

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ПРИКАЗ

25 октября 2007 г.

N 669

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СТАНДАРТА МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ
БОЛЬНЫМ С ПЕРИТОНИТОМ (ПРИ ОКАЗАНИИ
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ПОМОЩИ)**

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) приказываю:

1. Утвердить прилагаемый стандарт медицинской помощи больным с перитонитом (при оказании специализированной помощи).

2. Рекомендовать руководителям специализированных медицинских учреждений (подразделений) в субъектах Российской Федерации использовать стандарт медицинской помощи больным с перитонитом (при оказании специализированной помощи).

Заместитель Министра
В.И.СТАРОДУБОВ

УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
здравоохранения и
социального развития
Российской Федерации
от 25 октября 2007 г. N 669

**СТАНДАРТ
МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ С ПЕРИТОНИТОМ
(ПРИ ОКАЗАНИИ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ПОМОЩИ)**

1. Модель пациента:

Категория возрастная: взрослые, дети

Нозологическая форма: острый перитонит, другие виды перитонита, перитонит неуточненный

Код по МКБ-10: K65.0, K65.8, K65.9

Фаза: острая

Стадия: любая

Осложнения: вне зависимости от осложнений

Условия оказания: стационарная помощь

1.1. ДИАГНОСТИКА

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
A01.31.009	Сбор анамнеза и жалоб общетерапевтический	1	1
A01.31.010	Визуальный осмотр общетерапевтический	1	1
A01.31.011	Пальпация общетерапевтическая	1	1

A01.31.012	Аускультация общетерапевтическая	1	1
A01.31.016	Перкуссия общетерапевтическая	1	1
A02.31.001	Термометрия общая	1	1
A02.12.001	Исследование пульса	1	1
A02.09.001	Измерение частоты дыхания	1	1
A02.10.002	Измерение частоты сердцебиения	1	1
A11.05.001	Взятие крови из пальца	1	1
A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	1	1
A09.05.002	Оценка гематокрита	1	1
A09.05.003	Исследование уровня общего гемоглобина в крови	1	1
A12.05.001	Исследование оседания эритроцитов	1	1
A08.05.003	Исследование уровня эритроцитов в крови	1	1
A08.05.005	Исследование уровня тромбоцитов в крови	1	1
A08.05.008	Исследование уровня ретикулоцитов в крови	1	1
A08.05.010	Определение среднего содержания и средней концентрации гемоглобина в эритроцитах	1	1
A08.05.004	Исследование уровня лейкоцитов в крови	1	1
A08.05.006	Соотношение лейкоцитов в крови (подсчет формулы крови)	1	1
A09.05.010	Исследование уровня общего белка в крови	1	1
A09.05.017	Исследование уровня мочевины в крови	1	1
A09.05.021	Исследование уровня общего билирубина в крови	1	1
A09.05.022	Исследование уровня свободного и связанного билирубина в крови	1	1
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови	1	1
A09.05.026	Исследование уровня холестерина в крови	1	1
A09.05.030	Исследование уровня натрия в крови	1	1
A09.05.031	Исследование уровня калия в крови	1	1
A09.05.037	Исследование рН крови	1	1
A09.05.115	Исследование уровня буферных веществ в крови	1	1
A09.05.039	Исследование уровня лактатдегидрогеназы в крови	0,2	1

