33500  |
| A07BC | Адсорбирующие кишечные препараты другие  |  | 0,1  |  |  |  |
|  |  | Лактулоза + Лигнингидролизный  |  | мг  | 30000  | 150000  |
| A11CA | Витамин A  |  | 0,1  |  |  |  |
|  |  | Ретинол  |  | МЕ  | 50000  | 1000000 |
| A11CC | Витамин D и его аналоги  |  | 0,7  |  |  |  |
|  |  | Кальцитриол  |  | мкг  | 1  | 20  |
| A11HA | Другие витаминныепрепараты  |  | 0,5  |  |  |  |
|  |  | Витамин E  |  | мг  | 200  | 4000  |
| A12AA | Препараты кальция |  | 0,4  |  |  |  |
|  |  | Кальция глицерофосфат  |  | мг  | 500  | 10000  |
|  |  | Кальция глюконат  |  | мг  | 3000  | 60000  |
|  |  | Кальция карбонат  |  | мг  | 3000  | 60000  |
| A16AX | Прочие препараты для лечения заболеваний желудочно- кишечного тракта и нарушений обмена веществ  |  | 1  |  |  |  |
|  |  | Нитизинон  |  | мг  | 20  | 420  |
| B01AB | Группа гепарина  |  | 0,21  |  |  |  |
|  |  | Антитромбин III  |  | ЕД  | 2100  | 6300  |
|  |  | Гепарин натрия  |  | ЕД  | 10000  | 100000  |
|  |  | Надропарин кальция |  | МЕ  | 2850  | 28500  |
|  |  | Эноксапарин натрия |  | МЕ  | 2000  | 15500  |
| B02BD | Факторы свертывания крови |  | 0,2  |  |  |  |
|  |  | Факторы свертывания крови II, IX и X в комбинации  |  | МЕ  | 200  | 800  |
|  |  | Факторы свертывания крови II, VII, IX и X в комбинации [Протромбиновый комплекс]  |  | МЕ  | 350  | 1400  |
| B03AA | Пероральные препараты двухвалентного железа  |  | 0,5  |  |  |  |
|  |  | Железа сульфат  |  | мг  | 200  | 4000  |
| B03AD | Препараты железа в комбинации с фолиевой кислотой |  | 0,2  |  |  |  |
|  |  | Железа [III] гидроксид полимальтозат + Фолиевая кислота  |  | мг  | 100  | 500  |
|  |  | Железа сульфат + Фолиевая кислота  |  | мг  | 80  | 800  |
| B03BA | Витамин B12 (цианокобаламин иего аналоги)  |  | 0,2  |  |  |  |
|  |  | Цианокобаламин  |  | мкг  | 20  | 200  |
| B03BB | Фолиевая кислота и ее производные  |  | 0,1  |  |  |  |
|  |  | Фолиевая кислота  |  | мг  | 10  | 100  |
| B03XA | Другие антианемические препараты  |  | 0,05  |  |  |  |
|  |  | Эпоэтин альфа  |  | МЕ  | 40000  | 200000  |
| B05AA | Кровезаменители ипрепараты плазмы крови  |  | 0,7  |  |  |  |
|  |  | Альбумин человека  |  | мл  | 200  | 800  |
|  |  | Декстран [ср. мол. масса 30000 - 40000]  |  | мл  | 1000  | 10000  |
|  |  | Калия хлорид + Кальция хлорид + Магния хлорид + Натрия гидрокарбонат + Натрия хлорид + Повидон-8 тыс.  |  | мл  | 200  | 2000  |
| B05BA | Растворы для парентерального питания  |  | 0,31  |  |  |  |
|  |  | Аминокислоты для парентерального питания + Прочие препараты [Жировыеэмульсии для парентерального питания + Декстроза + Минералы]  |  | мл  | 500  | 5000  |
|  |  | Жировые эмульсии для парентерального питания  |  | мл  | 500  | 5000  |
| B05CX | Другие ирригационные растворы  |  | 0,5  |  |  |  |
|  |  | Декстроза  |  | мл  | 500  | 5000  |
| B05XA | Растворы электролитов  |  | 0,21  |  |  |  |
|  |  | Калия хлорид  |  | мкг  | 0  | 0  |
|  |  | Кальция хлорид  |  | мл  | 5  | 50  |
|  |  | Магния сульфат  |  | мг  | 1000  | 4000  |
| C01BB | Антиаритмические препараты, класс IB  |  | 0,4  |  |  |  |
|  |  | Лидокаин  |  | мг  | 3000  | 9000  |
| C03DA | Антагонисты альдостерона  |  | 0,1  |  |  |  |
|  |  | Спиронолактон  |  | мг  | 75  | 750000  |
| C09AA | Ингибиторы АПФ  |  | 0,1  |  |  |  |
|  |  | Эналаприл  |  | мг  | 10  | 20  |
| H01CB | Гормоны, замедляющие рост  |  | 0,1  |  |  |  |
|  |  | Октреотид  |  | мг  | 0,7  | 7  |
