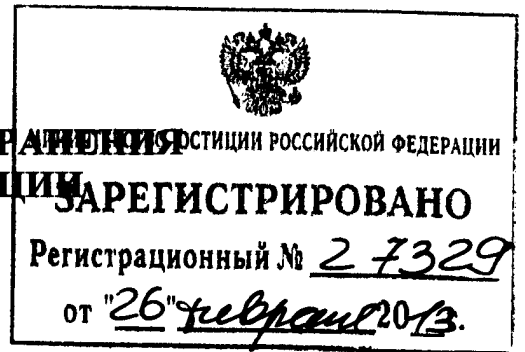




МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(Минздрав России)



П Р И К А З

20 декабря 2012

Москва

№ 1147н

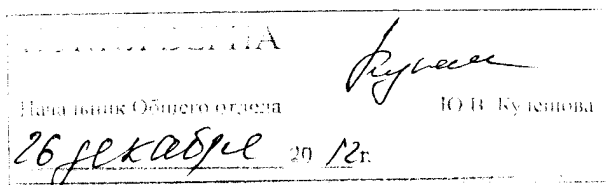
Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях поджелудочной железы I-III стадии (хирургическое лечение)

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 поджелудочной железы I-III стадии (хирургическое лечение) согласно приложению.

Министр

В.И. Скворцова



Приложение
 к приказу Министерства здравоохранения
 Российской Федерации
 от 20 декабря 2012 № 1174ч

Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях поджелудочной железы I - III стадии (хирургическое лечение)

Категория возрастная: взрослые
Пол: любой
Фаза: первичный процесс
Стадия: I - III (T1-4N0-1M0)
Осложнения: без осложнений
Вид медицинской помощи: специализированная медицинская помощь
Условия оказания медицинской помощи: стационарно
Форма оказания медицинской помощи: плановая
Средние сроки лечения (количество дней): 18

Код по МКБ X* C25 Злокачественное новообразование поджелудочной железы
Нозологические единицы

1. Медицинские мероприятия для диагностики заболевания, состояния

Код медицинской услуги	Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления ¹	Усредненный показатель кратности применения
B01.003.001	Осмотр (консультация) врачом-анестезиологом-реаниматологом первичный	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

В01.027.001	Прием (осмотр, консультация) врача-онколога первичный	1	1
Лабораторные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A08.06.001	Цитологическое исследование препарата тканей лимфоузла	0,01	1
A08.14.001	Морфологическое исследование препарата тканей печени	0,01	1
A08.15.001	Гистологическое исследование препарата тканей поджелудочной железы	0,03	1
A08.15.002	Цитологическое исследование препарата тканей поджелудочной железы	0,02	1
A08.30.004	Иммуноцитохимическое исследование материала	0,01	1
A08.30.013	Иммуногистохимическое исследование материала	0,03	1
A12.05.005	Определение основных групп крови (A, B, 0)	0,01	1
A12.05.006	Определение резус-принадлежности	0,01	1
A12.06.011	Проведение реакции Вассермана (RW)	0,01	1
A26.06.036	Определение антигена к вирусу гепатита В (HBsAg Hepatitis B virus) в крови	0,01	1
A26.06.041	Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусному гепатиту С (Hepatitis C virus) в крови	0,01	1
A26.06.048	Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-1 (Human immunodeficiency virus HIV 1) в крови	0,01	1
A26.06.049	Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-2 (Human immunodeficiency virus HIV 2) в крови	0,01	1
B03.005.006	Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза)	0,01	1
B03.016.002	Общий (клинический) анализ крови	0,05	1
B03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	0,05	1

Инструментальные методы исследования				
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель частоты применения	
A03.16.001	Эзофагогастродуоденоскопия	0,05	1	1
A04.12.002.001	Ультразвуковая доплерография сосудов (артерий и вен) нижних конечностей	0,05	1	1
A05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	0,05	1	1
A05.30.005.001	Магнитно-резонансная томография брюшной полости с внутривенным контрастированием	0,01	1	1
A06.09.005.001	Спиральная компьютерная томография грудной полости	0,03	1	1
A06.09.007	Рентгенография легких	0,05	1	1
A06.30.005.002	Компьютерная томография органов брюшной полости и забрюшинного пространства с внутривенным болюсным контрастированием	0,05	1	1
A11.06.002.001	Биопсия лимфатического узла под контролем ультразвукового исследования	0,01	1	1
A11.14.001.001	Биопсия печени под контролем ультразвукового исследования	0,01	1	1
A11.15.001.001	Биопсия поджелудочной железы пункционная под контролем ультразвукового исследования	0,05	1	1
B03.052.001	Комплексное ультразвуковое исследование внутренних органов	0,05	1	1
2. Медицинские услуги для лечения заболевания, состояния и контроля за лечением				
Прием (осмотр, консультация) и наблюдение врача-специалиста				
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель частоты применения	
B01.027.003	Ежедневный осмотр врачом-онкологом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	1	17	17

