# [Приказ Министерства здравоохранения РФ от 20 декабря 2012 г. N 639н "Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при травме позвоночника, спинного мозга и нервов спинного мозга"](garantF1://70214826.0)

В соответствии со [статьей 37](garantF1://12091967.37) Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-Ф3 "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 травме позвоночника, спинного мозга и нервов спинного мозга согласно [приложению](#sub_1000).

|  |  |
| --- | --- |
| Министр | В.И. Скворцова |

Зарегистрировано в Минюсте РФ 7 февраля 2013 г.

Регистрационный N 26908

Приложение

к [приказу](#sub_0) Министерства здравоохранения РФ

от 20 декабря 2012 г. N 639н

# Стандарт специализированной медицинской помощи при травме позвоночника, спинного мозга и нервов спинного мозга

Категория возрастная: взрослые, дети

Пол: любой

Фаза: любая

Стадия: любая

Осложнения: вне зависимости от осложнений

Вид медицинской помощи: специализированная медицинская помощь

Условия оказания медицинской помощи: стационарно

Форма оказания медицинской помощи: неотложная, экстренная

Средние сроки лечения (количество дней): 40

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Код по [МКБ Х](garantF1://4000000.0)[\*(1)](#sub_1111) |  |  |
| Нозологические единицы | [S12](garantF1://4000000.1955) | Перелом шейного отдела позвоночника |
|  | [S14](garantF1://4000000.1957) | Травма нервов и спинного мозга на уровне шеи |
|  | [S22](garantF1://4000000.309) | Перелом ребра (ребер), грудины и грудного отдела позвоночника |
|  | [S24](garantF1://4000000.1965) | Травма нервов и спинного мозга в грудном отделе |
|  | [S32](garantF1://4000000.304) | Перелом пояснично-крестцового отдела позвоночника и костей таза |
|  | [S33](garantF1://4000000.305) | Вывих, растяжение и перенапряжение капсульно-связочного аппарата поясничного отдела позвоночника и таза |
|  | [S34](garantF1://4000000.1973) | Травма нервов и поясничного отдела спинного мозга на уровне живота, нижней части спины и таза |
|  | [Т08](garantF1://4000000.19108) | Перелом позвоночника на неуточненном уровне |