A09.05.045	Исследование уровня амилазы в крови	0,2	1
A09.05.046	Исследование уровня щелочной фосфатазы в крови	0,2	1
A09.05.009	Исследование уровня С-реактивного белка в крови	1	1
A09.05.050	Исследование уровня фибриногена в крови	1	1
A09.05.011	Исследование уровня альбумина в крови	1	1
A09.05.020	Исследование уровня креатинина в крови	1	1
A09.05.041	Исследование уровня аспартат-трансаминазы в крови	1	1
A09.05.042	Исследование уровня аланин-трансаминазы в крови	1	1
A09.28.001	Микроскопическое исследование осадка мочи	1	1
A09.28.003	Определение белка в моче	1	1
A09.28.017	Определение концентрации водородных ионов мочи (рН мочи)	1	1
A09.28.022	Определение объема мочи	1	1
A09.28.023	Определение удельного веса (относительной плотности) мочи	1	1
A09.28.011	Исследование уровня глюкозы в моче	1	1
A04.06.001	Ультразвуковое исследование селезенки	1	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
A04.31.004	Ультразвуковое определение жидкости в брюшной полости	1	1
A06.31.001	Обзорный снимок брюшной полости и органов малого таза	1	1
A06.09.008	Рентгенография легких	0,8	1
A06.31.006	Описание и интерпретация рентгенографических изображений	0,8	2
A06.31.002	Компьютерная томография органов брюшной полости	0,01	1
A06.31.006.001	Описание и интерпретация компьютерных томограмм	0,01	1

A03.31.001	Лапароскопия диагностическая	0,1	1
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 жидкости	0,1	1
A26.31.001	Бактериологическое исследование перитонеальной жидкости на аэробные и факультативно- анаэробные условно- патогенные микроорганизмы	0,1	1
A26.31.002	Бактериологическое исследование перитонеальной жидкости на анаэробные неспорообразующие микроорганизмы	0,1	1
A26.31.003	Микологическое исследование перитонеальной жидкости на кандиды (Candida spp.)	0,1	1

1.2. ЛЕЧЕНИЕ ИЗ РАСЧЕТА 22 ДНЕЙ

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
A01.31.009	Сбор анамнеза и жалоб общетерапевтический	1	28
A01.31.010	Визуальный осмотр общетерапевтический	1	28
A01.31.011	Пальпация общетерапевтическая	1	28
A01.31.012	Аускультация общетерапевтическая	1	28
A01.31.016	Перкуссия общетерапевтическая	1	28
A02.12.001	Исследование пульса	1	28
A02.09.001	Измерение частоты дыхания	1	28
A02.10.002	Измерение частоты сердцебиения	1	28
A02.01.001	Измерение массы тела	1	2
A02.03.005	Измерение роста	1	2
A02.12.002	Измерение артериального давления на периферических артериях	1	12
A05.10.001	Регистрация электрокардиограммы	1	1

A05.10.007	Расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных	1	1
A02.31.001	Термометрия общая	1	44
A12.31.004	Суточное прикроватное мониторирование жизненных функций и параметров	1	10
A14.31.012	Оценка степени риска развития пролежней	1	1
A14.31.013	Оценка степени тяжести пролежней	0,01	2
A14.31.014	Оценка интенсивности боли	1	6
A11.05.001	Взятие крови из пальца	1	10
A08.05.004	Исследование уровня лейкоцитов в крови	1	10
A08.05.006	Соотношение лейкоцитов в крови (подсчет формулы крови)	1	10
A12.05.001	Исследование оседания эритроцитов	1	10
A08.05.005	Исследование уровня тромбоцитов в крови	1	10
A09.05.037	Исследование рН крови	1	5
A09.05.115	Исследование уровня буферных веществ в крови	1	5
A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	1	5
A09.05.009	Исследование уровня С-реактивного белка в крови	0,2	2
A09.05.110	Исследование эндотоксина в крови	1	3
A09.05.051	Исследование уровня продуктов паракоагуляции в крови	0,1	5
A12.05.042	Активированное частичное тромбопластиновое время (АЧТВ)	1	5
A09.05.048	Исследование уровня плазминогена в крови	1	5
A09.05.050	Исследование уровня фибриногена в крови	1	5
A12.05.018	Исследование фибринолитической активности	1	5
A26.06.082	Определение антител к <i>Treponema pallidum</i>	1	1
A12.05.005	Определение основных групп крови (A, B, 0)	1	1
A12.05.006	Определение резус-принадлежности	1	1
A12.05.007	Определение подгруппы и других групп крови меньшего значения A-1, A-2, D, Cc, E, Kell, Duffy	1	1