| H02AB | Глюкокортикоиды  |  | 0,21  |  |  |  |
|  |  | Дексаметазон  |  | мг  | 1,5  | 4,5  |
|  |  | Метилпреднизолон  |  | мг  | 20  | 200  |
|  |  | Преднизолон  |  | мг  | 60  | 900  |
| J01CA | Пенициллины широкого спектра действия  |  | 0,2  |  |  |  |
|  |  | Амоксициллин  |  | мг  | 1000  | 10000  |
|  |  | Ампициллин  |  | мг  | 2000  | 20000  |
| J01CR | Комбинации пенициллинов, включая комбинации с ингибиторами бета-лактамаз  |  | 0,2  |  |  |  |
|  |  | Амоксициллин + [Клавулановая кислота]  |  | мг  | 500  | 5000  |
| J01DD | Цефалоспорины 3- го поколения  |  | 0,21  |  |  |  |
|  |  | Цефоперазон + [Сульбактам]  |  | мг  | 4  | 180  |
|  |  | Цефотаксим  |  | мг  | 4000  | 56000  |
|  |  | Цефтазидим  |  | мг  | 4000  | 56000  |
|  |  | Цефтриаксон  |  | мг  | 2000  | 0  |
| J01DH | Карбапенемы  |  | 0,1  |  |  |  |
|  |  | Меропенем  |  | мг  | 2000  | 30000  |
|  |  | Эртапенем  |  | мг  | 1000  | 10000  |
| J01FA | Макролиды  |  | 0,4  |  |  |  |
|  |  | Азитромицин  |  | мг  | 500  | 5000  |
|  |  | Кларитромицин  |  | мг  | 1000  | 14000  |
|  |  | Мидекамицин  |  | мг  | 1000  | 10000  |
|  |  | Рокситромицин  |  | мг  | 300  | 3000  |
| J01XA | Антибиотики гликопептидной структуры  |  | 0,1  |  |  |  |
|  |  | Ванкомицин  |  | мг  | 2000  | 20000  |
| J01XD | Производные имидазола  |  | 0,1  |  |  |  |
|  |  | Метронидазол  |  | мг  | 1500  | 30000  |
| M01AE | Производные пропионовой кислоты  |  | 0,4  |  |  |  |
|  |  | Ибупрофен  |  | мг  | 1200  | 6000  |
|  |  | Кетопрофен  |  | мг  | 150  | 150  |
| M03AB | Производные холина  |  | 0,5  |  |  |  |
|  |  | Суксаметония хлорид  |  | мг  | 100  | 100  |
|  |  | Суксаметония йодид |  | мг  | 100  | 100  |
| N01AB | Галогенированные углеводороды  |  | 1  |  |  |  |
|  |  | Изофлуран  |  | мл  | 40  | 40  |
|  |  | Севофлуран  |  | мл  | 50  | 50  |
| N01AH | Опиоидные анальгетики  |  | 0,52  |  |  |  |
|  |  | Тримеперидин  |  | мг  | 10  | 10  |
|  |  | Фентанил  |  | мг  | 0,1  | 0,1  |
| N01AX | Другие препараты для общей анестезии  |  | 1  |  |  |  |
|  |  | Кетамин  |  | мг  | 500  | 500  |
|  |  | Пропофол  |  | мг  | 2000  | 2000  |
| N02AX | Анальгетики со смешанным механизмом действия  |  | 0,1  |  |  |  |
|  |  | Трамадол  |  | мг  | 300  | 300  |
| N02BE | Анилиды  |  | 0,1  |  |  |  |
|  |  | Парацетамол  |  | мг  | 3000  | 9000  |

4. Кровь и ее компоненты

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  Наименование компонента  крови  |  Усредненный  показатель  частоты  предоставления  |  Единицы измерения  |  ССД [<\*\*\*>](#Par1372) |  СКД [<\*\*\*\*>](#Par1373) |
| Тромбоцитарный концентрат, полученный методом афереза,вирусинактивированный  | 0,2  | доз  | 2  | 4  |
| Свежезамороженная плазма, полученная методом афереза,карантинизированная  | 0,3  | доз  | 2  | 4  |
| Эритроциты с удаленным лейкотромбоцитарным слоем  | 0,2  | доз  | 2  | 4  |

5. Виды лечебного питания, включая специализированные продукты лечебного питания

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  Наименование вида лечебного  питания  |  Усредненный показатель  частоты предоставления  | Количество |
| Вариант диеты с пониженным количеством белка (низкобелковая диета)  | 0,5  | 21  |
| Элиминационные диеты (ЭД)  | 0,5  | 21  |

--------------------------------

<\*> 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.

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 детям 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)).