# 1. Медицинские мероприятия для диагностики заболевания, состояния

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста | | | |
| [Код](garantF1://70031938.1200) медицинской услуги | Наименование медицинской услуги | Усредненный показатель частоты предоставления[\*(2)](#sub_2222) | Усредненный показатель кратности применения |
| В01.003.001 | Осмотр (консультация) врачом-анестезиологом-реаниматологом первичный | 1 | 1 |
| В01.023.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-невролога первичный | 1 | 1 |
| B01.024.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-нейрохирурга первичный | 1 | 1 |
| B01.031.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-педиатра первичный | 0,25 | 1 |
| В01.047.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта первичный | 1 | 1 |
| В01.050.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-травматолога-ортопеда первичный | 0,7 | 1 |
| В01.053.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-уролога первичный | 1 | 1 |
| Лабораторные методы исследования | | | |
| А09.20.003 | Определение Д-димера | 1 | 1 |
| А09.23.001 | Цитологическое исследование клеток спинномозговой жидкости | 0,02 | 1 |
| А09.23.003 | Исследование уровня глюкозы в спинномозговой жидкости | 0,001 | 1 |
| А09.23.008 | Микроскопическое исследование спинномозговой жидкости, подсчет клеток в счетной камере (определение цитоза) | 0,02 | 1 |
| А12.05.005 | Определение основных групп крови (А, В, 0) | 1 | 1 |
| А12.05.006 | Определение резус-принадлежности | 1 | 1 |
| А12.05.039 | Определение времени свертывания плазмы крови, активированного каолином и (или) кефалином | 0,04 | 1 |
| А12.06.011 | Проведение реакции Вассермана (RW) | 1 | 1 |
| А26.06.036 | Определение антигена к вирусу гепатита В (HBsAg Hepatitis В virus) в крови | 1 | 1 |
| А26.06.041 | Определение антител классов М, G (IgM, IgG) к вирусному гепатиту С (Hepatitis С virus) в крови | 1 | 1 |
| А26.06.048 | Определение антител классов М, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-1 (Human immunodeficiency virus HIV 1) в крови | 1 | 1 |
| А26.06.049 | Определение антител классов М, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-2 (Human immunodeficiency virus HIV 2) в крови | 1 | 1 |
| В03.005.004 | Исследование коагуляционного гемостаза | 0,1 | 1 |
| В03.005.006 | Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза) | 0,1 | 1 |
| В03.016.003 | Общий (клинический) анализ крови развернутый | 1 | 1 |
| В03.016.004 | Анализ крови биохимический общетерапевтический | 1 | 1 |
| В03.016.006 | Анализ мочи общий | 1 | 1 |
| Инструментальные методы исследования | | | |
| А05.03.662 | Магнитно-резонансная томография позвоночника (один отдел) | 0,9 | 1 |
| А05.03.002.001 | Магнитно-резонансная томография позвоночника с контрастированием (один отдел) | 0,9 | 1 |
| А05Л0.606 | Регистрация электрокардиограммы | 0,9 | 1 |
| А05.23.009.010 | Магнитно-резонансная томография спинного мозга (один отдел) | 0,9 | 1 |
| А05.23.009.011 | Магнитно-резонансная томография спинного мозга с контрастированием (один отдел) | 0,9 | 1 |
| А05.23.009.012 | Магнитно-резонансная перфузия спинного мозга (один отдел) | 0,1 | 1 |
| А05.23.009.013 | Магнитно-резонансная диффузия спинного мозга (один отдел) | 0,1 | 1 |
| A05.23.009.014 | Магнитно-резонансная ликворография спинного мозга (один отдел) | 0,9 | 1 |
| А05.23.009.015 | Магнитно-резонансная томография спинного мозга с контрастированием топометрическая (один отдел) | 0,4 | 1 |
| А05.23.009.016 | Магнитно-резонансная томография спинного мозга фазовоконтрастная (один отдел) | 0,1 | 1 |
| А06.03.007 | Рентгенография первого и второго шейного позвонка | 0,25 | 1 |
| А06.03.008 | Рентгенография сочленения затылочной кости и первого шейного позвонка | 0,25 | 1 |
| А06.03.009 | Рентгенография зубовидного отростка (второго шейного позвонка) | 0,1 | 1 |
| А06.03.010 | Рентгенография шейного отдела позвоночника | 0,3 | 1 |
| А06.03.011 | Рентгенография шейно-дорсального отдела позвоночника | 0,3 | 1 |
| А06.03.012 | Компьютерная томография шеи | 0,9 | 1 |
| А06.03.013 | Рентгенография дорсального отдела позвоночника | 0,3 | 1 |