A12.05.004	Проба на совместимость перед переливанием крови	0,5	2
A16.20.027	Гемотрансфузия	0,5	2
A09.28.001	Микроскопическое исследование осадка мочи	1	4
A09.28.003	Определение белка в моче	1	4
A09.28.017	Определение концентрации водородных ионов мочи (рН мочи)	1	4
A09.28.022	Определение объема мочи	1	4
A09.28.023	Определение удельного веса (относительной плотности) мочи	1	4
A14.01.017	Бритье кожи предоперационное или поврежденного участка	1	1
A11.16.009	Зондирование желудка	1	1
A11.16.008	Промывание желудка	0,5	2
A16.01.005	Хирургическая обработка раны или инфицированной ткани	0,2	2
A11.08.009	Интубация трахеи	0,7	1
A10.17.001	Визуальный осмотр кишечника при операции	1	3
A16.01.029	Вскрытие и дренирование флегмоны (абсцесса)	0,2	1
A16.05.002	Спленэктомия	0,01	1
A16.14.005	Кровоостанавливающий шов при травме печени	0,01	1
A16.14.006	Холецистотомия	0,07	1
A16.14.009	Холецистэктомия	0,2	1
A16.14.018	Дренирование абсцесса печени	0,02	1
A16.16.022	Ревизия желудочного анастомоза	0,01	1
A16.31.032	Ревизия кишечного анастомоза	0,01	1
A16.17.002	Сегментарное иссечение поврежденной тонкой кишки	0,05	1
A16.17.007	Илеостомия	0,01	1
A16.17.008	Еюностомия	0,01	1
A16.18.004	Тотальная колэктомия	0,01	1
A16.18.006	Резекция и формирование стомы	0,1	2
A16.18.007	Колостомия	0,1	1
A16.18.009	Аппендэктомия	0,2	1
A16.18.010	Дренаж аппендикулярного абсцесса	0,2	1
A16.18.012	Формирование обходного анастомоза толстого кишечника	0,01	1
A16.31.006	Лапаротомия	0,6	4
A16.31.031	Лапаростомия	0,08	4
A03.31.001	Лапароскопия диагностическая	0,4	
A16.20.006	Дренаж перитонеальный	1	1

A16.20.010	Разделение брюшинных спаек	0,6	1
A16.09.011	Искусственная вентиляция легких	0,3	2
A16.20.020	Гемодиализ	0,02	2
A16.20.021	Гемофильтрация	0,03	2
A16.20.026	Гемодиафильтрация	0,03	2
A16.20.029	Перитонеальный диализ	0,01	1
A18.05.001	Плазмаферез	0,05	1
A16.20.030	Энтеросорбция	0,7	4
A11.17.001	Биопсия тонкой кишки оперативная	0,1	1
A11.18.002	Биопсия ободочной кишки оперативная	0,1	1
A08.17.001	Морфологическое исследование препарата тканей тонкой кишки	0,1	1
A08.17.002	Цитологическое исследование тканей тонкой кишки	0,1	1
A08.18.001	Морфологическое исследование препарата тканей толстой кишки	0,1	1
A08.18.002	Цитологическое исследование тканей толстой кишки	0,1	1
A26.31.001	Бактериологическое исследование перитонеальной жидкости на аэробные и факультативно-анаэробные условно-патогенные микроорганизмы	1	4
A26.31.002	Бактериологическое исследование перитонеальной жидкости на анаэробные неспорообразующие микроорганизмы	0,01	4
A26.31.003	Микологическое исследование перитонеальной жидкости на кандиды (Candida spp.)	0,01	4
A26.31.004	Определение чувствительности микроорганизмов к антибиотикам и другим препаратам	1	4
A26.31.005	Определение метаболитов анаэробных бактерий (летучих жирных кислот - ЛЖК)	0,01	1
A16.31.006	Применение пузыря со льдом	1	7
A15.31.001	Перевязки при полостных операциях органов брюшной полости	1	22

