

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ПРИКАЗ

22 ноября 2004 г. N 241

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СТАНДАРТА МЕДИЦИНСКОЙ
ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ ЯЗВОЙ ЖЕЛУДКА И ДВЕНАДЦАТИПЕРСТНОЙ КИШКИ**

В соответствии с п. 5.2.11. Положения о Министерстве здравоохранения и социального развития Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2004 г. N 321 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2004, N 28, ст. 2898), ст. 38 Основ законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан от 22.07.1993 г. N 5487-1 (Ведомости съезда народных депутатов Российской Федерации и Верховного Совета Российской Федерации, 1993, N 33, ст. 1318; Собрание актов Президента Российской Федерации и Правительства Российской Федерации, 1993, N 52, ст. 5086; Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, N 10, ст. 1143; 1999, N 51, ст. 6289; 2000, N 49, ст. 4740; 2003, N 2, ст. 167; N 9 ст. 805; N 27 (ч. 1), ст. 2700; 2004, N 27, ст. 2711)

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить стандарт медицинской помощи больным язвой желудка и двенадцатиперстной кишки (приложение).
2. Рекомендовать руководителям медицинских организаций использовать стандарт медицинской помощи больным язвой желудка и двенадцатиперстной кишки при оказании медицинской помощи.

Заместитель Министра

В. И. Стародубов

Приложение к приказу Министерства
здравоохранения и социального раз-
вития Российской Федерации
от 22.11.2004 г. № 241

**СТАНДАРТ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ ЯЗВОЙ
ЖЕЛУДКА И ДВЕНАДЦАТИПЕРСТНОЙ КИШКИ**

1. Модель пациента

Категория возрастная: взрослые, дети.

Нозологическая форма: язва желудка, язва двенадцатиперстной кишки.

Код по МКБ-10: **K25, K26.**

Фаза: обострение.

Стадия: I-II-III стадии язвенного дефекта слизистой оболочки.

Осложнение: без осложнений.

Условие оказания: амбулаторно-поликлиническая помощь.

1.1. ДИАГНОСТИКА

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее кол-во
A01.16.001	Сбор анамнеза и жалоб при болезнях пищевода, желудка, двенадцатиперстной кишки	1	1
A01.16.002	Визуальное исследование при болезнях пищевода, желудка, двенадцатиперстной кишки	1	1
A01.16.003	Пальпация при болезнях пищевода, желудка, двенадцатиперстной кишки	1	1
A01.16.004	Перкуссия при болезнях пищевода, желудка, двенадцатиперстной кишки	1	1

A02.12.001	Измерение частоты пульса	1	1
A03.16.001	Эзофагогастродуоденоскопия	1	1
A08.16.004	Исследование материала желудка на наличие хеликобактериоза	1	1
A09.05.003	Исследование уровня общего гемоглобина в крови	1	1
A02.12.002	Измерение артериального давления	1	1
A04.14.002	Ультразвуковое исследование желчного пузыря	0,5	1
A04.15.001	Ультразвуковое исследование поджелудочной железы	0,5	1
A06.16.002	Рентгеноскопия желудка и двенадцатиперстной кишки	0,5	
A06.16.003	Контрастная рентгенография желудка и двенадцатиперстной кишки (прием бария)	0,5	1
A08.05.003	Исследование уровня эритроцитов	1	1
A08.05.004	Исследование уровня лейкоцитов в крови	1	1
A08.05.006	Соотношение лейкоцитов в крови (подсчет формулы крови)	1	1
A08.05.009	Определение цветового показателя	1	1
A09.16.001	Исследование физических свойств желудочного сока	0,1	1
A09.16.002	Исследование химических свойств желудочного сока	0,1	1
A09.16.004	Внутрижелудочное определение концентрации водородных ионов в желудочном содержимом (рН)	0,1	1
A09.16.005	Микроскопическое исследование желудочного сока	0,1	1
A09.19.002	Исследование кала на скрытую кровь	0,1	1
A08.06.002	Морфологической исследование препарата тканей желудка	0,1	1
A08.06.003	Морфологическое исследование препарата тканей двенадцатиперстной кишки	0,1	1
A11.11.005	Взятие желудочного сока	0,1	1
A11.16.002	Биопсия желудка с помощью эндоскопии	0,1	1
A11.16.003	Биопсия двенадцатиперстной кишки с помощью эндоскопии	0,1	1
A12.05.028	Определение тромбоцитов в крови	0,5	1

1.2. ЛЕЧЕНИЕ ИЗ РАСЧЕТА 1 МЕСЯЦА

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее кол-во
A01.16.001	Сбор анамнеза и жалоб при болезнях пищевода, желудка, двенадцатиперстной кишки	1	2
A01.16.002	Визуальное исследование при болезнях пищевода, желудка, двенадцатиперстной кишки	1	2
A01.16.003	Пальпация при болезнях пищевода, желудка, двенадцатиперстной кишки	1	2
A25.16.001	Назначение лекарственной терапии при заболеваниях пищевода, желудка, 12-перстной кишки	1	2
A25.16.002	Назначение диетической терапии при заболеваниях пищевода, желудка, 12-перстной кишки	1	2
A25.16.003	Назначение лечебно-оздоровительного режима	1	2

	при заболеваниях пищевода, желудка, 12-перстной кишки		
A03.16.001	Эзофагогастродуоденоскопия	0,8	1
A08.16.002	Морфологическое исследование препарата тканей желудка	0,001	1
A08.16.003	Морфологическое исследование препарата тканей двенадцатиперстной кишки	0,001	1
A08.16.004	Исследование материала желудка на наличие геликобактериоза	0,5	1
A09.16.004	Внутрижелудочное определение концентрации водородных ионов в желудочном содержимом (рН)	0,01	1
A11.16.002	Биопсия желудка с помощью эндоскопии	0,001	1
A11.16.003	Биопсия двенадцатиперстной кишки с помощью эндоскопии	0,001	1
A22.16.001	Эндоскопическое облучение лазером при заболеваниях пищевода, желудка, двенадцатиперстной кишки	0,001	1

Фармако-терапевтическая группа	АТХ группа*	Международное непатентованное наименование	Частота назначения	Одд**	ЭКд***
Средства для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта			1		
	Антациды		0,9		
		Алгелдрат+гидроксид магния	1	40 мл	560 мл
	Прокинетики		0,05		
		Метоклопрамид	0,7	30 мг	630 мг
		Домперидон	0,3	30 мг	630 мг
	Блокаторы H2-гистаминовых рецепторов		0,1		
		Ранитидин	0,5	300 мг	4,2 г
		Фамотидин	0,5	40мг	560 мг
	Блокаторы протонного насоса		0,1		
		Омепразол	0,5	40 мг	560 мг
	Рабепразол	0,5	40 мг	560 мг	
	Холинолитики		0,1		
		Пирензепин	0,9	100 мг	1,4 г
		Платифиллин	0,1	0,015 г	0,45 г
Средства для профилактики и лечения инфекций			0,9		
	Антибактериальные средства		1		
		Амоксициллин	0,5	2 г	14 г
		Кларитромицин	0,5	1 г	7 г
	Противопротозойные и противомаларийные средства		0,3		
		Метронидазол	1	1 г	7 г

* - анатоми-терапевтиче-ско-химическая классификация

** - ориентировочная дневная доза

*** - эквивалентная курсовая доза

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ПРИКАЗ
от 17 сентября 2007 г. N 612**

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СТАНДАРТА МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ С ЯЗВОЙ
ЖЕЛУДКА (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 язвой желудка (при оказании специализированной помощи).
2. Рекомендовать руководителям специализированных медицинских учреждений (подразделений) в субъектах Российской Федерации использовать стандарт медицинской помощи больным с язвой желудка (при оказании специализированной помощи).