| А06.03.014 | Рентгенография дорсолюмбального отдела позвоночника | 0,3 | 1 |
| А06.03.015 | Рентгенография поясничного отдела позвоночника | 0,3 | 1 |
| А06.03.016 | Рентгенография пояснично-крестцового отдела позвоночника | 0,3 | 1 |
| А06.03.017 | Рентгенография крестца и копчика | 0,3 | 1 |
| А06.03.018 | Рентгенография позвоночника, специальные исследования и проекции | 0,3 | 1 |
| А06.03.019 | Рентгенография позвоночника в динамике | 0,1 | 1 |
| А06.03.020 | Рентгенография позвоночника, вертикальная | 0,1 | 1 |
| А06.03.058 | Компьютерная томография позвоночника (один отдел) | 0,9 | 1 |
| А06.03.058.001 | Компьютерная томография позвоночника для трехмерной реконструкции | 0,5 | 1 |
| А06.03.058.002 | Компьютерная томография позвоночника спиральная | 0,9 | 1 |
| А06.23.009 | Миелография | 0,1 | 1 |
| А12.03.001 | Биомеханическое исследование позвоночника | 0,9 | 1 |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Прием (осмотр, консультация) и наблюдение врача-специалиста | | | |
| [Код](garantF1://70031938.1200) медицинской услуги | Наименование медицинской услуги | Усредненный показатель частоты предоставления | Усредненный показатель кратности применения |
| В01.003.003 | Суточное наблюдение врачом-анестезиологом-реаниматологом | 6,1 | 14 |
| В01.020.001 | Прием (осмотр, консультация) врача по лечебной физкультуре | 1 | 5 |
| B01.623.002 | Прием (осмотр, консультация) врача- невролога повторный | 6,6 | 1 |
| В01.024.003 | Ежедневный осмотр врачом-нейрохирургом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара | 1 | 39 |
| В01.031.002 | Прием (осмотр, консультация) врача-педиатра повторный | 0,1 | 10 |
| В01.047.002 | Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта повторный | 6,5 | 1 |
| В01.050.002 | Прием (осмотр, консультация) врача-травматолога-ортопеда повторный | 0,7 | 10 |
| В01.053.002 | Прием (осмотр, консультация) врача-уролога повторный | 1 | 5 |
| B01.053.004 | Прием (осмотр, консультация) врача детского уролога-андролога повторный | 0,25 | 5 |
| Наблюдение и уход за пациентом медицинским работником со средним (начальным) профессиональным образованием | | | |
| В03.003.005 | Суточное наблюдение реанимационного пациента | 0,1 | 14 |
| Лабораторные методы исследования | | | |
| А08.23.001 | Цитологическое исследование препарата тканей центральной нервной системы и головного мозга | 0,1 | 1 |
| А08.23.002 | Гистологическое исследование препарата тканей центральной нервной системы и головного мозга | 1 | 1 |
| А08.24.001 | Гистологическое исследование препарата тканей периферической нервной системы | 0,2 | 1 |
| А08.30.006 | Просмотр гистологического препарата | 1 | 1 |
| А08.30.007 | Просмотр цитологического препарата | 0,1 | 1 |
| А08.30.017 | Срочное интраоперационное гистологическое исследование | 0,1 | 1 |
| А08.30.018 | Срочное интраоперационное цитологическое исследование | 0,1 | 1 |
| А09.05.023 | Исследование уровня глюкозы в крови | 0,25 | 10 |
| А09.23.001 | Цитологическое исследование клеток спинномозговой жидкости | 0,5 | 5 |
| А09.23.002 | Определение крови в спинномозговой жидкости | 0,5 | 5 |
| А09.23.003 | Исследование уровня глюкозы в спинномозговой жидкости | 0,5 | 5 |
| А09.23.003 | Исследование уровня глюкозы в спинномозговой жидкости | 0,5 | 5 |
| А09.23.004 | Исследование уровня белка в спинномозговой жидкости | 0,5 | 5 |
| А09.23.005 | Тесты на аномальный белок в спинномозговой жидкости | 0,5 | 5 |
| А09.23.006 | Исследование физических свойств спинномозговой жидкости | 0,5 | 5 |
| А09.23.007 | Исследование концентрации водородных ионов (рН) в спинномозговой жидкости | 0,5 | 5 |
| А09.23.008 | Микроскопическое исследование спинномозговой жидкости, подсчет клеток в счетной камере (определение цитоза) | 0,5 | 5 |
| А09.23.009 | Исследование уровня натрия в спинномозговой жидкости | 0,5 | 5 |
| А09.23.010 | Исследование уровня калия в спинномозговой жидкости | 0,5 | 5 |
| A09.23.011 | Исследование уровня кальция в спинномозговой жидкости | 0,5 | 5 |
| A09.23.012 | Исследование уровня хлоридов в спинномозговой жидкости | 0,5 | 5 |
