

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ПРИКАЗ
от 14 февраля 2006 г. N 78**

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СТАНДАРТА МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ
БОЛЬНЫМ ПОРТАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИЕЙ**

В соответствии со ст. 40 Основ законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан от 22 июля 1993 г. N 5487-1 (Ведомости Съезда народных депутатов Российской Федерации и Верховного Совета Российской Федерации, 1993, N 33, ст. 1318; Собрание законодательства Российской Федерации, 2003, N 2, ст. 167; 2004, N 35, ст. 3607; 2005, N 10, ст. 763) **приказываю:**

1. Утвердить прилагаемый стандарт медицинской помощи больным портальной гипертензией.
2. Рекомендовать руководителям федеральных специализированных медицинских учреждений использовать стандарт медицинской помощи больным портальной гипертензией при оказании дорогостоящей (высокотехнологичной) медицинской помощи.

Заместитель Министра
В.СТАРОДУБОВ

Утвержден
Приказом Министерства здравоохранения
и социального развития Российской Федерации
от 14 февраля 2006 г. N 78

**СТАНДАРТ
МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ ПОРТАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИЕЙ**

1. Модель пациента

Категория возрастная: дети
Нозологическая форма: портальная гипертензия
Код по МКБ-10: K76.6
Фаза: хроническое течение
Стадия: нет
Осложнение: вне зависимости от осложнений
Условия оказания: стационарная помощь

1.1. ДИАГНОСТИКА

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
A01.12.001	Сбор анамнеза и жалоб при сосудистой патологии	1	1
A01.12.002	Визуальное исследование при сосудистой патологии	1	1
A01.31.016	Перкуссия общетерапевтическая	1	1
A01.12.003	Пальпация при сосудистой патологии	1	1
A01.12.004	Аускультация при сосудистой патологии	1	1
A02.12.001	Исследование пульса	1	1
A02.12.002	Измерение артериального давления на периферических артериях	1	1
A02.12.003	Измерение центрального венозного давления	0,1	1
A02.31.001	Термометрия общая	1	1
A03.14.001	Лапароскопия с осмотром печени и желчного пузыря	0,3	1
A03.16.001	Эзофагогастродуоденоскопия	1	1
A03.19.001	Ректоскопия	0,2	1
A04.06.001	Ультразвуковое исследование селезенки	1	1
A04.10.002	Эхокардиография	1	1
A04.12.012	Ультразвуковая доплерография сосудов печени	1	1
A04.12.006	Дуплексное сканирование вен	0,5	1
A04.14.001	Ультразвуковое исследование печени	1	1
A04.14.002	Ультразвуковое исследование желчного пузыря	1	1
A04.15.001	Ультразвуковое исследование поджелудочной железы	1	1
A04.28.001	Ультразвуковое исследование почек	1	1
A04.12.001	Ультразвуковая доплерография артерий	0,2	1
A04.31.004	Ультразвуковое определение жидкости в брюшной полости	0,2	1
A06.12.023	Флебография воротной вены	1	1

