

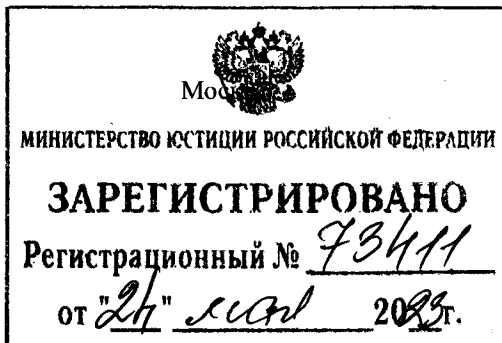


МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНЗДРАВ РОССИИ)

П Р И К А З

13 октября 2023 г.

№ 159н



**Об утверждении
стандартов медицинской помощи взрослым
при раке пищевода и кардии**

В соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 37 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» и подпунктом 5.2.18 пункта 5 Положения о Министерстве здравоохранения Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 19 июня 2012 г. № 608, п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить:

стандарт медицинской помощи взрослым при раке пищевода и кардии (диагностика и лечение) согласно приложению № 1;

стандарт медицинской помощи взрослым при раке пищевода и кардии (диспансерное наблюдение) согласно приложению № 2.

2. Признать утратившим силу приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 125н «Об утверждении стандартов медицинской помощи взрослым при раке пищевода и кардии» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 18 марта 2021 г., регистрационный № 62806).

Министр

М.А. Мурашко

Приложение № 1

к приказу Министерства здравоохранения
Российской Федерации

от «13» апреля 2023 г. № 159н

СТАНДАРТ

МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ВЗРОСЛЫМ ПРИ РАКЕ ПИЩЕВОДА И КАРДИИ (ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ)

Возрастная категория пациента: взрослые

Пол пациента: любой

Вид медицинской помощи: первичная медико-санитарная помощь, специализированная медицинская помощь

Условия оказания медицинской помощи: амбулаторно, в дневном стационаре, стационарно

Форма оказания медицинской помощи: плановая

Средняя продолжительность лечения законченного случая (количество дней): 365

Нозологические единицы (код по МКБ X¹):

C15 Злокачественное новообразование пищевода

C16.0 Злокачественное новообразование кардии

1. Медицинские услуги для диагностики заболевания, состояния

1.1. Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления ²	Усредненный показатель кратности применения
B01.027.001	Прием (осмотр, консультация) врача-онколога первичный	0,99	1
1.2. Лабораторные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A08.16.001	Патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала пищевода	0,99	1
A08.30.013.001	Патолого-анатомическое исследование белка к рецепторам HER2/neu с применением иммуногистохимических методов	0,2	1
A08.30.039	Определение экспрессии белка PDL1 иммуногистохимическим методом	0,2	1
A27.30.001	Определение микросателлитной нестабильности в биопсийном (операционном) материале методом ПЦР	0,2	1
B03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	0,99	1
B03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	0,99	1

1.3. Инструментальные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A03.09.001	Бронхоскопия	0,099	1
A03.09.003.001	Видеотрахеобронхоскопия	0,3	1
A03.16.001	Эзофагогастродуоденоскопия	0,99	1
A03.16.001.005	Эзофагогастродуоденоскопия трансназальная	0,3	1
A03.30.006.006	Узкоспектральное NBI-исследование органов желудочно-кишечного тракта	0,99	1
A04.06.002	Ультразвуковое исследование лимфатических узлов (одна анатомическая зона)	0,99	3
A04.16.005	Эндосонография пищевода	0,69	1
A06.09.005.002	Компьютерная томография органов грудной полости с внутривенным болюсным контрастированием	0,99	1
A06.16.001.001	Рентгеноскопия пищевода	0,99	1
A06.30.005.003	Компьютерная томография органов брюшной полости с внутривенным болюсным контрастированием	0,99	1
A07.30.043	Позитронная эмиссионная томография, совмещенная с компьютерной томографией с туморотропными РФП	0,5	1
A11.06.002.001	Биопсия лимфатического узла под контролем ультразвукового исследования	0,099	1

A11.16.001	Биопсия пищевода с помощью эндоскопии	0,99	1
------------	---------------------------------------	------	---

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

2.1. Прием (осмотр, консультация) и наблюдение врача-специалиста			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
B01.003.001	Осмотр (консультация) врачом-анестезиологом-реаниматологом первичный	0,12	1
B01.003.003	Суточное наблюдение врачом-анестезиологом-реаниматологом	0,42	3
B01.015.001	Прием (осмотр, консультация) врача-кардиолога первичный	0,45	1
B01.027.002	Прием (осмотр, консультация) врача-онколога повторный	1	2
B01.027.003	Ежедневный осмотр врачом-онкологом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	0,73	21
B01.038.005	Ежедневный осмотр врачом-радиотерапевтом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	0,58	36
B01.058.001	Прием (осмотр, консультация) врача-эндокринолога первичный	0,11	1

2.2. Лабораторные методы исследования			Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги			
A08.16.001	Патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала пищевода		0,45	1
B03.005.006	Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза)		0,84	2
B03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый		0,98	8
B03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический		0,97	7
B03.016.006	Общий (клинический) анализ мочи		0,97	4
2.3. Инструментальные методы исследования				
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги		Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A04.10.002	Эхокардиография		0,57	1
A04.12.002.002	Ультразвуковая доплерография вен нижних конечностей		0,57	1
A05.10.006	Регистрация электрокардиограммы		0,57	1
A05.10.008	Холтеровское мониторирование сердечного ритма		0,17	1