Заместитель Министра
В.СТАРОДУБОВ

Утвержден приказом Министерства
здравоохранения и социального развития
Российской Федерации от 17 сентября 2007 г. N 612

**СТАНДАРТ
МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ С ЯЗВОЙ ЖЕЛУДКА
(при оказании специализированной помощи)**

1. Модель пациента

Категория возрастная: взрослые, дети
Нозологическая форма: язва желудка
Код по МКБ-10: **K25**
Фаза: обострение
Стадия: любая
Осложнение: вне зависимости от осложнения
Условие оказания: стационарная помощь

1.1. ДИАГНОСТИКА

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее кол-во
A01.16.001	Сбор анамнеза и жалоб при болезнях пищевода, желудка, двенадцатиперстной кишки	1	1
A01.16.002	Визуальное исследование при болезнях пищевода, желудка, двенадцатиперстной кишки	1	1
A01.16.003	Пальпация при болезнях пищевода, желудка, двенадцатиперстной кишки	1	1
A01.16.004	Перкуссия при болезнях пищевода, желудка, двенадцатиперстной кишки	1	1
A02.12.001	Измерение частоты пульса	1	1
A03.16.001	Эзофагогастродуоденоскопия	1	1
A08.16.004	Исследование материала желудка на наличие геликобактера	1	1

A09.05.003	Исследование уровня общего гемоглобина в крови	1	1
A02.12.002	Измерение артериального давления	1	1
A04.14.002	Ультразвуковое исследование желчного пузыря	0,5	1
A04.15.001	Ультразвуковое исследование поджелудочной железы	0,5	1
A06.16.002	Рентгеноскопия желудка и двенадцатиперстной кишки	0,5	1
A06.16.003	Контрастная рентгенография желудка и двенадцатиперстной кишки (прием бария)	0,5	1
A06.31.006	Описание и интерпретация рентгенографических изображений	1	1
A06.31.001	Компьютерная томография органов брюшной полости	0,1	1
A06.31.006.001	Описание компьютерных томограмм	0,1	1
A08.05.003	Исследование уровня эритроцитов	1	1
A08.05.004	Исследование уровня лейкоцитов в крови	1	1
A08.05.006	Соотношение лейкоцитов в крови (подсчет формулы крови)	1	1
A08.05.009	Определение цветового показателя	1	1
A09.16.001	Исследование физических свойств желудочного сока	0,1	1
A09.16.002	Исследование химических свойств желудочного сока	0,1	1
A09.16.004	Внутрижелудочное определение концентрации водородных ионов в желудочном содержимом (pH)	0,1	1
A09.16.005	Микроскопическое исследование желудочного сока	0,1	1
A09.19.002	Исследование кала на скрытую кровь	0,1	1
A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	1	1
A26.06.033	Определение антител к <i>Helicobacter pylori</i>	0,5	1
A05.10.001	Регистрации электрокардиограммы	1	1
A05.10.007	Расшифровка, описание и интерпретация электрокардиограммы	1	1
A08.06.002	Морфологическое исследование препарата тканей желудка	0,1	1
A08.06.003	Морфологическое исследование препарата тканей двенадцатиперстной кишки	0,01	1
A11.11.005	Взятие желудочного сока	0,1	1
A11.16.002	Биопсия желудка с помощью эндоскопии	0,1	1
A11.16.003	Биопсия двенадцатиперстной кишки с помощью эндоскопии	0,01	1
A12.05.028	Определение тромбоцитов в крови	0,5	1
A26.06.036	Определение HbsAg Hepatitis B virus	0,1	1
A26.06.048	Определение антител класса M, G (IgM, IgG) к human immunodeficiency virus HIV 1	0,1	1
A26.06.049	Определение антител класса M, G (IgM, IgG) к human immunodeficiency virus HIV 2	0,1	1
A26.06.082	Определение антител к <i>Treponema pallidum</i>	0,1	1
A26.06.041	Определение антител класса M, G (IgM, IgG) к Hepatitis C virus	0,1	1
A09.05.055	Исследование уровня сывороточных иммуноглобулинов в крови (IgG, IgA, IgM)	0,1	1
A12.05.005	Определение основных групп крови (A, B, 0)	0,1	1
A12.05.006	Определение резус-принадлежности	0,1	1

2. Модель пациента

Категория возрастная: взрослые, дети

Нозологическая форма: язва желудка

Код по МКБ-10: **K25**

Фаза: обострение

Стадия: любая

Осложнение: кровотечение, перфорация, пенетрация, стеноз выходного отдела желудка

Условие оказания: стационарная помощь

2.2. ЛЕЧЕНИЕ ИЗ РАСЧЕТА 35 ДНЕЙ

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее кол-во
A01.16.001	Сбор анамнеза и жалоб при болезнях пищевода, желудка, двенадцатиперстной кишки	1	35
A01.16.002	Визуальное исследование при болезнях пищевода, желудка, двенадцатиперстной кишки	1	35
A01.16.003	Пальпация при болезнях пищевода, желудка, двенадцатиперстной кишки	1	35
A25.16.001	Назначение лекарственной терапии при заболеваниях пищевода, желудка, 12-перстной кишки	1	35
A25.16.002	Назначение диетической терапии при заболеваниях пищевода, желудка, 12-перстной кишки	1	35
A25.16.003	Назначение лечебно-оздоровительного режима при заболеваниях пищевода, желудка, 12-перстной кишки	1	35
A01.31.012	Аускультация общетерапевтическая	1	35
A02.09.001	Измерение частоты дыхания	1	35
A02.10.002	Измерение частоты сердцебиения	1	35
A02.12.001	Исследование пульса	1	35
A02.12.002	Измерение артериального давления на периферических артериях	1	35
A14.19.002	Постановка очистительной клизмы	1	3
A14.01.017	Бритье кожи предоперационное	1	1
A15.12.002	Эластичная компрессия нижних конечностей	1	10
A14.31.010	Уход за дренажом (дренажами)	1	20
A14.31.003	Транспортировка тяжелого больного внутри учреждения	1	10
A14.31.002	Размещение тяжелого больного в постели	1	10
A14.31.001	Перемещение тяжелого больного в постели	1	10
A12.09.001	Исследование неспровоцированных дыхательных объемов и потоков (функция внешнего дыхания)	1	1
V03.003.05	Суточное наблюдение реанимационного больного	1	5
A05.10.003	Прикроватное непрерывное мониторирование электрокардиографических данных	1	3
A14.31.005	Приготовление и смена постельного белья тяжелому больному	1	15
A14.31.006	Пособие по смене белья и одежды тяжелому больному	1	15
A14.07.001	Уход за полостью рта больного в условиях реанимации и интенсивной терапии	1	6