| A09.23.013 | Исследование уровня лактата в спинномозговой жидкости | 0,5 | 5 |
| A12.05.039 | Определение времени свертывания плазмы крови, активированного каолином и (или) кефалином | 1 | 2 |
| A26.01.002 | Бактериологическое исследование пунктата пролежня на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы | 0,1 | 4 |
| A26.01.014 | Микологическое исследование пунктата пролежня на грибы рода кандида (Candida spp.) | 0,01 | 2 |
| В03.005.004 | Исследование коагуляционного гемостаза | 1 | 3 |
| B03.016.003 | Общий (клинический) анализ крови развернутый | 1 | 8 |
| B03.016.004 | Анализ крови биохимический общетерапевтический | 1 | 8 |
| В03.016.006 | Анализ мочи общий | 1 | 8 |
| Инструментальные методы исследования | | | |
| А05.03.002 | Магнитно-резонансная томография позвоночника (один отдел) | 0,5 | 1 |
| А05.03.002.001 | Магнитно-резонансная томография позвоночника с контрастированием (один отдел) | 0,5 | 1 |
| А05.10.006 | Регистрация электрокардиограммы | 0,5 | 1 |
| А05.23.009.010 | Магнитно-резонансная томография спинного мозга (один отдел) | 0,5 | 1 |
| А05.23.009.011 | Магнитно-резонансная томография спинного мозга с контрастированием (один отдел) | 0,5 | 1 |
| А05.23.009.012 | Магнитно-резонансная перфузия спинного мозга (один отдел) | 0,1 | 1 |
| А05.23.009.013 | Магнитно-резонансная диффузия спинного мозга (один отдел) | 0,1 | 1 |
| А05.23.009.014 | Магнитно-резонансная ликворография спинного мозга (один отдел) | 0,5 | 1 |
| А05.23.009.015 | Магнитно-резонансная томография спинного мозга с контрастированием топометрическая (один отдел) | 0,4 | 1 |
| А05.23.009.016 | Магнитно-резонансная томография спинного мозга фазовоконтрастная (один отдел) | 0,1 | 1 |
| А06.03.007 | Рентгенография первого и второго шейного позвонка | 0,25 | 1 |
| А06.03.008 | Рентгенография сочленения затылочной кости и первого шейного позвонка | 0,25 | 1 |
| : А06.03.009 | Рентгенография зубовидного отростка (второго шейного позвонка) | 0,1 | 1 |
| А06.03.010 | Рентгенография шейного отдела позвоночника | 0,3 | 1 |
| А06.03.011 | Рентгенография шейно-дорсального отдела позвоночника | 0,3 | 1 |
| А06.03.012 | Компьютерная томография шеи | 1 | 1 |
| А06.03.013 | Рентгенография дорсального отдела позвоночника | 0,3 | 1 |
| А06.03.014 | Рентгенография дорсолюмбального отдела позвоночника | 0,3 | 1 |
| А06.03.015 | Рентгенография поясничного отдела позвоночника | 0,3 | 1 |
| A06.03.616 | Рентгенография пояснично-крестцового отдела позвоночника | 0,3 | 1 |
| А06.03.017 | Рентгенография крестца и копчика | 0,3 | 1 |
| А06.03.018 | Рентгенография позвоночника, специальные исследования и проекции | 03 | 1 |
| А06.03.019 | Рентгенография позвоночника в динамике | 0,1 | 1 |
| А06.03.020 | Рентгенография позвоночника, вертикальная | 0,1 | 1 |
| А06.03.058 | Компьютерная томография позвоночника (один отдел) | 0,5 | 1 |
| А06.03.058.001 | Компьютерная томография позвоночника для трехмерной реконструкции | 0,5 | 1 |
| А06.03.058.002 | Компьютерная томография позвоночника спиральная | 0,5 | 1 |
| А12.03.001 | Биомеханическое исследование позвоночника | 0,5 | 1 |
| Хирургические, эндоскопические, эндоваскулярные и другие методы лечения, требующие анестезиологического и/или реаниматологического сопровождения | | | |
| А11.01.007 | Биопсия тканей пролежня | 0,1 | 1 |
| А11.01.008 | Пункция пролежня | 0,1 | 1 |
| А16.01.004 | Хирургическая обработка раны или инфицированной ткани | 0,1 | 1 |
| А16.01.004.002 | Ревизия послеоперационной раны под наркозом | 0,1 | 1 |
| А16.03.034 | Репозиция отломков костей при переломах | 0,5 | 1 |
| А16.03.035 | Декомпрессивная ламинэктомия | 0,5 | 1 |
| А16.03.35.001 | Декомпрессивная ламинэктомия позвонков с фиксацией | 0,4 | 1 |
| А16.03.050 | Вертебротомия | 0,4 | 1 |
| А16.03.051 | Корпорэктомия | 0,1 | 1 |
| А16.03.051.001 | Корпорэктомия с эндопротезированием | 0,1 | 1 |
| А16.03.052.002 | Корпорэктомия с реконструктивно-пластическим компонентом | 0,05 | 1 |
| А16.03.052.003 | Удаление позвонка с эндопротезированием | 0,2 | 1 |
| А16.03.052.003 | Удаление позвонка с эндопротезированием | 0,1 | 1 |
