



**КонсультантПлюс**  
надежная правовая поддержка

Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N  
669н  
"Об утверждении стандарта  
специализированной медицинской помощи  
детям при циррозе печени"  
(Зарегистрировано в Минюсте России  
17.01.2013 N 26566)

Документ предоставлен **КонсультантПлюс**

[www.consultant.ru](http://www.consultant.ru)

Дата сохранения: 16.11.2016

Зарегистрировано в Минюсте России 17 января 2013 г. N 26566

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ПРИКАЗ**  
**от 7 ноября 2012 г. N 669н**

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СТАНДАРТА**  
**СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ДЕТЯМ**  
**ПРИ ЦИРРОЗЕ ПЕЧЕНИ**

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 детям при циррозе печени согласно приложению.

Министр  
В.И.СКВОРЦОВА

Приложение  
к приказу Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от 7 ноября 2012 г. N 669н

**СТАНДАРТ**  
**СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ДЕТЯМ**  
**ПРИ ЦИРРОЗЕ ПЕЧЕНИ**

Категория возрастная: 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: плановая  
Средние сроки лечения (количество дней): 21

Код по МКБ X <\*>

Нозологические единицы K74 Фиброз и цирроз печени

1. Медицинские мероприятия для диагностики заболевания, состояния

Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления <1>	Усредненный показатель кратности применения

V01.003.001	Осмотр (консультация) врачом-анестезиологом-реаниматологом первичный	0,8	1
V01.004.001	Прием (осмотр, консультация) врача-гастроэнтеролога первичный	0,5	1
V01.010.001	Прием (осмотр, консультация) врача - детского хирурга первичный	0,1	1
V01.029.001	Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога первичный	0,3	1
V01.031.001	Прием (осмотр, консультация) врача-педиатра первичный	0,5	1
Лабораторные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A08.05.001	Цитологическое исследование мазка костного мозга (подсчет формулы костного мозга)	0,3	1
A09.05.007	Исследование уровня железа сыворотки крови	1	1
A09.05.008	Исследование уровня трансферрина сыворотки крови	1	1
A09.05.012	Исследование уровня общего глобулина в крови	1	1
A09.05.014	Исследование уровня глобулиновых фракций в крови	1	1
A09.05.016	Исследование уровня аммиака в крови	1	1
A09.05.018	Исследование уровня мочевой кислоты в крови	0,2	1
A09.05.028	Исследование уровня липопротеинов низкой плотности	0,5	1
A09.05.032	Исследование уровня общего кальция в крови	0,5	1
A09.05.033	Исследование уровня неорганического фосфора в крови	0,5	1

A09.05.034	Исследование уровня хлоридов в крови	0,1	1
A09.05.037	Исследование концентрации водородных ионов (рН) крови	0,6	1
A09.05.038	Исследование уровня осмолярности (осмоляльности) крови	0,6	1
A09.05.043	Исследование уровня креатинкиназы в крови	0,2	1
A09.05.045	Исследование уровня амилазы в крови	0,2	1
A09.05.054	Исследование уровня сывороточных иммуноглобулинов в крови	0,8	1
A09.05.054.001	Исследование уровня сывороточного иммуноглобулина Е в крови	0,1	1
A09.05.055	Исследование уровня тромбоцитарных факторов в крови	0,1	1
A09.05.056	Исследование уровня инсулина плазмы крови	0,1	1
A09.05.058	Исследование уровня паратиреоидного гормона в крови	0,1	1
A09.05.060	Исследование уровня общего трийодтиронина (Т3) в крови	0,1	1
A09.05.062	Исследование уровня свободного трийодтиронина (Т3) в сыворотке крови	0,1	1
A09.05.064	Исследование уровня общего тироксина (Т4) сыворотки крови	0,1	1
A09.05.065	Исследование тиреотропина сыворотки крови	0,1	1
A09.05.066	Исследование уровня соматотропного гормона в крови	0,1	1
A09.05.074	Исследование уровня циркулирующих иммунных комплексов в крови	0,5	1
A09.05.075	Исследование уровня комплемента и его фракций в	0,3	1

	крови		
A09.05.077	Исследование уровня церулоплазмينا в крови	0,8	1
A09.05.082	Исследование уровня эритропоэтина крови	0,1	1
A09.05.083	Исследование уровня гликированного гемоглобина в крови	0,1	1
A09.05.089	Исследование уровня альфа-фетопротеина в сыворотке крови	0,8	1
A09.05.099	Исследование уровня аминокислотного состава и концентрации аминокислот в крови	0,2	1
A09.05.117	Исследование уровня тиреоглобулина в крови	0,1	1
A09.05.127	Исследование уровня общего магния в сыворотке крови	0,3	1
A09.05.128	Исследование уровня галактозы в крови	0,05	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
A09.19.001	Исследование кала на скрытую кровь	0,5	1
A12.05.005	Определение основных групп крови (A, B, 0)	0,8	2