A14.08.001	Уход за респираторным трактом в условиях искусственной вентиляции легких	1	6
A14.28.001	Пособие при мочеиспускании тяжелому больному	1	8
A11.28.007	Катетеризация мочевого пузыря	1	1,2
A14.28.002	Уход за постоянным мочевым катетером	1	6
A14.31.007	Уход за промежностью и наружными половыми органами тяжелому больному	1	6
A14.01.001	Уход за кожей тяжелобольного пациента	1	6
A14.07.002	Уход за полостью рта язвобольного пациента	1	12
A14.31.004	Кормление тяжелого больного через рот и назогастральный зонд	0,2	3
A11.16.009	Зондирование желудка	1	2
A11.16.008	Промывание желудка	1	2
A14.08.003	Уход за назогастральным зондом, носовыми канюлями и катетером	0,8	12
A11.12.002	Катетеризация кубитальной и других периферических вен	0,6	1
A11.12.001	Катетеризация подключичной и других центральных вен	1	1
A02.12.002	Уход за сосудистым катетером	1	15
A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	1	8
A11.05.001	Взятие крови из пальца	1	12
A14.31.012	Оценка степени риска развития пролежней	1	3
A14.31.014	Оценка интенсивности боли	1	30
A09.05.037	Исследование pH крови	1	6
A12.05.026	Исследование уровня кислорода крови	1	6
A12.05.033	Исследование уровня углекислого газа в крови	1	6
A09.05.031	Исследование уровня калия в крови	1	6
A09.05.020	Исследование уровня креатинина в крови	1	4
A09.05.017	Исследование уровня мочевины в крови	1	4
A09.05.030	Исследование уровня натрия в крови	1	6
A09.05.032	Исследование уровня общего кальция в крови	1	6
A09.05.010	Исследование уровня общего белка в крови	1	6
A09.05.011	Исследование уровня альбумина в крови	1	6
A09.05.014	Исследование глобулиновых фракций в крови	1	6
A09.05.050	Исследование уровня фибриногена в крови	1	3
A08.05.004	Исследование уровня лейкоцитов в крови	1	4
A08.05.006	Соотношение лейкоцитов в крови (подсчет формулы крови)	1	4
A09.05.003	Исследование уровня общего гемоглобина в крови	1	8
A12.05.001	Исследование оседания эритроцитов	1	4
A08.05.003	Исследование уровня эритроцитов в крови	1	4
A08.05.005	Исследование уровня тромбоцитов в крови	1	4
A09.05.009	Исследование уровня С-реактивного белка в крови	1	4
A09.05.044	Исследование уровня гамма-глутамилтрансферазы в крови	1	4
A08.05.008	Исследование уровня ретикулоцитов в крови	1	4
A08.05.010	Определение среднего содержания и средней концентрации гемоглобина в эритроцитах	1	4
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови	1	10
A09.28.001	Исследование осадка мочи	1	3

A09.28.003	Определение белка в моче	1	3
A09.28.017	Определение концентрации водородных ионов мочи (рН мочи)	1	3
A09.28.022	Определение объема мочи	1	3
A09.28.023	Определение удельного веса (относительной плотности) мочи	1	3
A06.09.008	Рентгенография легких	0,5	3
A06.31.002	Компьютерная томография брюшной полости	0,7	3
A06.31.006	Описание и интерпретация рентгенографических изображений	0,5	3
A06.31.007	Описание и интерпретация компьютерных томограмм	0,7	3
A10.31.001	Макроскопическое исследование удаленного операционного материала	1	1
A08.16.002	Морфологическое исследование препарата тканей желудка	1	1
A08.16.007	Цитологическое исследование тканей желудка	0,8	1
A04.15.001	Ультразвуковое исследование поджелудочной железы	1	3
A04.14.001	Ультразвуковое исследование печени	1	3
A04.31.003	Ультразвуковое исследование забрюшинного пространства	1	3
A05.31.003	Описание и интерпретация магнитно-резонансных томограмм	0,4	1
A03.16.001	Эзофагогастродуоденоскопия	1	2
A11.16.002	Биопсия желудка с помощью эндоскопии	1	1
A02.31.001	Термометрия общая	1	37
A11.02.002	Подкожное введение лекарственных средств	1	90
A11.12.003	Внутривенное введение лекарственных средств	1	30
A20.09.001	Пособие при парентеральном введение лекарственных средств	1	10
A14.19.001	Пособие при дефекации тяжелого больного	1	3
A14.19.003	Постановка газоотводной трубки	1	3
A15.31.001	Перевязки при полостных операциях на органах брюшной полости	1	7
A24.01.003	Применение пузыря со льдом	1	2
A19.09.002	Дыхательные упражнения дренирующие	1	10
A14.31.015	Обучение членов семьи пациента техники его перемещения и размещения в постели	1	1
A14.31.016	Обучение пациента самопомощи при перемещении в постели и кресле	1	1
A18.05.012	Гемотрансфузия	0,8	3
A16.16.017.001	Резекция желудка дистальная субтотальная	0,4	1
A16.16.017.004	Резекция желудка проксимальная субтотальная	0,3	1
A16.16.015	Гастрэктомия	0,2	1
A16.16.017	Резекция желудка	0,1	1
A16.16.021	Ушивание язвы желудка или 12-перстной кишки	0,1	1
A16.16.020	Гасгроэнтеростомия (без гастрэктомии)	0,05	1
B01.003.04	Анестезиологическое пособие (включая раннее послеоперационное ведение)	1	1
B01.003.01	Прием (осмотр, консультация) врача-анестезиолога	1	1
A26.06.036	Определение HbsAg Hepatitis B virus	0,9	1
A26.06.048	Определение антител класса M, G (IgM, IgG) к human immunodeficiency virus HIV 1	0,9	1

A26.06.049	Определение антител класса M, G (IgM, IgG) к human immunodeficiency virus HIV 2	0,9	1
A26.06.082	Определение антител к Treponema pallidum	0,9	1
A26.06.041	Определение антител класса M, G (IgM, IgG) к Hepatitis C virus	0,9	1
A09.05.055	Исследование уровня сывороточных иммуноглобулинов в крови (IgG, IgA, IgM)	0,9	1
A12.05.005	Определение основных групп крови (A, B, 0)	0,9	1
A12.05.006	Определение резус-принадлежности	0,9	1

Фармако-терапевтическая группа	АТХ группа <*>	Международное непатентованное наименование	Частота назначения	ОДД <*>	ЭКД <***>
Средства для профилактики и лечения инфекций			1		
	Антибактериальные средства		1		
		Амикацин	0,2	1,5 г	15 г
		Амоксициллин	0,3	2 г	14 г
		Имипенем + Циластатин	0,1	2 г	20 г
		Кларитромицин	0,1	1 г	7 г
		Меропенем	0,1	2 г	20 г
		Цефоперазон	0,1	1 г	10 г
		Ципрофлоксацин	0,1	0,4 г	4 г
	Противопротозойные и противомалярийные средства		1		
		Метронидазол	1	1,5 г	16 г
	Противогрибковые средства		1		
		Кетоконазол	0,5	600 мг	6 г
		Флуконазол	0,5	200 мг	2 г
	Прочие средства для профилактики и лечения инфекций		1		
		Бифидобактерии бифидум	1	20 доз	200 доз
Средства, влияющие на кровь			1		
	Средства, влияющие на систему свертывания крови		1		
		Гепарин натрий	0,5	20000 МЕ	100000 МЕ
		Надропарин кальция	0,25	0,3 мг	3 мг
		Эноксапарин натрия	0,25	40 мг	400 мг
	Растворы и плазмозаменители		0,9		
		Гидроксиэтилкрахмал	1	500 мл	10 л
	Препараты плазмы		1		
		Альбумин	1	200 мл	3 л
Анестетики, миорелаксанты			1		
	Средства для наркоза		1		
		Севофлуран	1	15 мл	15 мл
		Пропофол	0,5	400 мг	400 мг
		Тиопентал натрия	0,5	500 мг	500 мг
	Миорелаксанты		1		
		Атракурия безилат	0,3	100 мг	100 мг
		Пипекурония бромид	0,7	8 мг	8 мг
		Суксаметония, хлорид и йодид	0,5	200 мг	200 мг
		Цисатракурия безилат	1	100 мг	100 мг