| А16.04.010 | Артродез позвоночника | 0,3 | 1 |
| А16.04.010.001 | Артродез позвоночника (спондилодез) с использованием видеоэндоскопических технологий | 0,05 | 1 |
| A16.04.011 | Спондилосинтез | 0,1 | 1 |
| A16.04.029 | Динамическая фиксация позвоночника | 0,3 | 1 |
| A16.04.030 | Пластика позвонка | 0,2 | 1 |
| A16.04.031 | Удаление тела позвонка с эндопротезированием | 0,1 | 1 |
| B01.003.004 | Анестезиологическое пособие (включая раннее послеоперационное ведение) | 1 | 1 |
| В01.003.004.010 | Комбинированный эндотрахеальный наркоз | 0,9 | 1 |
| В01.003.004.011 | Сочетанная анестезия | 0,1 | 1 |
| Немедикаментозные методы профилактики, лечения и медицинской реабилитации | | | |
| А15.03.002.001 | Наложение иммобилизационной повязки при переломах позвоночника | 1 | 4 |
| А15.03.004 | Наложение корсета при патологии шейного отдела позвоночника | 0,25 | 1 |
| А15.03.005 | Наложение корсета при патологии грудного отдела позвоночника | 0,25 | 1 |
| A15.03.006 | Наложение корсета при патологии поясничного отдела позвоночника | 0,25 | 1 |
| A15.12.002.001 | Прерывистая пневмокомпрессия нижних конечностей | 1 | 1 |
| А15.30.006 | Наложение повязки при пролежнях III и/или IV степеней тяжести | 0,1 | 10 |
| А15.30.007 | Наложение повязки при полостных операциях на органах забрюшинного пространства | 0,05 | 5 |
| А15.30.008 | Наложение повязки при операциях на органах шеи | 0,05 | 5 |
| А19.03.001 | Лечебная физкультура при травме позвоночника | 1 | 30 |
| А19.03.001.001 | Групповое занятие лечебной физкультурой при травме позвоночника | 1 | 30 |
| А19.03.661.002 | Механотерапия при травме позвоночника | 1 | 20 |
| А19.03.001.003 | Роботизированная механотерапия при травме позвоночника | 0,25 | 12 |
| A19.03.001.004 | Механотерапия на простейших механотерапевтических аппаратах при травме позвоночника | 0,5 | 30 |
| A19.03.001.005 | Механотерапия на блоковых механотерапевтических аппаратах при травме позвоночника | 0,5 | 12 |
| A19.03.001.006 | Механотерапия на маятниковых механотерапевтических аппаратах при травме позвоночника | 0,5 | 12 |
| A19.03.001.007 | Механотерапия на механотерапевтических аппаратах с пневмоприводом при травме позвоночника | 0,5 | 12 |
| A19.03.001.008 | Механотерапия на механотерапевтических аппаратах с гидроприводом при травме позвоночника | 0,5 | 12 |
| A19.03.001.009 | Механотерапия на механотерапевтических аппаратах с электроприводом при травме позвоночника | 0,5 | 12 |
| A19.03.001.010 | Механотерапия на механотерапевтических аппаратах со следящим приводом при травме позвоночника | 0,5 | 12 |
| A19.03.001.011 | Лечебная физкультура с биологической обратной связью при травме позвоночника | 0,5 | 15 |
| A19.03.001.012 | Тренировка с биологической обратной связью по электромиграфии (ЭМГ) при травме позвоночника | 0,5 | 15 |
| A19.03.001.013 | Тренировка с биологической обратной связью по динамографическим показателям (по силе) при травме позвоночника | 0,5 | 15 |
| A19.03.001.014 | Тренировка с биологической обратной связью по опорной реакции при травме позвоночника | 0,5 | 15 |
| A19.03.001.015 | Тренировка с биологической обратной связью по подографическим показателям при травме позвоночника | 0,5 | 15 |
| А19.03.001.016 | Тренировка с биологической обратной связью по гониографическим показателям (по суставному углу) при травме позвоночника | 0,5 | 15 |
| А19.03.001.017 | Тренировка с биологической обратной связью по кинезиологическому образу движения при травме позвоночника | 0,5 | 15 |
| А19.03.001.018 | Тренировка с биологической обратной связью по линейной скорости перемещения при травме позвоночника | 0,5 | 15 |
| А19.03.001.019 | Тренировка с биологической обратной связью по угловой скорости перемещения при травме позвоночника | 0,5 | 15 |
| A19.03.001.020 | Тренировка с биологической обратной связью по линейному ускорению при травме позвоночника | 0,5 | 15 |
| A19.03.001.021 | Тренировка с биологической обратной связью по угловому ускорению при травме позвоночника | 0,5 | 15 |
| A19.03.001.022 | Лечебная физкультура с использованием аппаратов и тренажеров при травме позвоночника | 1 | 20 |
