



**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНЗДРАВ РОССИИ)**



МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № 68208

от "14" апреля 2022.

№ 1634

П Р И К А З

14 марта 2022 г.

Москва

**Об утверждении
стандартов медицинской помощи взрослым
при раке поджелудочной железы**

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» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724; 2022, № 1, ст. 51) и подпунктом 5.2.18 пункта 5 Положения о Министерстве здравоохранения Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 19 июня 2012 г. № 608 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 26, ст. 3526), **п р и к а з ы в а ю:**

1. Утвердить:

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

стандарт медицинской помощи взрослым при раке поджелудочной железы (диспансерное наблюдение) согласно приложению № 2.

2. Признать утратившим силу приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 18 мая 2021 г. № 462н «Об утверждении стандартов медицинской помощи взрослым при раке поджелудочной железы» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11 июня 2021 г., регистрационный № 63853).

Министр

М.А. Мурашко

Приложение № 1
к приказу Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от «14» марта 2022 г. № 163н

**СТАНДАРТ
МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ВЗРОСЛЫМ ПРИ РАКЕ ПОДЖЕЛУДОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ
(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

Фаза течения заболевания (состояния): вне зависимости от фазы

Стадия и (или) степень тяжести заболевания (состояния): вне зависимости

Осложнения: вне зависимости

Средняя продолжительность лечения законченного случая (количество дней): 365

Нозологические единицы (код по МКБ X¹):

C25 Злокачественное новообразование поджелудочной железы

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
A08.15.001	Патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала поджелудочной железы	0,2	1
A09.05.195	Исследование уровня ракового эмбрионального антигена в крови	0,99	1
A09.05.201	Исследование уровня антигена аденогенных раков СА 19-9 в крови	0,99	1
A27.05.040	Молекулярно-генетическое исследование мутаций в генах BRCA1 и BRCA2 в крови	0,049	1
A27.30.001	Определение микросателлитной нестабильности в биопсийном (операционном) материале методом ПЦР	0,2	1
B03.005.006	Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза)	1	1
B03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	1	1

V03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1	1
V03.016.006	Общий (клинический) анализ мочи	1	1

1.3. Инструментальные методы исследования

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A03.16.001	Эзофагогастродуоденоскопия	0,99	1
A04.14.003	Эндосонография панкреатобиллиарной зоны	0,49	1
A04.16.001	Ультразвуковое исследование органов брюшной полости (комплексное)	0,99	1
A04.30.003	Ультразвуковое исследование забрюшинного пространства	0,99	1
A04.30.010	Ультразвуковое исследование органов малого таза (комплексное)	0,2	1
A05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	0,01	1
A05.15.002	Магнитно-резонансная холангиопанкреатография	0,74	1
A05.23.009.001	Магнитно-резонансная томография головного мозга с контрастированием	0,15	1
A05.30.005.001	Магнитно-резонансная томография органов брюшной полости с внутривенным контрастированием	0,74	1
A06.09.005	Компьютерная томография органов грудной полости	0,99	1

A06.14.007	Ретроградная холангиопанкреатография	0,2	1
A06.23.004.006	Компьютерная томография головного мозга с внутривенным контрастированием	0,15	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	0,2	1
A11.15.001.001	Биопсия поджелудочной железы пункционная под контролем ультразвукового исследования	0,2	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
V01.003.003	Суточное наблюдение врачом-анестезиологом-реаниматологом	0,14	2
V01.027.002	Прием (осмотр, консультация) врача-онколога повторный	1	2
V01.027.003	Ежедневный осмотр врачом-онкологом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	0,83	35
V01.038.005	Ежедневный осмотр врачом-радиотерапевтом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	0,55	12