Анальгетики, нестероидные противовоспалительные препараты, средства для лечения ревматических заболеваний и подагры		1				
	Наркотические анальгетики		1			
		Морфин	0,5	10 мг	150 мг	
		Трамадол	1	400 мг	2 г	
		Фентанил	1	0,1 мг	5 мг	
	Ненаркотические анальгетики и нестероидные противовоспалительные средства		1			
		Ацетилсалициловая кислота	0,5	500 мг	15 г	
Диклофенак		0,4	75 мг	1,5 г		
Кеторолак		0,5	90 мг	450 мг		
Средства, влияющие на центральную нервную систему		0,9				
Анксиолитики (транквилизаторы)		1				
		Диазепам	0,5	10 мг	20 мг	
		Мидазолам	0,5	15 мг	60 мг	
Средства для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта		1				
	Спазмолитические средства		1			
		Атропин	1	1 мг	3 мг	
		Дротаверин	1	240 мг	2400 мг	
		Платифиллин	0,1	0,015 г	0,45 г	
	Антиферменты					
		Апротинин	1	600 тыс. ЕД	3200 тыс. ЕД	
	Антациды и другие противоязвенные средства		1			
			Висмута трикалия дицитрат	0,5	360 мг	10800 мг
			Омепразол	0,3	20 мг	600 мг
			Пирензепин	0,9	100 мг	1,4 г
			Рабепразол	0,4	20 мг	600 мг
			Ранитидин	0,5	300 мг	4,2 г
			Фамотидин	0,5	40 мг	280 мг
			Эзомепразол	0,3	20 мг	600 мг
	Прочие средства для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта		0,7			
			Домперидон	0,3	30 мг	90 мг
			Метоклопрамид	0,7	30 мг	90 мг
Средства для лечения аллергических реакций		0,8				
Антигистаминные средства		1				
		Дифенгидрамин	0,3	20 мг	140 мг	
		Клемастин	0,3	6 мг	42 мг	
		Хлоропирамин	0,4	60 мг	420 мг	
Средства, влияющие на сердечно-сосудистую систему		0,9				
Вазопрессорные средства		1				
		Допамин	0,6	200 мг	1 г	
		Добутамин	0,4	250 мг	1 г	
Растворы, электролиты, средства коррекции кислотного равновесия, средства питания		1				
Электролиты, средства коррекции кислотного равновесия		1				

		Натрия хлорид	1	500 мл	5 л
		Растворы электролитные моно- и поликомпонентные	1	2 л	15 л
Гормоны и средства, влияющие на эндокринную систему			0,5		
	Неполовые гормоны, синтетические субстанции и антигормоны		1		
		Октреотид	0,5	0,3 мг	3 мг
		Преднизолон	1	360 мг	1500 мг

<*> Анатомо-терапевтическо-химическая классификация.

<***> Ориентировочная дневная доза.

<***> Эквивалентная курсовая доза.

КОНСЕРВИРОВАННАЯ КРОВЬ ЧЕЛОВЕКА И ЕЕ КОМПОНЕНТЫ

Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
Плазма свежемороженая из дозы крови	0,8	5 доз
Эритроцитная масса	0,3	3 дозы

ПИТАТЕЛЬНЫЕ СМЕСИ

Наименование	Частота предоставления	ОДД <***>	ЭКД <***>
Смеси для парентерального питания	1		
Растворы аминокислот	1	1000 мл	3000 мл
Жировые эмульсии	1	500 мл	5000 мл
Смеси для энтерального зондового питания		1000 мл	3000 мл
Смесь белковая композитная сухая	1	20 г	700 г

1. Модель пациента

Категория возрастная: взрослые, дети

Нозологическая форма: язва желудка

Код по МКБ-10: **K25**

Фаза: обострение

Стадия: любая

Осложнение: вне зависимости от наличия осложнений

Условие оказания: стационарная помощь, рефрактерность к консервативной терапии

3.1. ЛЕЧЕНИЕ ИЗ РАСЧЕТА 21 ДЕНЬ

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее кол-во
A01.16.001	Сбор анамнеза и жалоб при болезнях пищевода, желудка, 12-перстной кишки	1	28
A01.16.002	Визуальное исследование при болезнях пищевода, желудка, 12-перстной кишки	1	28
A01.16.003	Пальпация при болезнях пищевода, желудка, 12-перстной кишки	1	28
A01.16.004	Перкуссия при болезнях пищевода, желудка, 12-перстной кишки	1	28
A01.31.016	Аускультация общетерапевтическая	1	28
A02.12.001	Исследование пульса	1	28
A02.12.002	Измерение артериального давления	1	21
A02.01.001	Измерение массы тела	1	1

A02.31.001	Термометрия общая	1	42
A03.16.001	Эзофагогастродуоденоскопия	1	1
A08.16.004	Исследование материала желудка на наличие инфекции <i>H. pylori</i>	1	1
A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	0,3	1
A09.05.007	Исследование уровня железа в сыворотке крови	0,3	1
A09.05.041	Исследование уровня аспартат-трансаминазы в крови	0,1	2
A09.05.042	Исследование уровня аланин-трансаминазы в крови	0,1	2
A26.06.082	Определение антител к <i>Treponema pallidum</i>	0,9	1
A26.06.036	Определение HBsAg Hepatitis B virus	0,9	1
A26.06.048	Определение антител класса M, G (IgM, IgG) к Human immunodeficiency virus HIV 1	0,9	1
A26.06.049	Определение антител класса M, G (IgM, IgG) к Human immunodeficiency virus HIV 2	0,9	1
A12.05.005	Определение основных групп крови (A, B, 0)	1	1
A12.05.006	Определение резус-принадлежности	1	1
A09.19.002	Исследование кала на скрытую кровь	0,5	2
A11.05.001	Взятие крови из пальца	1	1
A09.05.003	Исследование уровня общего гемоглобина в крови	1	1
A08.05.003	Исследование уровня эритроцитов в крови	1	1
A08.05.009	Исследование цветового показателя	1	1
A08.05.004	Исследование уровня лейкоцитов в крови	1	1
A08.05.006	Исследование соотношения лейкоцитов в крови	1	1
A12.05.028	Определение уровня тромбоцитов в крови	0,8	1
A09.05.002	Оценка гематокрита	0,1	1
A12.05.001	Исследование оседания эритроцитов	1	1
A25.16.001	Назначение лекарственной терапии при заболеваниях пищевода, желудка, 12-перстной кишки	1	21
A25.16.002	Назначение диетической терапии при заболеваниях пищевода, желудка, 12-перстной кишки	1	21
A25.16.003	Назначение лечебно-оздоровительного режима при заболеваниях пищевода, желудка, 12-перстной кишки	1	21
A11.12.002	Катетеризация кубитальной и других периферических вен	0,5	1
A11.12.003	Внутривенное введение лекарственных средств	0,5	10
A11.01.002	Подкожное введение лекарственных средств и растворов	0,1	14
A11.02.002	Внутримышечное введение лекарственных средств	0,5	14
A14.12.001	Уход за сосудистым катетером	0,1	10
A14.19.001	Пособие при дефекации тяжелобольного	0,1	3
A14.19.002	Постановка очистительной клизмы	0,3	3
A14.28.001	Пособие при мочеиспускании тяжелобольного	0,1	5
A14.31.001	Перемещение тяжелобольного в постели	0,1	5
A14.31.002	Размещение тяжелобольного в постели	0,1	5
A14.31.015	Обучение членов семьи пациента технике его перемещения и размещения в постели	0,1	1
A14.31.004	Кормление тяжелобольного через рот и назогастральный зонд	0,1	15
A14.31.005	Приготовление и смена постельного белья тяжелобольному	0,2	5

A14.31.006	Пособие по смене белья и одежды тяжелобольному	0,2	5
A14.31.007	Уход за промежностью и наружными половыми органами тяжелобольных	0,2	5
A14.31.011	Пособие при парентеральном введении лекарственных средств	0,1	10