| A19.03.001.023 | Гидрокинезотерапия при травме позвоночника | 0,2 | 6 |
| A19.03.004 | Лечебная физкультура при травме позвоночника с поражением спинного мозга | 0,5 | 30 |
| A19.03.004.001 | Индивидуальное занятие лечебной физкультурой при травме позвоночника с поражением спинного мозга | 0,5 | 30 |
| A19.03.004.002 | Групповое занятие лечебной физкультурой при травме позвоночника с поражением спинного мозга | 0,5 | 20 |
| A19.03.004.003 | Механотерапия при травме позвоночника с поражением спинного мозга | 0,5 | 15 |
| A19.03.004.004 | Роботизированная механотерапия при травме позвоночника с поражением спинного мозга | 0,5 | 15 |
| A19.03.004.005 | Механотерапия на простейших механотерапевтических аппаратах при травме позвоночника с поражением спинного мозга | 0,5 | 15 |
| А19.03.004.006 | Механотерапия на блоковых механотерапевтических аппаратах при травме позвоночника с поражением спинного мозга | 0,5 | 15 |
| А19.03.004.007 | Механотерапия на маятниковых механотерапевтических аппаратах при травме позвоночника с поражением спинного мозга | 0,5 | 15 |
| А19.03.004.008 | Механотерапия на механотерапевтических аппаратах с пневмоприводом при травме позвоночника с поражением спинного мозга | 0,5 | 15 |
| А19.03.004.009 | Механотерапия на механотерапевтических аппаратах с гидроприводом при травме позвоночника с поражением спинного мозга | 0,5 | 15 |
| А19.03.004.010 | Механотерапия на механотерапевтических аппаратах с электроприводом при травме позвоночника с поражением спинного мозга | 0,5 | 15 |
| A19.03.004.011 | Механотерапия на механотерапевтических аппаратах со следящим приводом при травме позвоночника с поражением спинного мозга | 0,5 | 15 |
| А19.03.004.012 | Лечебная физкультура с биологической обратной связью при травме позвоночника с поражением спинного мозга | 1 | 12 |
| А19.03.004.013 | Тренировка с биологической обратной связью по электромиграфии (ЭМГ) при травме позвоночника с поражением спинного мозга | 0,5 | 12 |
| А19.03.004.014 | Тренировка с биологической обратной связью по динамографическим показателям (по силе) при травме позвоночника с поражением спинного мозга | 0,5 | 12 |
| А19.03.004.015 | Тренировка с биологической обратной связью по опорной реакции при травме позвоночника с поражением спинного мозга | 0,5 | 12 |
| А19.03.004.016 | Тренировка с биологической обратной связью по подографическим показателям при травме позвоночника с поражением спинного мозга | 0,5 | 12 |
| А19.03.004.017 | Тренировка с биологической обратной связью по гониографическим показателям (по суставному углу) при травме позвоночника с поражением спинного мозга | 0,5 | 12 |
| А19.03.004.018 | Тренировка с биологической обратной связью по кинезиологическому образу при травме позвоночника с поражением спинного мозга | 0,5 | 12 |
| А19.03.004.019 | Тренировка с биологической обратной связью по линейной скорости перемещения при травме позвоночника с поражением спинного мозга | 0,5 | 12 |
| А19.03.004.020 | Тренировка с биологической обратной связью по угловой скорости перемещения при травме позвоночника с поражением спинного мозга | 0,5 | 12 |
| A19.03.004.021 | Тренировка с биологической обратной связью по линейному ускорению при травме позвоночника с поражением спинного мозга | 0,5 | 12 |
| A19.03.004.022 | Тренировка с биологической обратной связью по угловому ускорению при травме позвоночника с поражением спинного мозга | 0,5 | 12 |
| A19.03.004.023 | Тренировка с биологической обратной связью по электроэнцефалографии (ЭЭГ) при травме позвоночника с поражением спинного мозга | 0,5 | 12 |
| A19.03.004.024 | Тренировка с биологической обратной связью по спирографическим показателям при травме позвоночника с поражением спинного мозга | 0,5 | 12 |
| A19.03.004.025 | Тренировка с биологической обратной связью по показателям мышечной механограммы при травме позвоночника с поражением спинного мозга | 0,5 | 12 |
| A19.03.004.026 | Лечебная физкультура с использованием аппаратов и тренажеров при травме позвоночника с поражением спинного мозга | 1 | 12 |
| A19.03.004.027 | Гидрокинезотерапия при травме позвоночника с поражением спинного мозга | 0,25 | 10 |