A12.09.001	Исследование неспровоцированных дыхательных объемов и потоков	0,57	1
2.4. Хирургические, эндоскопические, эндоваскулярные и другие методы лечения, требующие анестезиологического и/или реаниматологического сопровождения			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A16.06.004	Лимфаденэктомия медиастинальная	0,3	1
A16.06.009.002	Лимфаденэктомия абдоминальная при злокачественных новообразованиях желудка расширенная II уровня	0,42	1
A16.16.005	Наложение анастомоза пищевода (внутригрудной)	0,42	1
A16.16.006.002	Стентирование пищевода	0,036	1
A16.16.017.005	Резекция желудка проксимальная субтотальная трансторакальная	0,033	1
A16.16.034.001	Гастростомия с использованием видеоэндоскопических технологий	0,083	1
A16.16.037	Эндоскопическая резекция слизистой пищевода	0,024	1
A16.16.040	Резекция пищевода с одномоментной пластикой	0,27	1
A16.16.040.001	Резекция пищевода с одномоментной пластикой видеоторакоскопическая	0,12	1
A16.16.050	Видеоторакоскопическая лимфодиссекция при раке пищевода	0,12	1

A22.16.011	Эндоскопическая при новообразованиях пищевода	фотодинамическая терапия	0,0045	1
------------	--	-----------------------------	--------	---

2.5. Немедикаментозные методы профилактики, лечения и медицинской реабилитации				
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги		Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A07.16.002	Внутриполостная лучевая терапия опухолей пищевода, желудка, двенадцатиперстной кишки		0,00059	2
A07.30.009	Конформная дистанционная лучевая терапия		0,56	25
A07.30.009.001	Конформная дистанционная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксическая		0,02	30

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

Код	Анатомо-терапевтическо-химическая классификация	Наименование лекарственного препарата ³	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД ⁴	СКД ⁵
L01BC	Аналоги пиримидина					
		Фторурацил	0,097	мг	1 790	23 270
		Фторурацил	0,0023	мг	2 327	41 886
		Фторурацил	0,014	мкг	1 342 500	40 275 000
		Фторурацил	0,027	мг	716	5 012

		Фторурацил	0,0018	МКГ	1 566 250	40 722 500
		Фторурацил	0,062	МГ	1 432	34 368
		Фторурацил	0,013	МГ	537	10 740
		Фторурацил	0,0041	МГ	2 148	51 552
L01CD	Таксаны					
		Доцетаксел	0,014	МКГ	134 250	805 500
L01XA	Препараты платины					
		Цисплатин	0,19	МКГ	134 250	671 250
		Цисплатин	0,014	МКГ	71 600	644 400
		Цисплатин	0,006	МКГ	125 300	626 500
L01XC	Моноклональные антитела					
		Ниволумаб	0,033	МГ	210	3 150
		Ниволумаб	0,035	МГ	240	3 600
		Ниволумаб	0,027	МГ	480	3 360
		Пембролизумаб	0,04	МГ	200	1 400
		Пембролизумаб	0,0094	МГ	400	1 200
L03AA	Колонистимулирующие факторы					
		Филграстим	0,014	МКГ	350	14 700

4. Перечень медицинских изделий, имплантируемых в организм человека

Код	Наименование вида медицинского изделия	Усредненный показатель частоты предоставления	Среднее количество
218170	Стент пищеводный металлический непокрытый, стерильный	0,0036	1
332180	Стент пищеводный полимерно-металлический, стерильный	0,032	1

5. Виды лечебного питания, включая специализированные продукты лечебного питания, имеющие государственную регистрацию

5.1. Лечебное питание		Усредненный показатель частоты предоставления	Количество
Наименование вида лечебного питания			
Вариант диеты с механическим и химическим щажением		0,62	20
Основной вариант стандартной диеты		0,15	20
Энтеральное питание (ЭП)		0,5	6

¹ Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра.

² 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.

³ Международное непатентованное, или группировочное, или химическое, а в случаях их отсутствия - торговое наименование лекарственного препарата.

⁴ Средняя суточная доза.

⁵ Средняя курсовая доза.

Приложение № 2
к приказу Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от « 13 » апреля 2023 г. № 159к

**СТАНДАРТ
МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ВЗРОСЛЫМ ПРИ РАКЕ ПИЩЕВОДА И КАРДИИ (ДИСПАНСЕРНОЕ
НАБЛЮДЕНИЕ)**

Возрастная категория пациента: взрослые

Пол пациента: любой

Вид медицинской помощи: первичная медико-санитарная помощь

Условия оказания медицинской помощи: амбулаторно

Форма оказания медицинской помощи: плановая

Средняя продолжительность лечения законченного случая (количество дней): 365

Нозологические единицы (код по МКБ X¹):

C15 Злокачественное новообразование пищевода

C16.0 Злокачественное новообразование кардии

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

1.1. Прием (осмотр, консультация) и наблюдение врача-специалиста		Усредненный показатель частоты предоставления ²	Усредненный показатель кратности применения
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги		
В04.027.001	Диспансерный прием (осмотр, консультация) врача-онколога	1	2
1.2. Инструментальные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A03.16.001	Эзофагогастродуоденоскопия	1	2
A04.16.001	Ультразвуковое исследование органов брюшной полости (комплексное)	0,93	3
A04.30.010	Ультразвуковое исследование органов малого таза (комплексное)	0,93	3
A06.09.005.002	Компьютерная томография органов грудной полости с внутривенным болюсным контрастированием	0,19	1
A06.09.007	Рентгенография легких	0,93	2
A06.30.005.001	Компьютерная томография органов брюшной полости и забрюшинного пространства	0,19	1

¹ Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра.

² 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.