Фармако-терапевтическая группа	АТХ группа <*>	Международное непатентованное наименование	Частота назначения	ОДД <*>	ЭКД <***>
Средства для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта			1		
	Антациды и другие противоязвенные средства		1		
		Алгедрат + Магния гидроксид	0,5	17,44 г/ 2,8 г	366,24/ 58,8 г
		Алюминия фосфат	0,5	48 г	1008 г
		Лапсопразол	0,2	60 мг	840 мг
		Омепразол	0,2	40 мг	840 мг
		Пирензепин	0,1	100 мг	2,1 г
		Рабепразол	0,4	40 мг	560 мг
		Ранитидин	0,1	300 мг	6,3 г
		Фамотидин	0,1	40 мг	560 мг
		Эзомепразол	0,1	40 мг	840 мг
	Средства для лечения печеночной недостаточности		0,2		
		Лактулоза	0,91000 мг	10 г	140 г
		Урсодеоксихолевая кислота	0,1	1000 мг	14000 мг
	Спазмолитические средства		0,5		
		Гисциона бутилбромид	0,2	80 мг	1680 мг
		Дротаверин	0,2	80 мг	1680 мг
		Мебеверин	0,4	400 мг	8400 мг
		Пинаверия бромид	0,2	150 мг	3150 мг
	Прочие средства для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта		0,8		
		Висмута трикалия дицитрат	0,4	480 мг	6720 мг
		Диоксометилтетра- гидропиримидин	0,1	1,5 мг	31,5 мг
		Домперидон	0,5	30 мг	630 мг
		Сукральфат	0,1	3 г	63 г
Средства для профилактики и лечения инфекций			1		
	Антибактериальные средства		1		
		Амоксициллин	0,5	2,0 г	28,0 г
		Кларитромицин	0,4	1,0 г	14,0 г
		Тетрациклин	0,1	2,0 г	28,0 г
	Противопротозойные и противомаларийные средства		0,2		
		Метронидазол	1	1,5 г	21,0 г
	Прочие средства для профилактики и лечения инфекций		0,4		
		Нифурател	1	800 мг	5600 мг
Средства, влияющие на центральную нервную систему			0,8		

	Прочие средства, влияющие на центральную нервную систему	1		
	Гидроксизин	1	50 мг	700 мг

<*> Анатомо-терапевтическо-химическая классификация.

<*> Ориентировочная дневная доза.

<***> Эквивалентная курсовая доза.

КОНСЕРВИРОВАННАЯ КРОВЬ ЧЕЛОВЕКА И ЕЕ КОМПОНЕНТЫ

Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
Эритроцитная масса	0,1	3 дозы

ПИТАТЕЛЬНЫЕ СМЕСИ

Наименование	Частота предоставления	ОДД <*>	ЭКД <***>
Смеси для энтерального зондового питания	0,1	1000 мл	10000 мл
Смесь белковая композитная сухая	1	20 г	420 г

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

от 17 сентября 2007 г. N 611

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СТАНДАРТА МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ С ЯЗВОЙ ДВЕНАДЦАТИПЕРСТНОЙ КИШКИ (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 язвой двенадцатиперстной кишки (при оказании специализированной помощи).
2. Рекомендовать руководителям специализированных медицинских учреждений (подразделений) в субъектах Российской Федерации использовать стандарт медицинской помощи больным с язвой двенадцатиперстной кишки (при оказании специализированной помощи).

Заместитель Министра
В.СТАРОДУБОВ

Утвержден приказом Министерства
здравоохранения и социального развития
Российской Федерации от 17 сентября 2007 г. N 611

СТАНДАРТ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ С ЯЗВОЙ ДВЕНАДЦАТИПЕРСТНОЙ КИШКИ (при оказании специализированной помощи)

1. Модель пациента

Категория возрастная: взрослые, дети

Нозологическая форма: язва двенадцатиперстной кишки

Код по МКБ-10: K26

Фаза: обострение

Стадия: любая

Осложнение: вне зависимости от осложнений

Условие оказания: стационарная помощь

1.1. ДИАГНОСТИКА

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее кол-во
A01.16.001	Сбор анамнеза и жалоб при болезнях пищевода, желудка, двенадцатиперстной кишки	1	1
A01.16.002	Визуальное исследование при болезнях пищевода, желудка, двенадцатиперстной кишки	1	1
A01.16.003	Пальпация при болезнях пищевода, желудка, двенадцатиперстной кишки	1	1
A01.16.004	Перкуссия при болезнях пищевода, желудка, двенадцатиперстной кишки	1	1
A02.12.001	Измерение частоты пульса	1	1
A03.16.001	Эзофагогастродуоденоскопия	1	1
A08.16.004	Исследование материала желудка на наличие геликобактера	0,5	1
A09.05.003	Исследование уровня общего гемоглобина в крови	1	1
A02.12.002	Измерение артериального давления	1	1
A04.14.002	Ультразвуковое исследование желчного пузыря	0,5	1
A04.15.001	Ультразвуковое исследование поджелудочной железы	0,5	1
A06.16.002	Рентгеноскопия желудка и двенадцатиперстной кишки	0,5	1
A06.16.003	Контрастная рентгенография желудка и двенадцатиперстной кишки (прием бария)	0,5	1
A06.16.009	Рентгенография желудка и двенадцатиперстной кишки, двойной контраст	0,5	1
A06.31.006	Описание и интерпретация рентгенографических изображений	0,5	1
A08.05.003	Исследование уровня эритроцитов	1	1
A08.05.004	Исследование уровня лейкоцитов в крови	1	1
A08.05.006	Соотношение лейкоцитов в крови (подсчет формулы крови)	1	1
A08.05.009	Определение цветового показателя	1	1
A09.16.001	Исследование физических свойств желудочного сока	0,1	1
A09.16.002	Исследование химических свойств желудочного сока	0,1	1
A09.16.004	Внутрижелудочное определение концентрации водородных ионов в желудочном содержимом (рН)	0,1	1
A09.16.005	Микроскопическое исследование желудочного сока	0,1	1
A09.19.002	Исследование кала на скрытую кровь	0,1	1
A08.06.002	Морфологическое исследование препарата тканей желудка	0,01	1
A08.06.003	Морфологическое исследование препарата тканей двенадцатиперстной кишки	0,1	1
A11.11.005	Взятие желудочного сока	0,1	1
A11.16.002	Биопсия желудка с помощью эндоскопии	0,01	1

A11.16.003	Биопсия двенадцатиперстной кишки с помощью эндоскопии	0,1	1
A12.05.028	Определение тромбоцитов в крови	0,5	1
A26.06.036	Определение HbsAg Hepatitis B virus	0,1	1
A26.06.048	Определение антител класса M, G (IgM, IgG) к human immunodeficiency virus HIV 1	0,1	1
A26.06.049	Определение антител класса M, G (IgM, IgG) к human immunodeficiency virus HIV 2	0,1	1
A26.06.082	Определение антител к Treponema pallidum	0,1	1
A26.06.041	Определение антител класса M, G (IgM, IgG) к Hepatitis C virus	0,1	1
A09.05.055	Исследование уровня сывороточных иммуноглобулинов в крови (IgG, IgA, IgM)	0,1	1
A12.05.005	Определение основных групп крови (A, B, 0)	0,1	1
A12.05.006	Определение резус-принадлежности	0,1	1
A26.06.033	Определение антител к Helicobacter pylori	0,5	1
A06.31.001	Компьютерная томография органов брюшной полости	0,1	1
A06.31.006.01	Описание и интерпретация компьютерных томограмм	0,1	1

2. Модель пациента

Категория возрастная: взрослые, дети

Нозологическая форма: язва двенадцатиперстной кишки

Код по МКБ-10: **K26**

Фаза: обострение

Стадия: любая

Осложнение: кровотечение, перфорация, генетрация, пилородуоденальный стеноз холедоходуоденальный свищ