Лабораторные методы исследования				
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель частоты применения	
A08.14.001	Морфологическое исследование препарата тканей печени	0,01	1	
A08.15.001	Гистологическое исследование препарата тканей поджелудочной железы	0,75	1	
A08.30.013	Иммуногистохимическое исследование материала	0,05	1	
A08.30.017	Срочное интраоперационное гистологическое исследование	0,05	1	
A08.30.018	Срочное интраоперационное цитологическое исследование	0,03	1	
B03.016.002	Общий (клинический) анализ крови	1	3	
B03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1	3	
B03.016.006	Анализ мочи общий	1	2	
Инструментальные методы исследования				
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель частоты применения	
A04.12.002.001	Ультразвуковая доплерография сосудов (артерий и вен) нижних конечностей	0,05	1	
A05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	0,8	1	
A06.09.007	Рентгенография легких	0,1	1	
A06.30.004	Обзорный снимок брюшной полости и органов малого таза	0,05	1	
A06.30.008	Фистулография	0,2	1	
B03.052.001	Комплексное ультразвуковое исследование внутренних органов	0,3	1	

Хирургические, эндоскопические, эндоваскулярные и другие методы лечения, требующие анестезиологического и/или реаниматологического сопровождения		Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель частоты предоставления
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель частоты предоставления
A16.14.007	Дренаживание желчного пузыря	0,05	1
A16.14.020	Наружное дренирование желчных протоков	0,05	1
A16.14.022	Наложение гепатикоюноанастомоза	0,05	1
A16.14.026.001	Наложение холецистоюноанастомоза с межкишечным анастомозом	0,08	1
A16.15.001.002	Резекция поджелудочной железы эндоскопическая	0,01	1
A16.15.009.002	Дистальная резекция поджелудочной железы со спленэктомией	0,17	1
A16.15.009.003	Срединная резекция поджелудочной железы (атипичная резекция)	0,01	1
A16.15.010	Панкреатодуоденальная резекция	0,4	1
A16.15.010.002	Панкреатодуоденальная резекция с сохранением привратника	0,15	1
A16.15.011	Тотальная дуоденопанкреатэктомия	0,01	1
A16.15.022	Стентирование при опухолях поджелудочной железы	0,02	1
A16.24.015.001	Симпатэктомия торакоабдоминальная	0,01	1
B01.003.004	Анестезиологическое пособие (включая раннее послеоперационное ведение)	0,9	1

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

Код	Анаомо-терапевтическая химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
A02BA	Блокаторы H2-гистаминовых рецепторов	Ранитидин	0,2	мг	400	2000

Код	Анатомо-терапевтическая химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
A02BC	Ингибиторы протонного насоса	Омепразол	0,2	мг	40	200
A03AD	Папаверин и его производные	Дрогаверин Папаверин	1	мг мкг	240 400	1200 2000
A03BA	Алкалоиды белладонны, третичные амины	Атропин	1	мг	0,2	1
A10AB	Инсулины короткого действия и их аналоги для инъекционного введения	Инсулин аспарт	0,02	ЕД	40	200
B01AA	Антагонисты витамина К	Варфарин	1	мг	5	50
B01AB	Группа гепарина	Гепарин натрия Далтепарин натрия Надропарин кальция Эноксапарин натрия	0,02	МЕ МЕ МЕ мл	20000 18000 1000 0,4	100000 180000 10000 4
B02AA	Аминокислоты	Аминокaproновая кислота Транексамовая кислота	0,02	г г	12 2	36 10

Код	Анатомо-терапевтическая химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
B02AB	Ингибиторы протеиназ плазмы	Апротинин	0,1	мг	70	350
B02BX	Другие системные гемостатики	Этамзилат	0,85	мг	375	750
B05AA	Кровезаменители и препараты плазмы крови	Альбумин человека Гидроксиэтилкрахмал Декстран	0,6	мл мл мл	50 500 1000	200 1000 3000
B05BA	Растворы для парентерального питания	Аминокислоты для парентерального питания Жировые эмульсии для парентерального питания		г г	500 500	1000 1000
B05XA	Растворы электролитов	Натрия хлорид Калия хлорид Магния сульфат	2	мл г мг	2000 6 1000	6000 30 5000
C01AA	Гликозиды наперстянки	Дигоксин	0,02	мг	0,5	2,5