A12.05.006	Определение резус-принадлежности	0,8	2
A12.05.016	Исследование свойств сгустка крови	0,1	1
A12.05.021	Исследование продолжительности жизни эритроцитов	0,1	1
A12.05.026	Исследование уровня кислорода крови	0,3	1
A12.05.032	Исследование уровня углекислого газа в крови	0,3	1
A12.06.010	Исследование антител к антигенам ядра клетки и ДНК	1	1
A12.06.016	Проведение серологической реакции на различные инфекции, вирусы	1	1
A12.06.035	Исследование антител к антигенам митохондрий в крови	1	1
A12.06.037	Исследование антител к цитоплазме нейтрофилов в крови	1	1
A12.15.001	Исследование обмена глюкозы	0,5	1
V03.005.006	Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза)	1	1
V03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	1	2
V03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1	2
V03.016.006	Анализ мочи общий	1	2
V03.016.010	Копрологическое исследование	0,6	1
Инструментальные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A03.16.001	Эзофагогастродуоденоскопия	0,7	1
A04.03.003	Ультразвуковая денситометрия	0,3	1

A04.10.002	Эхокардиография	0,5	1
A04.14.002.001	Ультразвуковое исследование желчного пузыря с определением его сократимости	0,8	1
A04.16.001	Ультразвуковое исследование органов брюшной полости (комплексное)	1	1
A04.28.002.001	Ультразвуковое исследование почек	0,3	1
A05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	1	1
A05.14.001	Магнитно-резонансная томография органов брюшной полости	0,5	1
A05.15.002	Магнитно-резонансная холангиопанкреатография	0,2	1
A05.30.005.001	Магнитно-резонансная томография брюшной полости с внутривенным контрастированием	0,3	1
A06.03.032	Рентгенография кисти руки	0,3	1
A06.03.061.001	Рентгеноденситометрия поясничного отдела позвоночника	0,3	1
A06.09.007	Рентгенография легких	0,5	1
A06.14.007	Ретроградная холангиопанкреатография (РХПГ)	0,05	1
A06.16.001.002	Рентгеноскопия пищевода с контрастным веществом	0,1	1
A06.30.005	Компьютерная томография органов брюшной полости	0,5	1
A06.30.005.003	Компьютерная томография органов брюшной полости с внутривенным болюсным контрастированием	0,3	1
A06.30.005.004	Спиральная компьютерная томография органов брюшной полости с внутривенным болюсным контрастированием, мультипланарной и трехмерной реконструкцией	0,1	1

A07.14.002	Сцинтиграфия печени	0,3	1
A07.14.002.001	Сцинтиграфия печени и желчевыводящих путей динамическая	0,3	1
A08.14.001	Морфологическое исследование препарата тканей печени	0,8	1
A11.05.002	Получение цитологического препарата костного мозга путем пункции	0,1	1
A11.12.001	Катетеризация подключичной и других центральных вен	0,4	1
A12.12.004	Суточное мониторирование артериального давления	0,3	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.

## 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
V01.003.002	Осмотр (консультация) врачом-анестезиологом-реаниматологом повторный	0,8	1
V01.003.003	Суточное наблюдение врачом-анестезиологом-реаниматологом	0,1	3
V01.003.003	Суточное наблюдение врачом-анестезиологом-реаниматологом	0,05	5
V01.004.003	Ежедневный осмотр врачом-гастроэнтерологом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	0,95	20
V01.010.002	Прием (осмотр, консультация) врача - детского хирурга	0,8	1

	повторный		
V01.010.003	Ежедневный осмотр врачом - детским хирургом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	0,05	15
V01.020.001	Прием (осмотр, консультация) врача по лечебной физкультуре	1	1
V01.054.001	Осмотр (консультация) врача-физиотерапевта	1	1
Наблюдение и уход за пациентом медицинскими работниками со средним (начальным) профессиональным образованием			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
V03.003.005	Суточное наблюдение реанимационного пациента	0,05	5
Лабораторные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A09.05.007	Исследование уровня железа сыворотки крови	1	2
A09.05.008	Исследование уровня трансферрина сыворотки крови	1	2
A09.05.012	Исследование уровня общего глобулина в крови	1	2
A09.05.014	Исследование уровня глобулиновых фракций в крови	0,5	2
A09.05.016	Исследование уровня аммиака в крови	1	2
A09.05.018	Исследование уровня мочевой кислоты в крови	0,2	2
A09.05.022	Исследование уровня свободного и связанного билирубина в крови	1	2
A09.05.032	Исследование уровня общего кальция в крови	0,7	2