Условие оказания: стационарная помощь

2.2. ЛЕЧЕНИЕ ИЗ РАСЧЕТА 35 ДНЕЙ

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее кол-во
A01.16.001	Сбор анамнеза и жалоб при болезнях пищевода, желудка, двенадцатиперстной кишки	1	35
A01.16.002	Визуальное исследование при болезнях пищевода, желудка, двенадцатиперстной кишки	1	35
A01.16.003	Пальпация при болезнях пищевода, желудка, двенадцатиперстной кишки	1	35
A25.16.001	Назначение лекарственной терапии при заболеваниях пищевода, желудка, 12-перстной кишки	1	35
A25.16.002	Назначение диетической терапии при заболеваниях пищевода, желудка, 12-перстной кишки	1	35
A25.16.003	Назначение лечебно-оздоровительного режима при заболеваниях пищевода, желудка, 12-перстной кишки	1	35
A01.31.012	Аускультация общетерапевтическая	1	35
A02.09.001	Измерение частоты дыхания	1	35
A02.10.002	Измерение частоты сердцебиения	1	35
A02.12.001	Исследование пульса	1	35
A02.12.002	Измерение артериального давления на периферических артериях	1	35
A14.19.002	Постановка очистительной клизмы	1	3

A14.01.017	Бритье кожи предоперационное	1	1
A15.12.002	Эластичная компрессия нижних конечностей	1	10
A14.31.010	Уход за дренажом (дренажами)	1	20
A14.31.003	Транспортировка тяжелого больного внутри учреждения	1	10
A14.31.002	Размещение тяжелого больного в постели	1	10
A14.31.001	Перемещение тяжелого больного в постели	1	10
A12.09.001	Исследование неспровоцированных дыхательных объемов и потоков (функция внешнего дыхания)	1	1
V03.003.05	Суточное наблюдение реанимационного больного	1	5
A05.10.003	Прикроватное непрерывное мониторирование электрокардиографических данных	1	3
A14.31.005	Приготовление и смена постельного белья тяжелому больному	1	15
A14.31.006	Пособие по смене белья и одежды тяжелому больному	1	15
A14.07.001	Уход за полостью рта больного в условиях реанимации и интенсивной терапии	1	6
A14.08.001	Уход за респираторным трактом в условиях искусственной вентиляции легких	1	6
A14.28.001	Пособие при мочеиспускании тяжелому больному	1	8
A11.28.007	Катетеризация мочевого пузыря	1	1,2
A14.28.002	Уход за постоянным мочевым катетером	1	6
A14.31.007	Уход за промежностью и наружными половыми органами тяжелому больному	1	6
A14.01.001	Уход за кожей тяжелобольного пациента	1	6
A14.07.002	Уход за полостью рта тяжелобольного пациента	1	12
A14.31.004	Кормление тяжелого больного через рот и назогастральный зонд	0,5	12
A11.16.009	Зондирование желудка	1	2
A11.16.008	Промывание желудка	1	2
A14.08.003	Уход за назогастральным зондом, носовыми канюлями и катетером	0,8	12
A11.12.002	Катетеризация кубитальной и других периферических вен	0,6	1
A11.12.001	Катетеризация подключичной и других центральных вен	1	1
A02.12.002	Уход за сосудистым катетером	1	15
A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	1	8
A11.05.001	Взятие крови из пальца	1	12
A14.31.012	Оценка степени риска развития пролежней	1	3
A14.31.013	Оценка степени тяжести пролежней	0,05	10
A14.31.014	Оценка интенсивности боли	1	30
A09.05.037	Исследование pH крови	1	6
A12.05.026	Исследование уровня кислорода крови	1	6
A12.05.033	Исследование уровня углекислого газа в крови	1	6
A05.10.001	Регистрация электрокардиограммы	1	4
A05.10.007	Расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных	1	4
A09.05.031	Исследование уровня калия в крови	1	6
A09.05.020	Исследование уровня креатинина в крови	1	4

A09.05.017	Исследование уровня мочевины в крови	1	4
A09.05.030	Исследование уровня натрия в крови	1	6
A09.05.032	Исследование уровня общего кальция в крови	1	6
A09.05.010	Исследование уровня общего белка в крови	1	6
A09.05.011	Исследование уровня альбумина в крови	1	6
A09.05.014	Исследование глобулиновых фракций в крови	1	6
A09.05.050	Исследование уровня фибриногена в крови	1	3
A08.05.004	Исследование уровня лейкоцитов в крови	1	4
A08.05.006	Соотношение лейкоцитов в крови (подсчет формулы крови)	1	4
A09.05.003	Исследование уровня общего гемоглобина в крови	1	8
A12.05.001	Исследование оседания эритроцитов	1	4
A08.05.003	Исследование уровня эритроцитов в крови	1	4
A08.05.005	Исследование уровня тромбоцитов в крови	1	4
A09.05.009	Исследование уровня С-реактивного белка в крови	1	4
A09.05.044	Исследование уровня гаммаглутамилтрансферазы в крови	1	4
A08.05.008	Исследование уровня ретикулоцитов в крови	1	4
A08.05.010	Определение среднего содержания и средней концентрации гемоглобина в эритроцитах	1	4
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови	1	10
A09.28.001	Исследование осадка мочи	1	3
A09.28.003	Определение белка в моче	1	3
A09.28.017	Определение концентрации водородных ионов мочи (рН мочи)	1	3
A09.28.022	Определение объема мочи	1	3
A09.28.023	Определение удельного веса (относительной плотности) мочи	1	3
	Бактериологическое исследование перитонеального экссудата	0,3	1
A06.09.008	Рентгенография легких	0,5	3
A06.31.002	Компьютерная томография брюшной полости	0,2	1
A06.31.006	Описание и интерпретация рентгенографических изображений	0,5	1
A06.31.007	Описание и интерпретация компьютерных томограмм	0,2	1
A10.31.001	Макроскопическое исследование удаленного операционного материала	1	1
A08.06.003	Морфологическое исследование препарата тканей двенадцатиперстной кишки	1	1
A08.16.003	Гистологическое исследование препарата тканей 12-перстной кишки	1	1
A04.15.001	Ультразвуковое исследование поджелудочной железы	1	3
A04.14.001	Ультразвуковое исследование печени	1	3
A04.31.003	Ультразвуковое исследование забрюшинного пространства	1	3
A05.31.004	Магнитно-резонансная томография брюшной полости	0,4	1
A05.31.003	Описание и интерпретация магнитно-резонансных томограмм	0,4	1
A03.16.001	Эзофагогастродуоденоскопия	1	2
A11.16.002	Биопсия желудка с помощью эндоскопии	1	1

A02.31.001	Термометрия общая	1	37
A11.02.002	Подкожное введение лекарственных средств	1	90
A11.12.003	Внутривенное введение лекарственных средств	1	30
A11.09.008	Ингаляционное введение лекарственных средств и кислорода	1	2
A20.09.001	Пособие при парентеральном введении лекарственных средств	1	10
A14.19.001	Пособие при дефекации тяжелого больного	1	3
A14.19.003	Постановка газоотводной трубки	1	3
A15.31.001	Перевязки при полостных операциях на органах брюшной полости	1	7
A24.01.003	Применение пузыря со льдом	1	2
A19.09.002	Дыхательные упражнения дренирующие	1	10
A14.31.015	Обучение членов семьи пациента технике его перемещения и размещения в постели	1	1
A14.31.016	Обучение пациента самопомощи при перемещении в постели и кресле	1	1
A18.05.012	Гемотрансфузия	0,8	3
A16.16.021	Ушивание язвы желудка или 12-перстной кишки	0,09	1
A16.16.017	Резекция желудка	0,4	1
A16.16.013	Иссечение язвы желудка или 12-перстной кишки	0,3	1
A16.16.020	Гастроэнтеростомия (без гастрэктомии)	0,2	1
A16.16.019	Пилоропластика	0,7	1
A16.16.018	Ваготомия	0,2	1
B01.003.04	Анестезиологическое пособие (включая раннее послеоперационное ведение)	1	1
B01.003.01	Прием (осмотр, консультация) врача-анестезиолога	1	1
A26.06.036	Определение HbsAg Hepatitis B virus	0,9	1
A26.06.048	Определение антител класса M, G (IgM, IgG) к human immunodeficiency virus HIV 1	0,9	1
A26.06.049	Определение антител класса M, G (IgM, IgG) к human immunodeficiency virus HIV 2	0,9	1
A26.06.082	Определение антител к Treponema pallidum	0,9	1
A26.06.041	Определение антител класса M, G (IgM, IgG) к Hepatitis C virus	0,9	1
A09.05.055	Исследование уровня сывороточных иммуноглобулинов в крови (IgG, IgA, IgM)	0,9	1
A12.05.005	Определение основных групп крови (A, B, 0)	0,9	1
A12.05.006	Определение резус-принадлежности	0,9	1

