



ПРАВИТЕЛЬСТВО АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

## РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 04 февраля 2013 г. № 28-00

г. Архангельск

### Об утверждении алгоритма оказания медицинской помощи детям, больным язвой двенадцатиперстной кишки

В соответствии с пунктом 1 статьи 37 Федерального закона от 21 ноября 2011 года № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации», в целях организации оказания медицинской помощи в учреждениях здравоохранения Архангельской области:

1. Утвердить прилагаемый алгоритм оказания медицинской помощи детям, больным язвой двенадцатиперстной кишки.

2. Руководителям государственных учреждений здравоохранения Архангельской области применять при оказании медицинской помощи алгоритм оказания медицинской помощи детям, больным язвой двенадцатиперстной кишки.

3. Контроль за исполнением настоящего распоряжения возложить на заместителя министра – начальника управления модернизации и стратегического развития здравоохранения Архангельской области министерства здравоохранения Архангельской области Крюкова А.В.

4. Настоящее распоряжение вступает в силу со дня его подписания.

Министр

Л.И. Меньшикова

УТВЕРЖДЕН  
распоряжением  
министерства здравоохранения  
Архангельской области

от 04 февраля 2013 г. № 28-50

АЛГОРИТМ  
ОКАЗАНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ДЕТЯМ, БОЛЬНЫМ ЯЗВОЙ ДВЕНАДЦАТИПЕРСТНОЙ КИШКИ

Разработан на основе:

1. Приказа Минздравсоцразвития РФ от 17 сентября 2007 года № 611 «Об утверждении стандарта медицинской помощи больным с язвой двенадцатиперстной кишки (при оказании специализированной помощи)».
2. Приказ Минздрава России от 31 октября 2012 года № 562н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю «детская хирургия».
3. Приказа Минздравсоцразвития РФ от 02 июня 2010 года № 415н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи населению при заболеваниях гастроэнтерологического профиля».
4. Приказа Минздравсоцразвития России от 16 апреля 2012 года № 366н «Об утверждении Порядка оказания педиатрической помощи».

Перечень медицинских организаций согласно этапам оказания медицинской помощи:

**1 этап** – центральные районные больницы, исключая учреждения, оказывающие медицинскую помощь на 2 этапе:

государственное бюджетное учреждение здравоохранения Архангельской области «Верхнетоемская центральная районная больница»

государственное бюджетное учреждение здравоохранения Архангельской области «Виноградовская центральная районная больница»

государственное бюджетное учреждение здравоохранения Архангельской области «Ильинская центральная районная больница»

государственное бюджетное учреждение здравоохранения Архангельской области «Каргопольская центральная районная больница имени Н.Д. Кировой»

государственное бюджетное учреждение здравоохранения Архангельской области «Коношская центральная районная больница»

государственное бюджетное учреждение здравоохранения Архангельской области «Красноборская центральная районная больница»

государственное бюджетное учреждение здравоохранения Архангельской области «Лешуконская центральная районная больница»

государственное бюджетное учреждение здравоохранения Архангельской области «Мезенская центральная районная больница»

государственное бюджетное учреждение здравоохранения Архангельской области «Онежская центральная районная больница»

государственное бюджетное учреждение здравоохранения Архангельской области «Плесецкая центральная районная больница»

государственное бюджетное учреждение здравоохранения Архангельской области «Приморская центральная районная больница»

государственное бюджетное учреждение здравоохранения Архангельской области «Устьянская центральная районная больница»

государственное бюджетное учреждение здравоохранения Архангельской области «Холмогорская центральная районная больница»

государственное бюджетное учреждение здравоохранения Архангельской области «Шенкурская центральная районная больница им. Н.Н. Приорова»

государственное бюджетное учреждение здравоохранения Архангельской области «Яренская центральная районная больница»

**2 этап** – городские больницы, межрайонные центры:

государственное бюджетное учреждение здравоохранения Архангельской области «Архангельская городская клиническая больница №7»

государственное бюджетное учреждение здравоохранения Архангельской области «Вельская центральная районная больница»

государственное бюджетное учреждение здравоохранения Архангельской области «Карпогорская центральная районная больница»

