

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
(Минздрав России)

П Р И К А З

24 декабря 2012

Москва

№ 14724

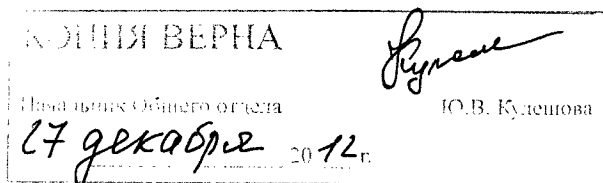
**Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при
злокачественных новообразованиях пищевода I-II стадии
(сочетанная лучевая терапия)**

В соответствии со статьей 37 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724; 2012, № 26, ст. 3442, 3446) п р и к а з ы в а ю:

Утвердить стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях пищевода I-II стадии (сочетанная лучевая терапия) согласно приложению.

Министр

В.И. Скворцова



Приложение
к приказу Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от 24 декабря 2022 № 1442н

**Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях пищевода
I - II стадии (сочетанная лучевая терапия)**

Категория возрастная: взрослые

Пол: любой

Фаза: первичный процесс

Стадия: I - II (T1-2N0M0)

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): 62

Код по МКБ X*

Нозологические единицы

C15 Злокачественное новообразование пищевода

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
B01.038.003	Осмотр (консультация) врачом-радиотерапевтом первичный	1	1
B01.047.001	Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта первичный	0,3	1

Лабораторные методы исследования

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A12.05.005	Определение основных групп крови (A, B, 0)	0,1	1
A12.05.006	Определение резус-принадлежности	0,1	1
A12.06.011	Проведение реакции Вассермана (RW)	0,1	1
A26.06.036	Определение антигена к вирусу гепатита В (HBsAg Hepatitis B virus) в крови	0,1	1
A26.06.041	Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусному гепатиту С (Hepatitis C virus) в крови	0,1	1
A26.06.048	Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-1 (Human immunodeficiency virus HIV 1) в крови	0,1	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.

A26.06.049	Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-2 (Human immunodeficiency virus HIV 2) в крови	0,1	1
V03.016.002	Общий (клинический) анализ крови	0,8	1
V03.016.004	Анализ крови биохимический общегерпетический	0,8	1
V03.016.006	Анализ мочи общий	0,8	1
Инструментальные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A04.10.002	Эхокардиография	0,1	1
A05.30.005.001	Магнитно-резонансная томография брюшной полости с внутривенным контрастированием	0,1	1
A06.09.005	Компьютерная томография органов грудной полости	0,7	1
A06.09.005.003	Компьютерная томография грудной полости с внутривенным болюсным контрастированием, мультипланарной и трехмерной реконструкцией	0,3	1
A06.16.002	Компьютерная томография пищевода с пероральным контрастированием	0,7	1
A06.16.008	Рентгенография желудка и двенадцатиперстной кишки, двойной контраст	0,05	1
A06.30.005.002	Компьютерная томография органов брюшной полости и забрюшинного пространства с внутривенным болюсным контрастированием	0,1	1
A06.30.005.004	Спиральная компьютерная томография органов брюшной полости с внутривенным болюсным контрастированием, мультипланарной и трехмерной реконструкцией	0,1	1
V03.052.001	Комплексное ультразвуковое исследование внутренних органов	0,5	1

2. Медицинские услуги для лечения заболевания, состояния и контроля за лечением

Прием (осмотр, консультация) и наблюдение врача-специалиста		Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги		
V01.038.005	Ежедневный осмотр врачом-радиотерапевтом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	1	61
V01.047.002	Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта повторный	0,3	1
Лабораторные методы исследования			
Код медицинской услуги			
Наименование медицинской услуги			
V03.016.002	Общий (клинический) анализ крови	1	9
V03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1	9
V03.016.006	Анализ мочи общий	1	9
Инструментальные методы исследования			
Код медицинской услуги			
Наименование медицинской услуги			
A04.10.002	Эхокардиография	0,5	1
A04.11.001	Ультразвуковое исследование средостения	1	2
A04.12.002.001	Ультразвуковая доплерография сосудов (артерий и вен) нижних конечностей	0,5	1
A05.10.001	Регистрация электрической активности проводящей системы сердца	0,5	4