A07.14.001	Сцинтиграфия печени	0,1	1
A08.14.001	Морфологическое исследование ткани печени	1	1
A05.23.001	Электроэнцефалография	0,3	1
A12.05.014	Исследование времени свертывания нестабилизированной крови или рекальцификации плазмы неактивированное	1	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
A09.05.002	Оценка гематокрита	1	1
A09.05.003	Исследование уровня общего гемоглобина в крови	1	1
A09.05.007	Исследование уровня железа сыворотки крови	1	1
A09.05.010	Исследование уровня общего белка в крови	1	1
A09.05.011	Исследование уровня альбумина в крови	1	1
A09.05.012	Исследование уровня общего глобулинов крови	1	1
A09.05.014	Исследование уровня глобулиновых фракций в крови	1	1
A09.05.016	Исследование уровня аммиака в крови	1	1
A09.05.017	Исследование уровня мочевины в крови	1	1
A09.05.018	Исследование уровня мочевой кислоты в крови	1	1
A09.05.020	Исследование уровня креатинина в крови	1	1
A09.05.021	Исследование уровня общего билирубина в крови	1	1
A09.05.022	Исследование уровня фракций билирубина в крови	1	1
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови	1	1
A09.05.030	Исследование уровня натрия в крови	1	1
A09.05.031	Исследование уровня калия в крови	1	1
A09.05.032	Исследование уровня общего кальция в крови	1	1
A09.05.034	Исследование уровня хлоридов в крови	1	1
A09.05.041	Исследование уровня аспарат-трансаминазы в крови	1	1
A09.05.042	Исследование уровня аланин-трансаминазы в крови	1	1
A09.05.004	Исследование уровня гамма-глутаминтрансферазы в крови	1	1
A09.05.045	Исследование уровня амилазы в крови	1	1
A09.05.046	Исследование уровня щелочной фосфатазы в крови	1	1
A09.28.003	Определение белка в моче	1	1
A09.28.006	Исследование уровня креатинина в моче	1	1
A09.28.009	Исследование уровня мочевины в моче	1	1
A09.28.010	Исследование уровня мочевой кислоты в моче	1	1
A09.31.011	Исследование уровня глюкозы в моче	1	1
A09.31.001	Исследование физических свойств перитонеальной (асцитической) жидкости	0,1	1
A11.05.005	Микроскопическое исследование перитонеальной (асцитической) жидкости	0,1	1
A11.05.001	Взятие крови из пальца	1	1
A11.12.001	Катетеризация подключичной и других центральных вен	0,5	1
A11.12.002	Катетеризация кубитальной и других периферических вен	1	1
A11.12.003	Внутривенное введение лекарственных средств	1	1
A11.14.001	Чрезкожная биопсия печени	0,8	1
A11.14.003	Биопсия печени при помощи лапароскопии	0,2	1
A11.16.008	Промывание желудка	0,1	1
A11.16.009	Зондирование желудка	1	1
A12.05.005	Определение основных групп крови (А, В, 0)	1	1
A12.05.006	Определение резус-принадлежности	1	1
A26.06.082	Определение антител к <i>Treponema pallidum</i>	1	1
A26.06.048	Определение антител класса М, G (IgM, IgG) к Human immunodeficiency virus HIV 1	1	1
A26.06.049	Определение антител класса М, G (IgM, IgG) к Human immunodeficiency virus HIV 2	1	1
A26.06.036	Определение антигена HbsAg Hepatitis B virus	1	1
A26.06.041	Определение антител класса М, G (IgM, IgG) к Hepatitis C virus	1	1
B01.003.04	Анестезиологическое пособие (включая раннее послеоперационное ведение)	1	1

1.2. ЛЕЧЕНИЕ ИЗ РАСЧЕТА 30 ДНЕЙ

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
A01.12.001	Сбор анамнеза и жалоб при сосудистой патологии	1	45
A01.12.002	Визуальное исследование при сосудистой патологии	1	45
A01.31.016	Перкуссия общетерапевтическая	1	45
A01.12.003	Пальпация при сосудистой патологии	1	45
A01.12.004	Аускультация при сосудистой патологии	0,5	45
A02.12.001	Исследование пульса	1	30
A02.12.002	Измерение артериального давления на периферических артериях	1	30
A02.12.003	Измерение центрального венозного давления	0,1	2
A02.31.001	Термометрия общая	1	60
A03.14.001	Лапароскопия с осмотром печени и желчного пузыря	0,3	1
A03.16.001	Эзофагогастродуоденоскопия	1	2
A03.19.001	Ректоскопия	0,2	2
A04.06.001	Ультразвуковое исследование селезенки	1	2
A04.10.002	Эхокардиография	1	2
A04.12.012	Ультразвуковая доплерография сосудов печени	1	2
A04.12.006	Дуплексное сканирование вен	0,5	2
A04.14.001	Ультразвуковое исследование печени	1	3
A04.14.002	Ультразвуковое исследование желчного пузыря	1	2
A04.15.001	Ультразвуковое исследование поджелудочной железы	1	2
A04.28.001	Ультразвуковое исследование почек	1	2
A04.12.001	Ультразвуковая доплерография артерий	0,2	2
A04.31.004	Ультразвуковое определение жидкости в брюшной полости	0,2	3
A06.12.023	Флебография воротной вены	1	2
A07.14.001	Сцинтиграфия печени	0,3	2
A08.14.001	Морфологическое исследование ткани печени	0,5	1
A05.23.001	Электрэнцефалография	0,3	2
A06.09.008	Рентгенография легких	1	1
A06.09.008	Описание и интерпретация рентгенографических изображений	1	1
A09.05.002	Оценка гематокрита	1	3
A09.05.003	Исследование уровня общего гемоглобина в крови	1	3
A09.05.007	Исследование уровня железа сыворотки крови	1	3
A09.05.010	Исследование уровня общего белка в крови	1	3
A09.05.011	Исследование уровня альбумина в крови	1	3
A09.05.012	Исследование уровня общего глобулина в крови	1	3
A09.05.014	Исследование уровня глобулиновых фракций в крови	1	3
A09.05.016	Исследование уровня аммиака в крови	1	3
A09.05.017	Исследование уровня мочевины в крови	1	3
A09.05.018	Исследование уровня мочевой кислоты в крови	1	3
A09.05.020	Исследование уровня креатинина в крови	1	3
A09.05.021	Исследование уровня общего билирубина в крови	1	3
A09.05.022	Исследование уровня фракций билирубина в крови	1	3
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови	1	3
A09.05.030	Исследование уровня натрия в крови	1	3
A09.05.031	Исследование уровня калия в крови	1	3
A09.05.032	Исследование уровня общего кальция в крови	1	3
A09.05.034	Исследование уровня хлоридов в крови	1	3
A09.05.041	Исследование уровня аспарат-трансаминазы в крови	1	3
A09.05.042	Исследование уровня аланин-трансаминазы в крови	1	3
A09.05.044	Исследование уровня гамма- глутаминтрансферазы в крови	1	3
A09.05.045	Исследование уровня амилазы в крови	1	3
A09.05.046	Исследование уровня щелочной фосфатазы в крови	1	3
A09.28.003	Определение белка в моче	1	3
A09.28.006	Исследование уровня креатинина в моче	1	3
A09.28.009	Исследование уровня мочевины в моче	1	3
A09.28.010	Исследование уровня мочевой кислоты в моче	1	3
A09.28.011	Исследование уровня глюкозы в моче	1	3