# 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)](#sub_3333) | Усредненный показатель частоты предоставления | Единицы измерения | ССД[\*(4)](#sub_4444) | СКД[\*(5)](#sub_5555) |
| А02ВА | Блокаторы Н2-гистаминовых рецепторов |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Ранитидин |  | мг | 300 | 9000 |
|  |  | Фамотидин |  | мг | 40 | 1200 |
| А03ВА | Алкалоиды белладонны, третичные амины |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Атропин |  | мг | 1,5 | 6 |
| A03FA | Стимуляторы моторики желудочно-кишечного тракта |  | 0,1 |  |  |  |
|  |  | Метоклопрамид |  | мг | 30 | 450 |
| A06AD | Осмотические слабительные средства |  | 0,2 |  |  |  |
|  |  | Магния сульфат |  | мг | 7000 | 105000 |
| А07АА | Антибиотики |  | 0,05 |  |  |  |
|  |  | Канамицин |  | мг | 1500 | 7500 |
| А12ВА | Препараты калия |  | 0,2 |  |  |  |
|  |  | Калия хлорид |  | мл | 3000 | 45000 |
| А12СХ | Другие минеральные вещества |  | 0,3 |  |  |  |
|  |  | Калия и магния аспарагинат |  | мг | 350 | 3500 |
| В02АА | Аминокислоты |  | 0,2 |  |  |  |
|  |  | Аминокапроновая кислота |  | мг | 16000 | 160000 |
| В05АА | Кровезаменители и препараты плазмы крови |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Гидроксиэтилкрахмал |  | мл | 60 | 600 |
|  |  | Декстран |  | мл | 1000 | 12500 |
| В05ВС | Растворы с осмодиуретическим действием |  | 0,4 |  |  |  |
|  |  | Маннитол |  | мг | 70 | 350 |
| В05ХА | Растворы электролитов |  | 0,1 |  |  |  |
|  |  | Натрия хлорид |  | мл | 1000 | 15000 |
| С01СА | Адренергические и дофаминергические средства |  | 0,3 |  |  |  |
|  |  | Добутамин |  | мг | 500 | 5000 |
|  |  | Допамин |  | мг | 500 | 5000 |
|  |  | Эпинефрин |  | мг | 0,5 | 2,5 |
| С02АС | Агонисты имидазолиновых рецепторов |  | 0,05 |  |  |  |
|  |  | Клонидин |  | мг | 0,45 | 1,35 |
| С03СА | Сульфонамиды |  | 0,4 |  |  |  |
|  |  | Фуросемид |  | мг | 40 | 200 |
| ID04AA | Антигистаминные препараты для наружного применения |  | 0,8 |  |  |  |
|  |  | Дифенгидрамин |  | мг | 90 | 810 |
| D06AX | Другие антибиотики для наружного применения |  | 0,3 |  |  |  |
|  |  | Гентамицин |  | мг | 210 | 2100 |
| D06BX | Другие противомикробные препараты |  | 0,1 |  |  |  |
|  |  | Метронидазол |  | мг | 1500 | 10500 |
| Н01ВА | Вазопрессин и его аналоги |  | 0,01 |  |  |  |
|  |  | Десмопрессин |  | мг | 4 | 160 |
| Н02АВ | Глюкокортикоиды |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Гидрокортизон |  | мг | 125 | 1250 |
|  |  | Метилпреднизолона ацепонат |  | мг | 1 | 2 |
|  |  | Преднизолон |  | мл | 60 | 300 |
| J01CR | Комбинации пенициллинов, включая комбинации с ингибиторами бета-лактамаз |  | 0,5 |  |  |  |
|  |  | Амоксициллин + [Клавулановая кислота] |  | мг | 500 + 100 | 5000 + 1000 |
| J01DB | Цефалоспорины 1-го поколения |  | 0,2 |  |  |  |
|  |  | Цефазолин |  | мг | 3000 | 15000 |
|  |  | Цефалексин |  | мг | 2000 | 10000 |
| J01DD | Цефалоспорины 3-го поколения |  | 0,4 |  |  |  |
|  |  | Цефоперазон + [Сульбактам] |  | мг | 2000 + 2000 | 20000 + 20000 |
|  |  | Цефотаксим |  | 1 мг | 4000 | 40000 |
|  |  | Цефтазидим |  | мг | 4000 | 40000 |
|  |  | Цефтриаксон |  | мг | 2000 | 20000 |
| J01DE | Цефалоспорины 4-го поколения |  | 0,2 |  |  |  |
|  |  | Цефепим |  | мг | 2000 | 20000 |
| J01DH | Карбапенемы |  | 0,3 |  |  |  |
|  |  | Имипенем + [Циластатин] |  | мг | 1000 + 100 0 | 10000 + 1000 0 |
|  |  | Меропенем |  | мг | 2000 | 20000 |
| J01GB | Другие аминогликозиды |  | 0,15 |  |  |  |
|  |  | Амикацин |  | мг | 1000 | 10000 |