Код	Анатомо-терапевтическая химическая классификация Антиаритмические препараты, класс IA	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
C01BA	Антиаритмические препараты, класс IA	Прокаинамид	0,01	г	1	4
C01BC	Антиаритмические препараты, класс IC	Пропафенон	0,03	мг	600	900
C01CA	Адренергические и дофаминергические средства	Допамин Фенилэфрин Эпинефрин	0,01	мкг мг мг	400 0,5 0,5	2000 0,5 0,5
C02AC	Агонисты имидазолиновых рецепторов	Клонидин	0,1	мг	0,015	0,075
C08DA	Производные фенилалкиламина	Верапамил	0,9	мг	20	100
H01CB	Гормоны, замедляющие рост	Октреотид	0,6	мкг	0,3	1,5
H02AB	Глюкокортикоиды	Преднизолон Гидрокортизон		мг мг	300 150	1500 1050

Код	Анатомо-терапевтическая химическая классификация Комбинации пенициллинов, включая комбинации с ингибиторами бета-лактамаз	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
J01CR		Амоксициллин+[Клавулановая кислота]	0,4	г	4,8	24
J01DB	Цефалоспорины 1-го поколения	Цефазолин	0,1	г	4	20
J01DC	Цефалоспорины 2-го поколения	Цефуроксим	0,077	г	9	45
J01DD	Цефалоспорины 3-го поколения	Цефоперазон Цефоперазон+[Сульбактам]		г мг	4 1000+ 1000	40 5000+ 5000
J01MA	Фторхинолоны	Цефотаксим Цефтриаксон Левифлоксацин Ципрофлоксацин	0,502	г г мг г	6 4 1000 1,2	30 20 10000 6
J01XD	Производные имидазола	Метронидазол	0,8	мг	1000	5000
J02AC	Производные триазола		0,01			

Код	Анатомо-терапевтическая химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
M01AB	Производные уксусной кислоты и родственные соединения	Флуконазол	0,3	МГ	400	2000
M01AC	Оксикамы	Диклофенак Кеторолак	0,1	МГ МГ	150 90	450 450
M01AE	Производные пропионовой кислоты	Лорноксикам	0,45	МГ	16	80
M03AB	Производные холина	Декскетопрофен Кетопрофен	0,9	МГ МГ	75 200	225 1000
M03AC	Другие четвертичные аммониевые соединения	Суксаметония йодид Суксаметония хлорид	0,9	МГ МГ	200 200	200 200
N01AB	Галогенированные углеводороды	Пипекурония бромид Рокурония бромид	0,9	МКГ МГ	16 200	20 250
N01AF	Барбитураты	Галотан Изофлуран Севофлуран	0,3	МКГ МКГ Г	100 100 100	250 250 250

Код	Анатомо-терапевтическая химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты представления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
N01AH	Опиоидные анальгетики	Тиопентал натрия	0,9	мг	200	1000
N01AX	Другие препараты для общей анестезии	Тримеперидин	0,7	мг	80	240
		Кетамин		мг	100	300
		Натрия оксибутират		мг	4000	12000
		Пропофол		мг	400	1000
N01BB	Амиды	Лидокаин	1	мг	600	1200
		Ропивакаин		мг	50	150
N02AB	Производные фенилпиперидина	Фентанил	1	мг	1,5	1,5
V08AB	Водорастворимые нефротропные низкомолекулярные рентгеноконтрастные средства		0,05			
		Йогексол		мг	300	300
		Йопромид		мг	300	300
		Йопромид		мг	370	370
V08CA	Парамагнитные контрастные средства		0,01			
		Гадодиамид		ммоль	0,5	0,5
		Гадопентетовая кислота		ммоль	0,5	0,5

4. Кровь и ее компоненты

Наименование компонента крови	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
Эритроцитарная взвесь с удаленным лейкоцитарным слоем	0,4	мл	100	1000
Свежезамороженная плазма, полученная методом афереза, карантинизированная	0,6	мл	200	2000

5. Перечень медицинских изделий, имплантируемых в организм человека

Код	Наименование вида медицинского изделия	Усредненный показатель частоты предоставления	Среднее количество
6924	Стенты (эндопротезы) с термопамятью	0,02	1

6. Виды лечебного питания, включая специализированные продукты лечебного питания

Наименование вида лечебного питания	Усредненный показатель частоты предоставления	Количество
Основной вариант стандартной диеты	0,4	17
Вариант диеты с механическим и химическим щажением	0,3	17
Вариант диеты с повышенным количеством белка (высокобелковая диета)	0,3	17

* - 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 21.11. 2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 28.11.2011, № 48, ст. 6724; 25.06.2012, № 26, ст. 3442)).