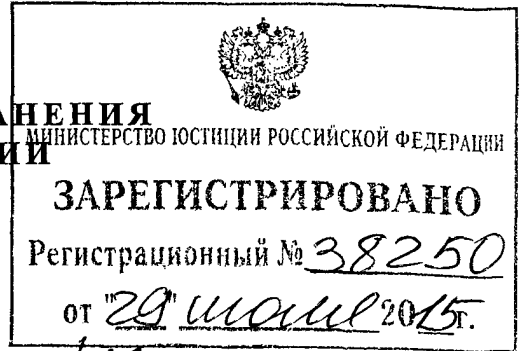




**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
(Минздрав России)



П Р И К А З

1 июля 2015 г.

№ 406 м

Москва

**Об утверждении
стандарта медицинской помощи
при злокачественных новообразованиях легкого I–II стадии
(хирургическое эндоскопическое 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; 2015, № 10, ст. 1425) п р и к а з ы в а ю:

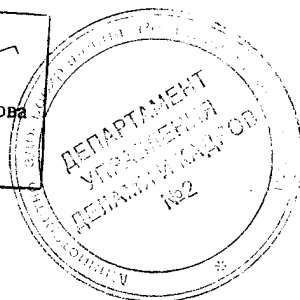
Утвердить стандарт медицинской помощи при злокачественных новообразованиях легкого I–II стадии (хирургическое эндоскопическое лечение) согласно приложению.

Скворцова

Министр

В.И. Скворцова

КОПИЯ ВЕРНА
Начальник Общего отдела
1 июля 2015 г.
Ю.В. Кулешова



Приложение
к приказу Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от « 1 » марта 2015 г. № 406ам

Стандарт
медицинской помощи при злокачественных новообразованиях легкого I–II стадии
(хирургическое эндоскопическое лечение)

Категория возрастная: взрослые

Пол: любой

Фаза: первичный процесс

Стадия: I–II

Осложнения: без осложнений

Вид медицинской помощи: специализированная, в том числе высокотехнологичная, медицинская помощь

Условия оказания медицинской помощи: стационарно

Форма оказания медицинской помощи: плановая

Средние сроки лечения (количество дней): 10

Код по МКБ X*

Нозологические единицы

C34 Злокачественное новообразование бронхов и легкого

1. Медицинские услуги для диагностики заболевания, состояния

1.1. Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления ¹	Усредненный показатель кратности применения
B01.003.001	Осмотр (консультация) врачом-анестезиологом-реаниматологом первичный	1	1
B01.015.001	Прием (осмотр, консультация) врача-кардиолога первичный	0,1	1
B01.027.001	Прием (осмотр, консультация) врача-онколога первичный	1	1
1.2. Лабораторные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A08.09.001	Морфологическое исследование препарата тканей трахеи и бронхов	0,3	1
A08.09.003	Цитологическое исследование препарата тканей нижних дыхательных путей	0,5	1
A09.09.002	Цитологическое исследование плевральной жидкости	0,1	1
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)	0,5	1
A26.06.036	Определение антигена к вирусу гепатита B (HbsAg Hepatitis B virus) в крови	0,5	1

¹ Вероятность предоставления медицинских услуг или назначения лекарственных препаратов для медицинского применения (медицинских изделий), включенных в стандарт медицинской помощи, которая может приниматься 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.

A26.06.041	Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусному гепатиту С (Hepatitis C virus) в крови	0,5	1
A26.06.048	Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-1 (Human immunodeficiency virus HIV 1) в крови	0,5	1
A26.06.049	Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-2 (Human immunodeficiency virus HIV 2) в крови	0,5	1
V01.015.002	Прием (осмотр, консультация) врача-кардиолога повторный	0,1	1
V03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	0,8	1
V03.016.004	Анализ крови биохимический общегерпетический	0,8	1
V03.016.006	Анализ мочи общий	0,8	1
1.3. Инструментальные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A03.09.001	Бронхоскопия	0,9	1
A03.09.001.002	Бронхоскопия аутофлуоресцентная	0,05	1
A03.16.001	Эзофагогастродуоденоскопия	0,1	1
A04.10.002	Эхокардиография	0,1	1
A04.12.006	Дуплексное сканирование сосудов (артерий и вен) нижних конечностей	0,1	1
A05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	0,8	1
A05.23.009.001	Магнитно-резонансная томография головного мозга с контрастированием	0,15	1
A06.03.057	Рентгенография пораженной части костного скелета	0,15	1
A06.09.005.001	Спиральная компьютерная томография грудной полости	0,3	1