Фармако-терапевтическая группа	АТХ группа <*>	Международное непатентованное наименование	Частота назначения	ОДД <*>	ЭКД <***>
Средства для профилактики и лечения инфекций			1		
	Антибактериальные средства		1		
		Амикацин	0,2	1,5 г	15 г
		Амоксициллин	0,3	2 г	14 г
		Имипенем + Циластатин	0,1	2 г	20 г
		Кларитромицин	0,1	1 г	7 г
		Меропенем	0,1	2 г	20 г
		Цефоперазон	0,1	1 г	10 г
		Ципрофлоксацин	0,1	0,4 г	4 г

	Противопротозойные и противомаларийные средства	1		
	Метронидазол	1	1,5 г	16 г
	Противогрибковые средства	1		
	Кетоконазол	0,5	600 мг	6 г
	Флуконазол	0,5	200 мг	2 г
	Прочие средства для профилактики и лечения инфекций	1		
	Бифидобактерии бифидум	1	20 доз	200 доз
Средства, влияющие на кровь		1		
	Средства, влияющие на систему свертывания крови	1		
	Гепарин натрий	0,5	20000 МЕ	100000 МЕ
	Надропарин кальция	0,25	0,3 мг	3 мг
	Эноксапарин натрия	0,25	40 мг	400 мг
	Растворы и плазмозаменители	0,9		
	Гидроксиэтилкрахмал	1	500 мл	10 л
	Препараты плазмы	1		
	Альбумин	1	200 мл	3 л
Анестетики, миорелаксанты		1		
	Средства для наркоза	1		
	Севофлуран	1	15 мл	15 мл
	Пропофол	0,5	400 мг	400 мг
	Тиопентал натрия	0,5	500 мг	500 мг
	Миорелаксанты	1		
	Атракурия безилат	0,3	100 мг	100 мг
	Пипекурония бромид	0,7	8 мг	8 мг
	Суксаметония хлорид и йодид	0,5	200 мг	200 мг
	Цисатракурия безилат	1	100 мг	100 мг
Анальгетики, нестероидные противовоспалительные препараты, средства для лечения ревматических заболеваний и подагры		1		
	Наркотические анальгетики	1		
	Морфин	0,5	10 мг	150 мг
	Трамадол	1	400 мг	2 г
	Фентанил	1	0,1 мг	5 мг
	Ненаркотические анальгетики и нестероидные противовоспалительные средства	1		
	Ацетилсалициловая кислота	0,5	500 мг	15 г
	Диклофенак	0,4	75 мг	1,5 г
	Кеторолак	0,5	90 мг	450 мг
Средства, влияющие на центральную нервную систему		0,9		
	Анксиолитики (транквилизаторы)	1		
	Диазепам	0,5	10 мг	20 мг
	Мидазолам	0,5	15 мг	60 мг
Средства для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта		1		
	Спазмолитические средства	1		
	Атропин	1	1 мг	3 мг
	Дротаверин	1	240 мг	2400 мг
	Платифиллин	0,1	0,015 г	0,45 г
	Антиферменты	1		

	Апротинин	1	600 тыс. ЕД	3200 тыс. ЕД
	Антациды и другие противоязвенные средства	1		
	Висмута трикалия дицитрат	0,5	360 мг	10800 мг
	Омепразол	0,3	20 мг	600 мг
	Рабепразол	0,4	20 мг	600 мг
	Ранитидин	0,5	300 мг	4,2 г
	Фамотидин	0,5	40 мг	280 мг
	Эзомепразол	0,3	20 мг	600 мг
	Прочие средства для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта	0,7		
	Метоклопрамид	0,7	30 мг	90 мг
	Домперидон	0,3	30 мг	90 мг
Средства для лечения аллергических реакций		0,8		
	Антигистаминные средства	1		
	Дифенгидрамин	0,3	20 мг	140 мг
	Клемастин	0,3	6 мг	42 мг
	Хлоропирамин	0,4	60 мг	420 мг
Средства, влияющие на сердечно-сосудистую систему		0,9		
	Вазопрессорные средства	1		
	Допамин	0,6	200 мг	1 г
	Добутамин	0,4	250 мг	1 г
Растворы, электролиты, средства коррекции кислотно-го равновесия, средства питания		1		
	Электролиты, средства коррекции кислотно-го равновесия	1		
	Натрия хлорид	1	500 мл	5 л
	Растворы электролитные моно- и поликомпонентные	1	2 л	15 л
Гормоны и средства, влияющие на эндокринную систему		0,5		
	Неполовые гормоны, синтетические субстанции и антигормоны	1		
	Октреотид	0,5	0,3 мг	3 мг
	Преднизолон	1	360 мг	1500 мг

<*> Анатомо-терапевтическо-химическая классификация.

<*> Ориентировочная дневная доза.

<***> Эквивалентная курсовая доза.

КОНСЕРВИРОВАННАЯ КРОВЬ ЧЕЛОВЕКА И ЕЕ КОМПОНЕНТЫ

Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
Плазма свежемороженная из дозы крови	0,8	5 доз
Эритроцитная масса	0,3	3 дозы

ПИТАТЕЛЬНЫЕ СМЕСИ

Наименование	Частота предоставления	ОДД <*>	ЭКД <***>
Смеси для парентерального питания	1		
Растворы аминокислот	1	1000 мл	3000 мл
Жировые эмульсии	1	500 мл	5000 мл
Смеси для энтерального зондового питания	0,5	1000 мл	10000 мл
Смесь белковая композитная сухая	1	20 г	700 г