A15.31.006	Перевязка при пролежнях III и IV степеней тяжести	0,01	20
A11.09.008	Ингаляторное введение лекарственных средств и кислорода	1	10
A11.12.003	Внутривенное введение лекарственных средств	1	70
A14.12.001	Уход за сосудистым катетером	1	70
A14.08.001	Уход за респираторным трактом в условиях искусственной вентиляции легких	1	10
A14.08.003	Уход за назогастральным зондом, носовыми канюлями и катетером	1	10
A14.07.001	Уход за полостью рта больного в условиях реанимации и интенсивной терапии	1	10
A14.28.002	Уход за постоянным мочевым катетером	1	10
A14.01.001	Уход за кожей тяжелобольного пациента	0,3	10
A14.01.002	Уход за волосами, ногтями, бритье тяжелобольного	0,3	10
A14.31.007	Уход за промежностью и наружными половыми органами тяжелобольных	1	10
A14.31.002	Уход за интестинальным зондом	1	5
A14.31.010	Уход за дренажом	1	14
A14.08.002	Пособие при трахеостоме	0,07	1
A14.17.001	Пособие при илеостоме	0,01	20
A14.18.001	Пособие при стомах толстого кишечника	0,1	20
A14.19.001	Пособие при дефекации тяжелого больного	0,3	10
A14.19.002	Постановка очистительной клизмы	1	2
A14.28.001	Пособие при мочеиспускании тяжелобольного	0,5	20
A14.31.005	Приготовление и смена постельного белья тяжелобольному	1	10
A14.31.003	Транспортировка тяжелобольного внутри учреждения	0,3	6
A14.31.002	Размещение тяжелобольного в постели	0,5	20
A14.31.001	Перемещение тяжелобольного в постели	1	10
A14.31.011	Пособие при парентеральном введении лекарственных средств	1	70

A14.31.015	Обучение членов семьи пациента технике его перемещения и размещения в постели	1	1
A13.31.004	Обучение близких уходу за тяжелобольным	0,3	1
A13.31.001	Обучение самоуходу	1	2
A14.31.016	Обучение пациента самопомощи при перемещении в постели и кресле	1	1
A14.31.004	Кормление тяжелобольного через рот и назогастральный зонд	0,3	15
A15.12.002	Эластическая компрессия нижних конечностей	1	22
A19.09.001	Лечебная физкультура при заболеваниях бронхолегочной системы	0,8	10
A19.09.002	Дыхательные упражнения дренирующие	0,8	10
A25.31.001	Назначение лекарственной терапии при неуточненных заболеваниях	1	22
A25.31.002	Назначение диетической терапии при неуточненных заболеваниях	1	22
A25.31.003	Назначение лечебно-оздоровительного режима при неуточненных заболеваниях	1	22
V01.003.01	Прием (осмотр, консультация) врача-анестезиолога	1	2
V01.003.04	Анестезиологическое пособие (включая раннее послеоперационное ведение)	1	2
V03.003.05	Суточное наблюдение реанимационного больного	1	10

Фармакотерапевтическая группа	АТХ группа <*>	Международное непатентованное наименование	Частота назначения	ОДД <*>	ЭКД <***>
Средства для профилактики и лечения инфекций			1		
	Антибактериальные средства		1		
		Амикацин	0,4	1 г	70 г
		Амоксициллин + клавулановая кислота	0,4	4,8 г	33,6 г
		Ванкомицин	0,3	2 г	14 г
		Имипенем + Циластатин	0,35	2 г	14 г
		Линезолид	0,4	1,2 г	8,4 г
		Ломефлоксацин	0,02	0,4 г	2,8 г