A05.30.009	Топометрия магнитно-резонансно-томографическая	0,01	1
A06.09.005.002	Компьютерная томография органов грудной полости с внутривенным болюсным контрастированием	1	1
A06.09.007	Рентгенография легких	0,05	1
A06.16.002	Компьютерная томография пищевода с пероральным контрастированием	1	1
A06.30.005.003	Компьютерная томография органов брюшной полости с внутривенным болюсным контрастированием	1	2
A06.30.009	Топометрия компьютерно-томографическая	0,99	1
A07.30.020	Дозиметрическое планирование лучевой терапии	1	1
A07.30.021	Дозиметрический и радиометрический контроль лучевой терапии	1	1
B03.052.001	Комплексное ультразвуковое исследование внутренних органов	0,8	2
Немедикаментозные методы профилактики, лечения и медицинской реабилитации			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A07.16.001.001	Дистанционная лучевая терапия на медицинских ускорителях электронов опухолей пищевода, желудка, двенадцатиперстной кишки	0,4	1
A07.16.001.002	Дистанционная гамма-терапия опухолей пищевода, желудка, двенадцатиперстной кишки	0,15	1
A07.16.001.003	Дистанционная лучевая терапия опухолей пищевода, желудка, двенадцатиперстной кишки стереотаксическим методом пучками нейтронов, протонов и тяжелых ионов	0,01	1
A07.16.001.004	Дистанционная лучевая терапия пищевода опухолей, желудка, двенадцатиперстной кишки стереотаксическая	0,09	1
A07.16.001.005	Дистанционная лучевая терапия пищевода опухолей, желудка, двенадцатиперстной кишки на линейном ускорителе с модуляцией интенсивности пучка излучения	0,05	1

A07.16.002	Внутриполостная лучевая терапия опухоли пищевода, желудка, двенадцатиперстной кишки	1	1
A07.30.009	Конформная дистанционная лучевая терапия	0,3	1

3. Перечень лекарственных препаратов для медицинского применения, зарегистрированных на территории Российской Федерации, с указанием средних суточных и курсовых доз

Код	Анаомо- терапевтическо- химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Едини цы измере ния	ССД***	СКД****
A02BC	Ингибиторы протонового насоса	Омепразол	0,3	мг	40	400
A03AA	Синтетические антихолинергические средства, эфиры с третичной аминогруппой	Пантопразол	0,6	мг	40	400
A03AD	Папаверин и его производные	Мебеверин Платифиллин Тримебутин	0,3	мг мл мг	400 1 50	4000 10 500
A03BA	Алкалоиды белладонны, третичные амины	Дрогаверин Папаверин	0,4	мл мг	4 40	40 400
		Атропин		мл	1	10

Код	Анатомо-терапевтическо-химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
A04AA	Блокаторы серотониновых 5HT3-рецепторов	Ондансетрон	1	мг	8	40
A07BA	Препараты угля	Трописетрон	0,7	мг	5	30
A07DA	Препараты, снижающие моторику желудочно-кишечного тракта	Активированный уголь	0,6	г	3	15
A07FA	Противодиарейные микроорганизмы	Лоперамид	1	мг	4	8
A09AA	Ферментные препараты	Бифидобактерии бифидум	0,2	доз	15	615
A10AB	Инсулины короткого действия и их аналоги для инъекционного введения	Бифидобактерии бифидум+Кишечные палочки	0,5	доз	2	124
		Панкреатин		ЕД	30000	300000
		Панкреатин + Диметикон		мг	510+240	10200+4800
		Инсулин аспарт		ЕД	40	120

Код	Анатомо-терапевтическая химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
A11GA	Аскорбиновая кислота (витамин С)	Инсулин растворимый [человеческий генно-инженерный]	0,4	ЕД	40	120
B02AA	Аминокислоты	Аскорбиновая кислота	0,02	мл	2	10
B02BX	Другие системные гемостатики	Аминокапроновая кислота Транексамовая кислота	0,02	мл г	100 1	300 5
B03AB	Пероральные препараты трехвалентного железа	Элтромбопаг Этамзилат	0,2	мг г	50 1	500 10
B03BB	Фолиевая кислота и ее производные	Железа [III] гидроксид полимальтозат Железа [III] гидроксид полимальтозат	0,5	мл мг	30 400	600 8000
B03XA	Другие антианемические препараты	Фолиевая кислота	0,6	г	1	20
		Эпоэтин альфа		МЕ	10000	50000
		Эпоэтин бета		МЕ	10000	50000