3. Модель пациента

Категория возрастная: взрослые, дети

Нозологическая форма: язва двенадцатиперстной кишки

Код по МКБ-10: **K26**

Фаза: обострение

Стадия: любая

Осложнение: вне зависимости от осложнений

Условие оказания: стационарная помощь, рефрактерность к консервативной терапии

3.1. ЛЕЧЕНИЕ ИЗ РАСЧЕТА 21 ДЕНЬ

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее кол-во
A01.16.001	Сбор анамнеза и жалоб при болезнях пищевода, желудка, 12-перстной кишки	1	28
A01.16.002	Визуальное исследование при болезнях пищевода, желудка, 12-перстной кишки	1	28
A01.16.003	Пальпация при болезнях пищевода, желудка, 12-перстной кишки	1	28
A01.16.004	Перкуссия при болезнях пищевода, желудка, 12-перстной кишки	1	28
A01.31.016	Аускультация общетерапевтическая	1	28
A02.12.001	Исследование пульса	1	28
A02.12.002	Измерение артериального давления	1	21
A02.01.001	Измерение массы тела	1	1
A02.31.001	Термометрия общая	1	42
A03.16.001	Эзофагогастродуоденоскопия	1	1
A08.16.004	Исследование материала желудка на наличие инфекции <i>H.pylori</i>	1	1
A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	0,3	1
A09.05.007	Исследование уровня железа в сыворотке крови	0,3	1
A09.05.041	Исследование уровня аспартат-трансаминазы в крови	0,1	2
A09.05.042	Исследование уровня аланин-трансаминазы в крови	0,1	2
A26.06.082	Определение антител к <i>Treponema pallidum</i>	0,9	1
A26.06.036	Определение HBsAg Hepatitis B virus	0,9	1
A26.06.048	Определение антител класса M, G (IgM, IgG) к Human immunodeficiency virus HIV 1	0,9	1
A26.06.049	Определение антител класса M, G (IgM, IgG) к Human immunodeficiency virus HIV 2	0,9	1
A12.05.005	Определение основных групп крови (A, B, 0)	1	1
A12.05.006	Определение резус-принадлежности	1	1
A09.19.002	Исследование кала на скрытую кровь	0,5	2
A11.05.001	Взятие крови из пальца	1	1
A09.05.003	Исследование уровня общего гемоглобина в крови	1	1
A08.05.003	Исследование уровня эритроцитов в крови	1	1
A08.05.009	Исследование цветового показателя	1	1
A08.05.004	Исследование уровня лейкоцитов в крови	1	1
A08.05.006	Исследование соотношения лейкоцитов в крови	1	1
A12.05.028	Определение уровня тромбоцитов в крови	0,8	1
A09.05.002	Оценка гематокрита	0,1	1
A12.05.001	Исследование оседания эритроцитов	1	1

A25.16.001	Назначение лекарственной терапии при заболеваниях пищевода, желудка, 12-перстной кишки	1	21
A25.16.002	Назначение диетической терапии при заболеваниях пищевода, желудка, 12-перстной кишки	1	21
A25.16.003	Назначение лечебно-оздоровительного режима при заболеваниях пищевода, желудка, 12-перстной кишки	1	21
A11.12.002	Катетеризация кубитальной и других периферических вен	0,5	1
A11.12.003	Внутривенное введение лекарственных средств	0,5	10
A11.01.002	Подкожное введение лекарственных средств и растворов	0,1	14
A11.02.002	Внутримышечное введение лекарственных средств	0,5	14
A14.12.001	Уход за сосудистым катетером	0,1	10
A14.19.001	Пособие при дефекации тяжелобольного	0,1	3
A14.19.002	Постановка очистительной клизмы	0,3	3
A14.28.001	Пособие при мочеиспускании тяжелобольного	0,1	5
A14.31.001	Перемещение тяжелобольного в постели	0,1	5
A14.31.002	Размещение тяжелобольного в постели	0,1	5
A14.31.015	Обучение членов семьи пациента технике его перемещения и размещения в постели	0,1	1
A14.31.004	Кормление тяжелобольного через рот и назогастральный зонд	0,1	15
A14.31.005	Приготовление и смена постельного белья тяжелобольному	0,2	5
A14.31.006	Пособие по смене белья и одежды тяжелобольному	0,2	5
A14.31.007	Уход за промежностью и наружными половыми органами тяжелобольных	0,2	5
A14.31.011	Пособие при парентеральном введении лекарственных средств	0,1	10

Фармакотерапевтическая группа	АТХ группа <*>	Международное непатентованное наименование	Частота назначения	ОДД <*>	ЭКД <***>
Средства для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта			1		
	Антациды и другие противоязвенные средства		1		
		Алгедрат + Магния гидроксид	0,5	17,44 г/ 2,8 г	366,24/ 58,8 г
		Алюминия фосфат	0,5	48 г	1008 г
		Лансопразол	0,2	60 мг	840 мг
		Омепразол	0,2	40 мг	840 мг
		Пирензепин	0,1	100 мг	2,1 г
		Рабепразол	0,4	40 мг	560 мг
		Ранитидин	0,1	300 мг	6,3 г
		Фамотидин	0,1	40 мг	560 мг
		Эзомепразол	0,1	40 мг	840 мг
Средства для лечения печеночной недостаточности			0,2		
	Лактулоза	0,9	10 г	140 г	
	Урсодеоксихолевая кислота	0,1	1000 мг	14000 мг	

	Спазмолитические средства	0,5		
	Гисциона бутилбромид	0,2	80 мг	1680 мг
	Дротаверин	0,2	80 мг	1680 мг
	Мебеверин	0,4	400 мг	8400 мг
	Пинаверия бромид	0,2	150 мг	3150 мг
	Прочие средства для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта	0,8		
	Висмута трикалия дицитрат	0,4	480 мг	6720 мг
	Диоксометилтетра- гидропиримидин	0,1	1,5 мг	31,5 мг
	Домперидон	0,5	30 мг	630 мг
	Сукральфат	0,1	3 г	63 г
Средства для профилактики и лечения инфекций		1		
	Антибактериальные средства	1		
	Амоксициллин	0,5	2,0 г	28,0 г
	Кларитромицин	0,4	1,0 г	14,0 г
	Тетрациклин	0,1	2,0 г	28,0 г
	Противопротозойные и противомаларийные средства	0,2		
	Метронидазол	1	1,5 г	21,0 г
	Прочие средства для профилактики и лечения инфекций	0,4		
	Нифурател	1	800 мг	5600 мг
Средства, влияющие на центральную нервную систему		0,8		
	Прочие средства, влияющие на центральную нервную систему	1		
	Гидроксизин	1	50 мг	700 мг

<*> Анатомо-терапевтическо-химическая классификация.

<***> Ориентировочная дневная доза.

<****> Эквивалентная курсовая доза.

КОНСЕРВИРОВАННАЯ КРОВЬ ЧЕЛОВЕКА И ЕЕ КОМПОНЕНТЫ

Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
Эритроцитная масса	0,1	3 дозы

ПИТАТЕЛЬНЫЕ СМЕСИ

Наименование	Частота предоставления	ОДД <***>	ЭКД <****>
Смеси для энтерального зондового питания	0,1	1000 мл	10000 мл
Смесь белковая композитная сухая	1	20 г	700 г

СПРАВОЧНЫЕ ДАННЫЕ

МКБ-10. Болезни пищевода, желудка и двенадцатиперстной кишки (K20 – K31)

K25 Язва желудка

Включены: эрозия (острая) желудка
язва (пептическая):

- пилорической части
- желудка

При необходимости идентифицировать лекарственное средство, вызвавшее поражение, используют дополнительный код внешних причин (класс XX).

Исключены: острый геморрагический эрозивный гастрит (K29.0)
пептическая язва БДУ (K27.-)

K25.0 Острая с кровотечением

K25.1 Острая с прободением

K25.2 Острая с кровотечением и прободением

K25.3 Острая без кровотечения или прободения

K25.4 Хроническая или неуточненная с кровотечением

K25.5 Хроническая или неуточненная с прободением

K25.6 Хроническая или неуточненная с кровотечением и прободением

K25.7 Хроническая без кровотечения или прободения

K25.9 Не уточненная как острая или хроническая без кровотечения или прободения

K26 Язва двенадцатиперстной кишки

Включены: эрозия (острая) двенадцатиперстной кишки
язва (пептическая):

- двенадцатиперстной кишки
- постпилорической части

При необходимости идентифицировать лекарственное средство, вызвавшее поражение, используют дополнительный код внешних причин (класс XX).

Исключена: пептическая язва БДУ (K27.-)

K26.0 Острая с кровотечением

K26.1 Острая с прободением

K26.2 Острая с кровотечением и прободением

K26.3 Острая без кровотечения или прободения

K26.4 Хроническая или неуточненная с кровотечением

K26.5 Хроническая или неуточненная с прободением

K26.6 Хроническая или неуточненная с кровотечением и прободением

K26.7 Хроническая без кровотечения или прободения

K26.9 Не уточненная как острая или хроническая без кровотечения или прободения