A09.05.033	Исследование уровня неорганического фосфора в крови	0,2	2
A09.05.034	Исследование уровня хлоридов в крови	0,1	2
A09.05.037	Исследование концентрации водородных ионов (рН) крови	0,6	2
A09.05.038	Исследование уровня осмолярности (осмоляльности) крови	0,6	2
A09.05.043	Исследование уровня креатинкиназы в крови	0,2	2
A09.05.044.001	Исследование уровня гамма-глутамилтранспептидазы крови	1	2
A09.05.045	Исследование уровня амилазы в крови	0,2	2
A09.05.046	Исследование уровня щелочной фосфатазы в крови	1	2
A09.05.054	Исследование уровня сывороточных иммуноглобулинов в крови	0,8	2
A09.05.055	Исследование уровня тромбоцитарных факторов в крови	0,1	2
A09.05.074	Исследование уровня циркулирующих иммунных комплексов в крови	0,5	2
A09.05.127	Исследование уровня общего магния в сыворотке крови	0,3	2
A09.05.209	Исследование уровня прокальцитонина в крови	0,4	2
A12.05.009	Прямой антиглобулиновый тест (прямая проба Кумбса)	0,6	2
A12.06.011	Проведение реакции Вассермана (RW)	0,5	2
A12.06.019	Исследование ревматоидных факторов в крови	0,2	2
A12.15.001	Исследование обмена глюкозы	0,1	2
A12.26.002	Очаговая проба с туберкулином	0,3	2
B03.005.006	Коагулограмма	1	1

	(ориентировочное исследование системы гемостаза)		
В03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	1	2
В03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1	2
В03.016.006	Анализ мочи общий	1	2
В03.016.010	Копрологическое исследование	1	2
Инструментальные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
А03.16.001	Эзофагогастродуоденоскопия	0,1	1
А04.10.002	Эхокардиография	0,3	1
А04.16.001	Ультразвуковое исследование органов брюшной полости (комплексное)	0,5	1
А04.30.004	Ультразвуковое определение жидкости в брюшной полости	0,5	1
А05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	0,3	1
А06.09.007	Рентгенография легких	0,6	1
А12.12.004	Суточное мониторирование артериального давления	0,3	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
А03.16.001.001	Эзофагогастродуоденоскопия с электрокоагуляцией кровотокающего сосуда	0,05	1
А11.14.001	Чрескожная биопсия печени	0,7	1
А11.14.003	Биопсия печени при помощи лапароскопии	0,1	1
А16.16.008	Инъекция в пищеводные варикозные расширения	0,05	1

A16.16.009	Перевязка кровеносных сосудов в пищеводе	0,05	1
B01.003.004	Анестезиологическое пособие (включая раннее послеоперационное ведение)	0,8	1
Немедикаментозные методы профилактики, лечения и медицинской реабилитации			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A18.05.001	Плазмаферез	0,1	1
A18.30.002	Энтеросорбция	0,3	1
A19.14.001	Лечебная физкультура при заболеваниях печени, желчного пузыря и желчевыводящих путей	0,3	10
A20.14.002	Воздействие лечебной грязью при заболеваниях печени и желчевыводящих путей	0,1	7
A20.14.003	Воздействие парафином (озокеритом) при заболеваниях печени и желчевыводящих путей	0,1	7
A22.14.002	Воздействие ультразвуком при заболеваниях печени и желчевыводящих путей	0,3	7

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 <*>	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД <*>	СКД <*>
A02BC	Ингибиторы протонного насоса		0,6			
		Омепразол		мг	40	800
A02BX	Другие препараты для лечения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки и гастроэзофагальной рефлюксной болезни		0,3			

		Висмута трикалия дицитрат		мг	360	2520
A03AD	Папаверин и его производные		0,3			
		Дротаверин		мг	60	840
A05AA	Препараты желчных кислот		0,9			
		Урсодезоксихоле- вая кислота		мг	500	10000
		Урсодезоксихоле- вая кислота		мг	200	4000
A05BA	Препараты для лечения заболеваний печени		0,6			
		Орнитин		г	9	63
		Фосфолипиды		мг	900	18000
A06AD	Осмотические слабительные средства		0,4			
		Лактулоза		мл	30	600
A07FA	Противодиарейные микроорганизмы		0,6			
		Бифидобактерии + Лактобактерии		Е	50	500
A09AA	Ферментные препараты		0,4			
		Панкреатин		ЕД	20000	420000
A11NA	Другие витаминные препараты		0,6			
		Витамин Е		мг	7	140
A12CX	Другие минеральные вещества		1			
		Калия и магния аспарагинат		мг	175 + 175	3500 + 3500
		Калия и магния аспарагинат		мл	20	100
A16AA	Аминокислоты и их производные		0,8			
		Адеметионин		мг	400	8000
A16AX	Прочие препараты для лечения заболеваний		0,4			