A09.31.001	Исследование физических свойств перитонеальной (асцитической) жидкости	0,1	1
A09.31.005	Микроскопическое исследование перитонеальной (асцитической) жидкости	0,1	1
A09.31.007	Цитологическое исследование перитонеальной (асцитической жидкости)	0,05	1
A11.05.001	Взятие крови из пальца	1	3
A11.12.001	Катетеризация подключичной и других центральных вен	0,5	1
A11.12.002	Катетеризация кубитальной и других периферических вен	1	1
A11.12.003	Внутривенное введение лекарственных средств	1	20
A11.14.001	Чрезкожная биопсия печени	0,4	1
A11.14.003	Биопсия печени при помощи лапароскопии	1	1
A11.16.008	Промывание желудка	0,1	2
A11.16.009	Зондирование желудка	1	1
A12.05.004	Проба на совместимость перед переливанием крови	1	6
A12.05.014	Исследование времени свертывания нестабилизированной крови или рекальцификации плазмы неактивированное	1	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
A12.05.034	Исследование ингибиторов к факторам VIII и IX	1	1
A12.05.042	Активированное частичное тромбопластиновое время (АЧТВ)	1	3
A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	1	3
A14.12.001	Уход за сосудистым катетером	1	20
A14.01.001	Уход за кожей тяжелобольного пациента	1	10
A14.07.001	Уход за полостью рта больного в условиях реанимации и интенсивной терапии	1	5
A14.19.001	Пособие при дефекации тяжелого больного	1	10
A14.28.001	Пособие при мочеиспускании тяжелобольного	1	50
A14.31.007	Уход за промежностью и наружными половыми органами тяжелобольных	1	10
A14.31.011	Пособие при парентеральном введении лекарственных средств	1	20
A14.19.002	Постановка очистительной клизмы	1	3
A14.31.015	Обучение членов семьи пациента технике его перемещения и размещения в постели	1	1
A14.31.001	Перемещение тяжелобольного в постели	1	20
A14.31.004	Кормление тяжелобольного через рот и назогастральный зонд	1	40
A14.19.003	Постановка газоотводной трубки	1	3
A14.28.003	Уход за внешним мочевым катетером	1	3
A14.31.003	Транспортировка тяжелобольного внутри учреждения	1	2
A14.31.005	Приготовление и смена постельного белья тяжелобольному	1	4
A14.31.006	Пособие по смене белья и одежды тяжелобольному	1	4
A14.31.010	Уход за дренажом	1	5
A14.31.012	Оценка степени риска развития пролежней	0,1	1
A14.31.013	Оценка степени тяжести пролежней	0,1	1
A15.31.001	Перевязки при полостных операциях органов брюшной полости	1	10
A16.12.013	Создание внутриабдоминального венозного анастомоза	1	1
A16.16.010	Гастротомия	0,1	1
A18.05.012	Гемотрансфузия	1	6
A25.14.001	Назначение лекарственной терапии при заболеваниях печени и желчевыводящих путей	1	30
A25.10.002	Назначение диетической терапии при заболеваниях печени и желчевыводящих путей	1	30
A25.10.003	Назначение лечебно-оздоровительного режима при заболеваниях печени и желчевыводящих путей	1	30
A11.31.001	Парацентез	0,1	3
B01.003.04	Анестезиологическое пособие (включая раннее послеоперационное ведение)	1	1
B01.003.03	Суточное наблюдение врачом-реаниматологом	1	5