Код	Анатомо- терапевтическо- химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Едини цы измере ния	ССД***	СКД****
B05AA	Кровезаменители и препараты плазмы крови	Альбумин человека	0,6	мл	200	600
		Декстран		мл	2000	10000
		Желатин		мл	500	2500
B05XA	Растворы электролитов	Натрия гидрокарбонат	0,7	г	8	40
		Натрия хлорид		мл	2000	10000
C03CA	Сульфонамиды	Торасемид	0,02	мг	5	25
		Фуросемид		мг	40	80
C07AB	Селективные бета- адреноблокаторы	Атенолол	0,02	мг	50	2650
		Бетаксолол		мг	10	70
H02AB	Глюкокортикоиды	Гидрокортизон	0,4	мг	125	375
		Дексаметазон		мг	4	20
		Преднизолон		мг	5	50
J01CA	Пенициллины широкого спектра действия	Амоксициллин	0,02	г	1,5	15
		Ампициллин		г	2	14

Код	Анатомо-терапевтическо-химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
J01CR	Комбинации пенициллинов, включая комбинации с ингибиторами бета-лактамаз	Амоксициллин+[Клавулановая кислота] Ампициллин+Оксациллин	0,2	мг	1000+200	7000+1400
J01DB	Цефалоспорины 1-го поколения	Цефазолин Цефалексин	0,1	г мг	4 500	20 3500
J01FA	Макролиды	Цефтриаксон Азитромицин Кларитромицин	0,02	г мг г	2 500 1	14 2500 5
J01FF	Линкозамиды	Клиндамицин Линкомицин	0,02	г г	1,2 1,5	6 10,5
J01GB	Другие аминогликозиды	Амикацин Канамицин	0,02	мг г	300 1	1500 7
J01MA	Фторхинолоны		0,11			

Код	Анатомо-терапевтическо-химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
J01XD	Производные имидазола	Офлоксацин Ципрофлоксацин	0,2	Г Г	2,4 1,2	12 6
J02AA	Антибиотики	Метронидазол Орнидазол Нистатин	0,47	мл Г млн. ЕД	100 1,5 1,5	500 7,5 10,5
J02AC	Производные триазола	Флуконазол	0,01	МГ	50	450
L03AA	Колонистимулирующие факторы	Ленограстим Филграстим	0,02	мкг мкг	263 480	1315 1440
N02AA	Алкалоиды опия	Дигидрокодеин Морфин	0,02	МГ МГ	120 10	600 50
N02AE	Производные орипавина	Бупренорфин	0,05	мкг	1260	12600
N02AX	Анальгетики со смешанным механизмом действия	Пропионилфенилэтоксипилпирин Трамадол	0,6	МГ МГ	80 100	800 1000

Код	Анатомо-терапевтическо-химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
N05BA	Производные бензодиазепина	Диазепам Тофизолам	0,5	мг мг	10 100	50 1000
R05CB	Муколитические препараты	Апетилцистеин Бромгексин	0,2	мг мг	300 24	1200 120
R05FA	Производные опиоя в комбинации с отхаркивающими средствами	Кодеин+Терпингидрат	0,1	мг	8+250	80+2500
V06DD	Аминокислоты, включая комбинации с полипептидами	Аминокислоты для парентерального питания Жировые эмульсии для парентерального питания	0,7	мл мл	600 500	2400 2500
V06DE	Аминокислоты, углеводы, минеральные вещества, витамины в комбинации		0,4			

Код	Анатомо- терапевтическо- химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Едини цы измере ния	ССД***	СКД****
V08AA	Водорастворимые нефрогруппные высокоосмолярные рентгеноконтрастные средства	Аминокислоты для парентерального питания+Прочие препараты	1	мл	600	2400
V08AB	Водорастворимые нефрогруппные низкоосмолярные рентгеноконтрастные средства	Натрия амидотризоат	1	мл	20	20
V08BA	Рентгеноконтрастные средства, содержащие бария сульфат	Йогексол Йопромид Йопромид	1	мг мг мг	300 300 370	300 300 370
V08CA	Парамагнитные контрастные средства	Бария сульфат Гадолиамид Гадопентетовая кислота	0,1	г ммоль ммоль	240 0,5 0,5	240 0,5 0,5

4. Виды лечебного питания, включая специализированные продукты лечебного питания

Наименование вида лечебного питания	Усредненный показатель частоты предоставления	Количество
Диетическая терапия при заболеваниях пищевода, желудка, двенадцатиперстной кишки (стол 1, 1а, 1б, 2а, 2, 5р)	1	62

* - 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-терапевтической классификации, рекомендованной Всемирной организацией здравоохранения, а также с учетом способа введения и применения лекарственного препарата.
 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. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации») (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724; 2012, № 26, ст. 3442, 3446)).