2.2. Лабораторные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A08.15.001	Патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала поджелудочной железы	0,14	1
A08.30.013	Патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала с применением иммуногистохимических методов	0,029	1
A09.05.195	Исследование уровня ракового эмбрионального антигена в крови	0,68	3
A09.05.201	Исследование уровня антигена аденогенных раков СА 19-9 в крови	1	5
A27.30.001	Определение микросателлитной нестабильности в биопсийном (операционном) материале методом ПЦР	0,14	1
V03.005.006	Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза)	0,98	8
V03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	0,98	15
V03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	0,98	15
V03.016.006	Общий (клинический) анализ мочи	0,98	15

2.3. Инструментальные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A04.16.001	Ультразвуковое исследование органов брюшной полости (комплексное)	0,44	5
A04.30.003	Ультразвуковое исследование забрюшинного пространства	0,44	5
A04.30.010	Ультразвуковое исследование органов малого таза (комплексное)	0,22	5
A05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	0,98	8
A06.30.005.003	Компьютерная томография органов брюшной полости с внутривенным болюсным контрастированием	0,88	5

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
A16.15.009.002	Дистальная резекция поджелудочной железы со спленэктомией	0,029	1
A16.15.010.001	Панкреатодуоденальная резекция с резекцией желудка	0,11	1
A16.15.011	Тотальная дуоденопанкреатэктомия	0,0072	1

2.5. Немедикаментозные методы профилактики, лечения и медицинской реабилитации

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A07.30.009	Конформная дистанционная лучевая терапия	0,14	19
A07.30.009.001	Конформная дистанционная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксическая	0,41	5

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					
		Гемцитабин	0,38	мг	1 790	30 430
		Фторурацил	0,022	мг	1 790	28 640
		Фторурацил	0,009	мг	3 580	85 920
		Фторурацил	0,009	мг	716	5 728
		Фторурацил	0,33	мг	2 148	49 404
		Фторурацил	0,016	мкг	760 750	22 822 500
L01CD	Таксаны					
		Паклитаксел+[Альбумин]	0,26	мкг	223 750	2 908 750

L01XC	Моноклональные антитела					
		Пембролизумаб	0,0026	мг	200	800
L01XX	Прочие противоопухолевые препараты					
		Олапариб	0,022	мг	600	78 600

4. Виды лечебного питания, включая специализированные продукты лечебного питания

4.1. Лечебное питание		
Наименование вида лечебного питания	Усредненный показатель частоты предоставления	Количество
Основной вариант стандартной диеты	0,42	21

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 «14» марта 2022 г. № 163Н

**СТАНДАРТ
МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ВЗРОСЛЫМ ПРИ РАКЕ ПОДЖЕЛУДОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ
(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

Фаза течения заболевания (состояния): вне зависимости от фазы

Стадия и (или) степень тяжести заболевания (состояния): вне зависимости

Осложнения: вне зависимости

Средняя продолжительность лечения законченного случая (количество дней): 365

Нозологические единицы (код по МКБ X¹):

C25 Злокачественное новообразование поджелудочной железы

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

1.1. Прием (осмотр, консультация) и наблюдение врача-специалиста

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления ²	Усредненный показатель кратности применения
В04.027.001	Диспансерный прием (осмотр, консультация) врача-онколога	1	3

1.2. Лабораторные методы исследования

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
А09.05.195	Исследование уровня ракового эмбрионального антигена в крови	1	3
А09.05.201	Исследование уровня антигена аденогенных раков СА 19-9 в крови	1	3
В03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1	3

1.3. Инструментальные методы исследования

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
А04.16.001	Ультразвуковое исследование органов брюшной полости (комплексное)	0,1	3

A04.30.010	Ультразвуковое исследование органов малого таза (комплексное)	0,5	3
A05.30.005.001	Магнитно-резонансная томография органов брюшной полости с внутривенным контрастированием	0,2	3
A06.09.007.001	Прицельная рентгенография органов грудной клетки	1	3
A06.30.005.003	Компьютерная томография органов брюшной полости с внутривенным болюсным контрастированием	0,7	3

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.