	Левифлоксацин	0,4	0,5 г	3,5 г
	Моксифлоксацин	0,02	0,4 г	2,8 г
	Меропенем	0,25	3 г	21 г
	Пефлоксацин	0,2	0,8 г	5,6 г
	Ципрофлоксацин	0,02	0,5 г	3,5 г
	Цефоперазон + сульбактам	0,5	4 г	28 г
	Цефотаксим	0,6	8 г	56 г
	Хлорамфеникол + Диоксометилте-трагидропири-мидин	0,8	10 г	220 г
	Хлорамфеникол	0,2	10 г	220 г
	Противопротозойные и противомаларийные средства	0,9		
	Метронидазол	1	1 г	10 г
	Противогрибковые средства	0,8		
	Итраконазол	0,33	0,2 г	2 г
	Кетоконазол	0,33	0,4 г	4 г
	Флуконазол	0,33	0,4 г	4 г
	Каспофунгин	0,2	0,7 г	9,8 г
	Иммуноглобулины	0,8		
	Иммуноглобулин человека нормальный [IgG + IgA + IgM]	1	250 мг	1250 мг
	Средства, влияющие на кровь	1		
	Средства, влияющие на систему свертывания крови	0,9		
	Гепарин натрия	0,5	20000 МЕ	100000 МЕ
	Надропарин кальция	0,2	0,3 мг	3 мг
	Эноксипарин натрия	0,2	40 мг	400 мг
	Растворы и плазмозаменители	1		
	Гидроксиэтил-крахмал	0,7	250 мл	10 л
	Декстроза	0,3	500 мл	20 л
	Препараты плазмы	0,7		
	Альбумин	1	200 мл	8 л
	Анестетики, миорелаксанты	1		
	Средства для наркоза	1		
	Галотан	0,3	50 мл	50 мл
	Гексобарбитал	0,5	500 мг	500 мг
	Динитроген оксид	0,7	25 л	25 л
	Кетамин	0,6	400 мг	400 мг
	Пропофол	0,7	800 мг	800 мг
	Севофлуран	0,4	500 мл	3 л
	Изофлуран	0,2	100 мл	100 мл
	Тиопентал натрия	0,5	500 мг	500 мг
	Миорелаксанты	1		

	Атракурия бесилат	0,1	100 мг	100 мг
	Пипекурония бромид	0,4	12 мг	12 мг
	Суксаметония хлорид	0,3	200 мг	200 мг
	Мивакурия хлорид	0,3	10 мг	10 мг
	Рокурония бромид	0,6	50 мг	50 мг
Анальгетики, нестероидные противовоспалительные препараты, средства для лечения ревматических заболеваний и подагры		1		
	Наркотические анальгетики	1		
	Морфин	0,5	30 мг	120 мг
	Тримеперидин	0,5	80 мг	240 мг
	Трамадол	0,5	200 мг	1 г
	Фентанил	1	1 мг	1 мг
	Ненаркотические анальгетики и нестероидные противовоспалительные средства	1		
	Ацетилсалицило- вая кислота	0,2	500 мг	11000 мг
	Диклофенак	0,4	75 мг	1650 мг
	Кеторолак	0,3	10 мг	220 мг
	Метамизол натрия	0,1	500 мг	11000 г
	Парацетамол	0,3	500 мг	11000 мг
	Мелоксикам	0,1	7,5 мг	165 мг
Средства, влияющие на центральную нервную систему		0,9		
	Средства для лечения алкоголизма и наркомании	0,2		
	Налоксон	1	40 мг	40 мг
	Антипсихотические средства	0,4		
	Дроперидол	1	5 мг	25 мг
	Анксиолитики (транквилизаторы)	1		
	Диазепам	0,5	10 мг	50 мг
	Мидазолам	0,5	15 мг	15 мг
Гормоны и средства, влияющие на эндокринную систему		0,7		
	Неполовые гормоны, синтетические субстанции и антигормоны	1		
	Октреотид	0,8	0,3 мг	2,1 мг
	Дексаметазон	0,2	50 мг	250 мг
	Преднизолон	0,2	100 мг	700 мг
Средства для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта		1		
	Спазмолитические средства	0,9		
	Атропин	1	1 мг	1 мг