|  |  | Тобрамицин |  | мг | 240 | 2400 |
| J01MA | Фторхинолоны |  | 0,1 |  |  |  |
|  |  | Левофлоксацин |  | мг | 500 | 5000 |
|  |  | Ципрофлоксацин |  | мг | 500 | 5000 |
| J01XA | Антибиотики гликопептидной структуры |  | 0,5 |  |  |  |
|  |  | Ванкомицин |  | мг | 2000 | 20000 |
| J01XX | Прочие антибактериальные препараты |  | 0,05 |  |  |  |
|  |  | Линезолид |  | мг | 1200 | 12000 |
| М01АВ | Производные уксусной кислоты и родственные соединения |  | 0,15 |  |  |  |
|  |  | Диклофенак |  | мг | 100 | 500 |
|  |  | Кеторолак |  | мг | 30 | 900 |
| M01A | Оксикамы |  | 0,01 |  |  |  |
|  |  | Лорноксикам |  | мг | 12 | 60 |
| M01A | Производные пропионовой кислоты |  | 0,2 |  |  |  |
|  |  | Кетопрофен |  | мг | 150 | 750 |
| М03ВX | Другие миорелаксанты центрального действия |  | 0,1 |  |  |  |
|  |  | Баклофен |  | мг | 50 | 2000 |
| N01AH | Опиоидные анальгетики |  | 0,4 |  |  |  |
|  |  | Фентанил |  | мг | 1 | 5 |
| N01AX | Другие препараты для общей анестезии |  | 0,6 |  |  |  |
|  |  | Кетамин |  | мг | 100 | 200 |
|  |  | Пропофол |  | мг | 800 | 8000 |
| N02AA | Алкалоиды опия |  | 0,05 |  |  |  |
|  |  | Морфин |  | мг | 30 | 120 |
| N02AX | Анальгетики со смешанным механизмом действия |  | 0,4 |  |  |  |
|  |  | Трамадол |  | мг | 300 | 1800 |
| N03AE | Производные бензодиазепина |  | 0,2 |  |  |  |
|  |  | Клоназепам |  | мг | 8 | 80 |
| N03AG | Производные жирных кислот |  | 0,1 |  |  |  |
|  |  | Вальпроевая кислота |  | мг | 1500 | 1500 |
| N05BA | Производные бензодиазепина |  | 0,5 |  |  |  |
|  |  | Диазепам |  | мг | 10 | 100 |
|  |  | Диазепам |  | мл | 20 | 200 |
|  |  | Лоразепам |  | мг | 2,5 | 37,5 |
|  |  | Лоразепам |  | мг | 2 | 30 |
| N05CD | Производные бензодиазепина |  | 0,2 |  |  |  |
|  |  | Нитразепам |  | мг | 5 | 50 |
| N06BX | Другие психостимуляторы и ноотропные препараты |  | 0,3 |  |  |  |
|  |  | Цитиколин |  | мг | 2000 | 10000 |
| N07AA | Антихолинэстеразные средства |  | 0,25 |  |  |  |
|  |  | Ипидакрин |  | мг | 30 | 300 |
| N07AX | Другие парасимпатомиметики |  | 0,8 |  |  |  |
|  |  | Холина альфосцерат |  | мг | 1000 | 10000 |
| R01AA | Адреномиметики |  | 0,1 |  |  |  |
|  |  | Фенилэфрин |  | мг | 4 | 40 |
| R05CB | Муколитические препараты |  | 0,4 |  |  |  |
|  |  | Ацетилцистеин |  | мг | 500 | 5000 |
| V07AB | Растворители и разбавители, включая ирригационные растворы |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Вода для инъекций |  | мг | 500 | 5000 |

# 4. Перечень медицинских изделий, имплантируемых в организм человека

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код | Наименование вида медицинского изделия | Усредненный показатель частоты предоставления | Среднее количество |
| 6952 | Заплата для твердой мозговой оболочки | 0,2 | 2 |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование вида лечебного питания | Усредненный показатель частоты предоставления | Количество |
| Основная лечебная диета (ОЛД) | 0,3 | 40 |
| Основной вариант стандартной диеты | 0,6 | 40 |
| Энтеральное питание (ЭП) | 0,05 | 40 |
| Диетическая терапия при заболеваниях нервной системы (стол 12) | 0,05 | 40 |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\*(1) - [Международная статистическая классификация](garantF1://4000000.0) 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 случаях 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 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](garantF1://12091967.375) 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)).