государственное бюджетное учреждение здравоохранения Архангельской области «Коряжемская городская больница»

государственное бюджетное учреждение здравоохранения Архангельской области «Котласская центральная городская больница имени святителя Луки (В.Ф. Войно-Ясенецкого)»

государственное бюджетное учреждение здравоохранения Архангельской области «Мирнинская центральная городская больница»

государственное бюджетное учреждение здравоохранения Архангельской области «Новодвинская центральная городская больница»

государственное бюджетное учреждение здравоохранения Архангельской области «Няндомская центральная районная больница»

государственное бюджетное учреждение здравоохранения Архангельской области «Северодвинская городская детская клиническая больница»

**3 этап** – учреждения, оказывающие специализированную, в том числе высокотехнологичную медицинскую помощь:

государственное бюджетное учреждение здравоохранения Архангельской области «Архангельская детская клиническая больница имени П.Г. Выжлецова»

1. Модель:

Категория возрастная: 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			кратность применения
		1 этап	2 этап	3 этап	
A01.16.001	Сбор анамнеза и жалоб при болезнях пищевода, желудка, двенадцатиперстной кишки	1	1	1	1
A01.16.002	Визуальное исследование при болезнях пищевода, желудка, двенадцатиперстной кишки	1	1	1	1
A01.16.003	Пальпация при болезнях пищевода, желудка, двенадцатиперстной кишки	1	1	1	1
A01.16.004	Перкуссия при болезнях пищевода, желудка, двенадцатиперстной кишки	1	1	1	1
A02.12.001	Измерение частоты пульса	1	1	1	1
A03.16.001	Эзофагогастродуоденоскопия	1	1	1	1
A08.16.004	Исследование материала желудка на наличие геликобактера	0,1	0,5	0,5	1
A09.05.003	Исследование уровня общего гемоглобина в крови	1	1	1	1
A02.12.002	Измерение артериального давления	1	1	1	1
A04.14.002	Ультразвуковое исследование желчного пузыря	0,05	0,1	0,5	1
A04.15.001	Ультразвуковое исследование поджелудочной железы	0,05	0,1	0,5	1
A06.16.002	Рентгеноскопия желудка и двенадцатиперстной кишки	0	0,1	0,5	1
A06.16.003	Контрастная рентгенография желудка и двенадцатиперстной кишки (прием бария)	0	0,1	0,5	1
A06.16.009	Рентгенография желудка и двенадцатиперстной кишки, двойной контраст	0	0,1	0,5	1
A06.30.006	Описание и интерпретация рентгенографических изображений	0	0,1	0,5	1
A08.05.003	Исследование уровня эритроцитов	1	1	1	1
A08.05.004	Исследование уровня лейкоцитов в крови	1	1	1	1

Код	Наименование	частота предоставления			кратность применения
		1 этап	2 этап	3 этап	
A08.05.006	Соотношение лейкоцитов в крови (подсчет формулы крови)	1	1	1	1
A08.05.009	Определение цветового показателя	1	1	1	1
A09.16.001	Исследование физических свойств желудочного сока	0	0,01	0,1	1
A09.16.002	Исследование химических свойств желудочного сока	0	0,01	0,1	1
A09.16.004	Внутрижелудочное определение концентрации водородных ионов в желудочном содержимом (рН)	0	0	0,1	1
A09.16.005	Микроскопическое исследование желудочного сока	0	0,01	0,1	1
A09.19.002	Исследование кала на скрытую кровь	0,01	0,05	0,1	1
A08.06.002	Морфологическое исследование препарата тканей желудка	0	0	0,01	1
A08.06.003	Морфологическое исследование препарата тканей двенадцатиперстной кишки	0	0	0,1	1
A11.11.005	Взятие желудочного сока	0	0,01	0,1	1
A11.16.002	Биопсия желудка с помощью эндоскопии	0	0,01	0,01	1
A11.16.003	Биопсия двенадцатиперстной кишки с помощью эндоскопии	0	0,05	0,1	1
A12.05.028	Определение тромбоцитов в крови	0,5	0,5	0,5	1
A26.06.036	Определение HbsAg Hepatitis B virus	0,1	0,1	0,1	1
A26.06.048	Определение антител класса M,G (IgM,IgG) к human immunodeficiency virus HIV 1	0,1	0,1	0,1	1
A26.06.049	Определение антител класса M,G (IgM,IgG) к human immunodeficiency virus HIV 2	0,1	0,1	0,1	1
A26.06.082	Определение антител к Treponema pallidum	0,1	0,1	0,1	1
A26.06.041	Определение антител класса M,G (IgM,IgG) к Hepatitis C virus	0,1	0,1	0,1	1
A09.05.055	Исследование уровня сывороточных иммуноглобулинов в крови (IgG, IgA, IgM)	0	0,05	0,1	1
A12.05.005	Определение основных групп крови (A, B, O)	0,1	0,1	0,1	1
A12.05.006	Определение резус-принадлежности	0,1	0,1	0,1	1
A26.06.033	Определение антител к Helicobacter pylori	0	0,05	0,5	1
A06.30.001	Компьютерная томография органов брюшной полости	0	0,01	0,1	1
A06.30.006.01	Описание и интерпретация компьютерных томограмм	0	0,01	0,1	