Фармакотерапевтическая группа	АТХ группа <*>	Международное непатентованное наименование	Частота назначения	ОДД <*>	ЭКД <***>
Анестетики, миорелаксанты			1		
Средства для наркоза			1		
Кетамин			0,5	200 мг	200 мг
Тиопентал натрия			0,25	1 г	1 г
Натрия оксибат			0,25	200 мг	200 мг
Миорелаксанты			1		
Цисатракурия безилат			0,2	100 мг	100 мг
Атракурия безилат			0,2	100 мг	100 мг
Суксаметония бромид, хлорид и йодид			0,2	200 мг	200 мг
Пипекурония бесилат			0,4	8 мг	8 мг
Анальгетики, нестероидные противовоспалительные препараты, средства для лечения ревматических заболеваний и подагры			1		
Наркотические анальгетики			1		
Тримеперидин			0,4	40 мг	80 мг
Трамадол			0,3	300 мг	1,2 г
Фентанил			0,3	0,1 мг	1 мг
Ненаркотические анальгетики и нестероидные противовоспалительные средства			1		
Кетопрофен			0,8	200 мг	400 мг
Парацетамол			1	0,1 г	1 г
Средства влияющие на кровь			1		
Препараты плазмы			1		
Альбумин			1	100 мл	1,2 л
Средства влияющие на систему свертывания крови			1		
Гепарин натрий			0,5	5000 МЕ	50000 МЕ
Аминокапроновая кислота			1	7 г	70 г
Растворы, электролиты, средства коррекции кислотного равновесия, средства питания			1		
Электролиты, средства коррекции кислотного равновесия			1		
Растворы электролитные моно- и поликомпонентные			1	1,2 л	5 л
Средства для профилактики и лечения инфекций			1		
Антибактериальные средства			1		
Амоксициллин + клавулановая кислота			0,5	1600 мг	11200 мг
Ампициллин			0,5	500 мг	10500 мг
Цефазолин			0,5	500 мг	10500 мг
Цефотаксим			0,5	500 мг	7000 мг
Цефтриаксон			0,5	1000 мг	10000 мг
Цефуросим			0,5	250 мг	3500 мг
Меропенем			0,5	1 г	14 г
Цефепим			0,5	500 мг	7000 мг
Норфлоксацин			0,5	200 мг	2800 мг
Ципрофлоксацин			0,5	250 мг	3500 мг
Противогрибковые средства			1		
Флуконазол			1	25 мг	500 мг
Прочие средства для профилактики и лечения инфекций			1		
Нитроксалин			1	0,05 г	1,5 г
Бифидумбактерин			1	5 доз	150 доз
Средства для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта			1		
Спазмолитические средства			1		
Дротаверин			0,5	0,12 г	1,2 г
Платифиллин			0,5	0,8 мг	80 г

<*> Анатомо-терапевтическо-химическая группа.

<*> Ориентировочная дневная доза.

<***> Эквивалентная курсовая доза.

КОНСЕРВИРОВАННАЯ КРОВЬ ЧЕЛОВЕКА И ЕЕ КОМПОНЕНТЫ

Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
Плазма свежезамороженная из дозы крови	1	6 доз
Эритроцитная масса	0,3	4 дозы

ПИТАТЕЛЬНЫЕ СМЕСИ

Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
Смеси для парентерального питания	1	
Жировые эмульсии	0,5	500 мл
Растворы аминокислот	0,5	1000 мл
Смеси для энтерального питания	0,25	2000 мл
Смеси для специализированного белкового питания	0,25	2000 мл

СПРАВОЧНЫЕ ДАННЫЕ

МКБ-10. Другие болезни печени (K76)

K76.6 Портальная гипертензия