	Дротаверин	0,4	80 мг	800 мг
	Папаверин	0,3	120 мг	1200 мг
	Платифиллин	0,3	1 мг	10 мг
Средства для лечения печеночной недостаточности		0,6		
	Адеметионин	0,5	400 мг	8,8 г
	Урсодеоксихолевая кислота	0,5	600 мг	13,2 г
Панкреатические энзимы		0,4		
	Панкреатин	1	1500 ЕД	33000 ЕД
Антациды и другие противоязвенные средства		1		
	Омепразол	0,3	20 мг	400 мг
	Ранитидин	0,5	150 мг	300 мг
	Рабепразол	0,3	20 мг	400 мг
	Эзомепразол	0,1	20 мг	400 мг
Антиферменты		0,8		
	Апротинин	1	700 тыс. ЕД	3500 тыс. ЕД
Спазмолитические средства		0,9		
Средства, влияющие на органы дыхания		0,2		
Противоастматические средства		1		
	Ипратропия бромид	0,33	125 мкг	2750 мкг
	Сальбутамол	0,33	1,4 мг	42 мг
	Фенотерол	0,33	0,2 мг	3 мг
	Эпинефрин	0,25	1 мг	3 мг
Прочие средства для лечения заболеваний органов дыхания, не обозначенные в других рубриках		0,9		
	Ацетилцистеин	1	1 г	30 г
Средства для лечения аллергических реакций		1		
Антигистаминные средства		1		
	Дифенгидрамин	0,25	30 мг	150 мг
	Клемастин	0,25	2 мг	10 мг
	Мебгидролин	0,2	300 мг	1,5 г
	Хлоропирамин	0,25	60 мг	300 мг
Средства, влияющие на сердечно-сосудистую систему		0,9		
Вазопрессорные средства		0,2		
	Допамин	0,3	200 мг	600 мг
	Добутамин	0,3	250 мг	750 мг
	Норадреналин	0,3	2 мг	4 мг
Противоаритмические средства		0,3		
	Атенолол	0,5	50 мг	500 мг
	Пропранолол	0,5	40 мг	800 мг

	Средства для лечения сердечной недостаточности	0,5		
	Дигоксин	1	0,5 мг	5 мг
Средства для лечения заболеваний почек и мочевыводящих путей		0,4		
	Диуретики	1		
	Спиронолактон	0,33	25 мг	500 мг
	Триамтерен	0,33	50 мг	1000 мг
	Фуросемид	0,33	40 мг	400 мг
Растворы, электролиты, средства коррекции кислотного равновесия, средства питания		1		
	Электролиты, средства коррекции кислотно-основного состояния	1		
	Растворы электролитные моно- и поли-компонентные	1	500 мл	30 л

<*> Анатомо-терапевтическо-химическая классификация.

<*> Ориентировочная дневная доза.

<***> Эквивалентная курсовая доза.

Средства по уходу за стомой

Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
Калоприемник	0,1	6

Питательные смеси

Наименование	Частота предоставления	ОДД <*>	ЭКД <***>
Смеси для парентерального питания	1		
Растворы аминокислот	1	1000 мл	1000 мл
Жировые эмульсии	1	500 мл	5000 мл
Смеси для энтерального зондового питания	0,3	1000 мл	15000 мл
Смесь белковая композитная сухая	1	24 г	528 г

Консервированная кровь человека и ее компоненты

Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
Плазма свежезамороженная из дозы крови	1	8 доз
Эритроцитная масса	0,1	2 дозы