2. Модель пациента:

Категория возрастная: 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

### 2.1. ЛЕЧЕНИЕ ИЗ РАСЧЕТА 12 ДНЕЙ

Код	Наименование	частота предоставления			кратность применения
		1 этап	2 этап	3 этап	
A01.16.001	Сбор анамнеза и жалоб при болезнях пищевода, желудка, 12-перстной кишки	1	1	1	12
A01.16.002	Визуальное исследование при болезнях пищевода, желудка, 12-перстной кишки	1	1	1	12
A01.16.003	Пальпация при болезнях пищевода, желудка, 12-перстной кишки	1	1	1	12
A01.16.004	Перкуссия при болезнях пищевода, желудка, 12-перстной кишки	1	1	1	12
A01.30.016	Аускультация общетерапевтическая	1	1	1	12
A02.12.001	Исследование пульса	1	1	1	12
A02.12.002	Измерение артериального давления	1	1	1	12
A02.01.001	Измерение массы тела	1	1	1	1
A02.30.001	Термометрия общая	1	1	1	24
A03.16.001	Эзофагогастродуоденоскопия	1	1	1	1
A08.16.004	Исследование материала желудка на наличие инфекции <i>H. pylori</i>	0,05	0,1	1	1
A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	0,1	0,3	0,3	1
A09.05.007	Исследование уровня железа в сыворотке крови	0,05	0,05	0,3	1
A09.05.041	Исследование уровня аспартат-трансаминазы в крови	0,1	0,1	0,1	2
A09.05.042	Исследование уровня аланин-трансаминазы в крови	0,1	0,1	0,1	2
A26.06.082	Определение антител к <i>Treponema pallidum</i>	0,1	0,1	0,9	1
A26.06.036	Определение HBsAg Hepatitis B virus	0,1	0,1	0,1	1
A26.06.048	Определение антител класса M, G (IgM, IgG) к Human immunodeficiency virus HIV 1	0,1	0,1	0,1	1