	желудочно-кишечного тракта и нарушений обмена веществ					
		Тиоктовая кислота		мг	75	1500
B01AB	Группа гепарина		0,2			
		Гепарин натрия		МЕ	20000	200000
B02BA	Витамин К		0,8			
		Менадиона натрия бисульфит		мг	10	100
B05AA	Кровезаменители и препараты плазмы крови		0,5			
		Альбумин человека		мл	200	1400
		Плазма крови человека		доз	1	3
B05BA	Растворы для парентерального питания		0,1			
		Жировые эмульсии для парентерального питания		мл	200	1000
B05BB	Растворы, влияющие на водно-электролитный баланс		0,4			
		Натрия хлорида раствор сложный [Калия хлорид + Кальция хлорид + Натрия хлорид]		мг	400	1,2
B05CX	Другие ирригационные растворы		0,2			
		Декстроза		г	400	4000
C03CA	Сульфонамиды		0,1			
		Фуросемид		мг	40	800
C03DA	Антагонисты альдостерона		0,4			
		Спиронолактон		мг	40	800
C04AD	Производные пурина		0,5			
		Пентоксифиллин		г	0,3	6

H02AB	Глюкокортикоиды		1			
		Метилпреднизолон		мг	20	420
		Метилпреднизолон		мг	40	800
		Преднизолон		мг	80	1680
J01CR	Комбинации пенициллинов, включая комбинации с ингибиторами бета-лактамаз		0,2			
		Амоксициллин + [Клавулановая кислота]		г	1	10
J01DH	Карбапенемы		0,2			
		Меропенем		мг	1500	21000
J01FA	Макролиды		0,6			
		Азитромицин		мг	500	25000
		Кларитромицин		г	0,5	5
J01MA	Фторхинолоны		0,2			
		Ципрофлоксацин		г	1,5	10,5
J02AC	Производные триазола		0,2			
		Флуконазол		г	0,4	4
J06BA	Иммуноглобулины нормальные человеческие		0,1			
		Иммуноглобулин человека нормальный		мл	32	224
L01AA	Аналоги азотистого иприта		0,1			
		Циклофосфамид		мг	75	1575
L04AD	Ингибиторы кальциневрина		0,1			
		Циклоспорин		мг	200	4000
L04AX	Другие иммунодепрессанты		0,5			
		Азатиоприн		мг	30	630
M01AE	Производные пропионовой кислоты		0,6			
		Ибупрофен		мкг	100	500

		Кетопрофен		мг	200	600
M01CC	Пеницилламин и подобные препараты		0,2			
		Пеницилламин		г	0,4	8,4
N01AB	Галогенированные углеводороды		0,8			
		Изофлуран		мл	40	40
		Севофлуран		мл	50	50
N01AH	Опиоидные анальгетики		0,12			
		Тримеперидин		мг	1	1
		Фентанил		мл	7	7
N01AX	Препараты для общей анестезии		0,6			
		Кетамин		мг	500	500
		Пропофол		мг	100	100
N02AX	Анальгетики со смешанным механизмом действия		0,2			
		Трамадол		мг	200	4200
N02BE	Анилиды		0,2			
		Парацетамол		мг	500	1500
N06BX	Другие психостимуляторы и ноотропные препараты		0,5			
		Глицин		мг	1,5	30
R05CB	Муколитические препараты		0,3			
		Ацетилцистеин		г	0,4	4
V06DD	Аминокислоты, включая комбинации с полипептидами		0,1			
		Аминокислоты для парентерального питания		мл	200	2000

#### 4. Кровь и ее компоненты

Наименование компонента крови	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД <****>	СКД <*****>
----------------------------------	--	----------------------	---------------	----------------

Эритроциты с удаленным лейкоцитарным слоем	0,1	доза	1	2
--	-----	------	---	---

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

Наименование вида лечебного питания	Усредненный показатель частоты предоставления	Количество
Основной вариант стандартной диеты	0,3	21
Вариант диеты с механическим и химическим щажением	0,3	21
Вариант диеты с пониженным количеством белка (низкобелковая диета)	0,4	21

-----  
<\*> Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра.

<\*> Международное непатентованное или химическое наименование лекарственного препарата, а в случаях 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)).