A26.06.049	Определение антител класса M, G (IgM, IgG) к Human immunodeficiency virus HIV 2	0,1	0,1	0,1	1
A12.05.005	Определение основных групп крови (A,B,O)	0,2	0,5	1	1
A12.05.006	Определение резус-принадлежности	0,2	0,5	1	1
A09.19.002	Исследование кала на скрытую кровь	0,2	0,5	0,5	2
A11.05.001	Взятие крови из пальца	1	1	1	1
A09.05.003	Исследование уровня общего гемоглобина в крови	1	1	1	1
A08.05.003	Исследование уровня эритроцитов в крови	1	1	1	1
A08.05.009	Исследование цветового показателя	1	1	1	1
A08.05.004	Исследование уровня лейкоцитов в крови	1	1	1	1
A08.05.006	Исследование соотношения лейкоцитов в крови	0,5	1	1	1
A12.05.028	Определение уровня тромбоцитов в крови	0,5	0,5	0,8	1
A09.05.002	Оценка гематокрита	0,1	0,1	0,1	1
A12.05.001	Исследование оседания эритроцитов	1	1	1	1
A25.16.001	Назначение лекарственной терапии при заболеваниях пищевода, желудка, 12-перстной кишки	1	1	1	12
A25.16.002	Назначение диетической терапии при заболеваниях пищевода, желудка, 12-перстной кишки	1	1	1	12
A25.16.003	Назначение лечебно-оздоровительного режима при заболеваниях пищевода, желудка, 12-перстной кишки	1	1	1	12
A11.12.002	Катетеризация кубитальной и других периферических вен	0,05	0,1	0,5	1
A11.12.003	Внутривенное введение лекарственных средств	0,05	0,1	0,5	10
A11.01.002	Подкожное введение лекарственных средств и растворов	0,05	0,05	0,1	14
A11.02.002	Внутримышечное введение лекарственных средств	0,1	0,5	0,5	14
A14.12.001	Уход за сосудистым катетером	0,05	0,05	0,1	10
A14.19.001	Пособие при дефекации тяжелобольного	0,05	0,1	0,1	3
A14.19.002	Постановка очистительной клизмы	0,1	0,3	0,3	3
A14.28.001	Пособие при мочеиспускании тяжелобольного	0,05	0,05	0,1	5
A14.30.001	Перемещение тяжелобольного в постели	0,05	0,05	0,1	5
A14.30.002	Размещение тяжелобольного в постели	0,05	0,05	0,1	5
A14.30.015	Обучение членов семьи пациента технике его перемещения и размещения в постели	0,05	0,05	0,1	1
A14.30.004	Кормление тяжелобольного через рот и назогастральный зонд	0,05	0,05	0,1	15
A14.30.005	Приготовление и смена постельного белья тяжелобольному	0,1	0,1	0,2	5
A14.30.006	Пособие по смене белья и одежды тяжелобольному	0,1	0,1	0,2	5
A14.30.007	Уход за промежностью и наружными половыми органами тяжелобольных	0,1	0,1	0,2	5
A14.30.011	Пособие при парентеральном введении лекарственных средств	0,1	0,1	0,1	10

Фармакотерапевтическая группа	АТХ группа*	Международное непатентованное наименование	Частота назначения
Средства для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта			1
	Антациды и другие противоязвенные средства		1
		Алгедрат+Магния гидроксид	0,5
		Алюминия фосфат	0,5
		Лансопразол	0,2
		Омепразол	0,2
		Пирензепин	0,1
		Рабепразол	0,4
		Ранитидин	0,1
		Фамотидин	0,1
		Эзомепразол	0,1
	Средства для лечения печеночной недостаточности		0,2
		Лактулоза	0,9
		Урсодеоксихолевая кислота	0,1
	Спазмолитические средства		0,5
		Гисциона бутилбромид	0,2
		Дротаверин	0,2
		Мебеверин	0,4
		Пинаверия бромид	0,2
	Прочие средства для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта		0,8
		Висмута трикалия дицитрат	0,4
Диоксометилтетрагидропиримидин		0,1	
Домперидон		0,5	
Сукральфат		0,1	
Средства для профилактики и лечения инфекций			1
	Антибактериальные средства		1
		Амоксициллин	0,5
		Кларитромицин	0,4
		Тетрациклин	0,1
	Противопрозоидные и противомаларийные средства		0,2
		Метронидазол	1
	Прочие средства для профилактики и лечения инфекций		0,4



	Нифурател	1
Средства, влияющие на центральную нервную систему		0,05
	Прочие средства, влияющие на центральную нервную систему	1
	Гидроксизин	1

Дневная и курсовая дозы рассчитываются с учетом возраста и веса ребенка в соответствии с инструкцией по применению лекарственного препарата.

#### Консервированная кровь человека и ее компоненты

Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
Эритроцитная масса	0,01	3 доза

#### Питательные смеси

Наименование	Частота предоставления
Смеси для энтерального зондового питания	0,05

Количество питательной смеси рассчитывается индивидуально с учетом возраста и веса ребенка.