A06.09.005.003	Компьютерная томография грудной полости с внутривенным болюсным контрастированием, мультипланарной и трехмерной реконструкцией	0,3	1
A06.09.007	Рентгенография легких	0,3	1
A07.03.001	Сцинтиграфия костей	0,15	1
A11.09.003	Пункция плевральной полости	0,1	1
A11.09.008	Биопсия трахеи, бронхов при бронхоскопии	0,3	1
A11.11.001	Транстрахеальная пункция	0,05	1
A11.11.002	Трансбронхиальная пункция	0,01	1
A22.30.012	Флюоресцентное спектроскопическое исследование для определения распространённости опухоли легкого	0,05	1
V03.037.001	Функциональное тестирование легких	0,05	1
V03.052.001	Комплексное ультразвуковое исследование внутренних органов	0,3	1
1.4. Иные методы исследования			

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	1	1
V01.027.003	Ежедневный осмотр врачом-онкологом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	1	9

2.2. Наблюдение и уход за пациентом медицинскими работниками со средним профессиональным образованием

2.3. 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	0,5	1
A08.06.003	Гистологическое исследование препарата тканей лимфоузла	1	1
A08.09.002	Морфологическое исследование препарата тканей легкого	1	1
A08.30.004	Иммуноцитохимическое исследование материала	0,5	1
A08.30.013	Иммуногистохимическое исследование материала	0,5	1
A08.30.017	Срочное интраоперационное гистологическое исследование	0,005	1
A08.30.018	Срочное интраоперационное цитологическое исследование	0,1	1
A10.30.001	Макроскопическое исследование удаленного операционного материала	1	1
A26.09.012	Бактериологическое исследование плевральной жидкости на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы	0,03	1
B03.005.006	Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза)	1	1
B03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	1	1
B03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1	1
B03.016.006	Анализ мочи общий	1	1
2.4. Инструментальные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A03.09.001	Бронхоскопия	0,1	1
A05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	1	2
A05.23.009.001	Магнитно-резонансная томография головного мозга с контрастированием	0,15	1
A06.09.005.001	Спиральная компьютерная томография грудной полости	0,3	1
A06.09.005.003	Компьютерная томография грудной полости с внутривенным болюсным контрастированием, мультипланарной и трехмерной реконструкцией	0,3	1
A06.09.007.001	Прицельная рентгенография органов грудной клетки	1	2

A06.23.004	Компьютерная томография головы с контрастированием структур головного мозга	0,01	1
A06.30.005.001	Компьютерная томография органов брюшной полости и забрюшинного пространства	0,3	1
A11.09.003	Пункция плевральной полости	0,05	2
2.5. Иные методы исследования			
2.6. 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
A10.30.002	Интраоперационная флюоресцентная диагностика распространённости опухоли легкого	0,05	1
A16.06.004.001	Лимфаденэктомия медиастинальная с использованием видеоэндоскопических технологий	1	1
A16.09.009	Лобэктомия	0,05	1
A22.30.020	Фотодинамическая терапия злокачественного новообразования	0,05	1
B01.003.004	Анестезиологическое пособие (включая раннее послеоперационное ведение)	1	1
2.7. Немедикаментозные методы профилактики, лечения и медицинской реабилитации			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A13.29.011	Социально-реабилитационная работа	1	2
A20.09.001	Респираторная терапия	1	7
A20.09.002	Оксигенотерапия (гипер-, нормо- или гипобарическая) при заболеваниях легких	1	3

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

Код	Анатомо-терапевтическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
A02BC	Ингибиторы протонного насоса	Омепразол	1	мг	40	400
A03AD	Папаверин и его производные	Дрогаверин	1	мг	80	160
A03BA	Алкалоиды белладонны, третичные амины	Атропин	1	мг	1	4
A03FA	Стимуляторы моторики желудочно-кишечного тракта	Метоклопрамид	0,8	мг	20	120
A09AA	Ферментные препараты	Панкреатин	0,5	мг	30000	300000
A12AA	Препараты кальция	Кальция глюконат	0,8	мг	500	2000
A12BA	Препараты калия	Калия хлорид	0,9	мг	800	1600
B01AB	Группа гепарина	Эноксапарин натрия		мг	40	400

Код	Анатомо-терапевтическая химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
B05AA	Кровезаменители и препараты плазмы крови		0,25			
		Альбумин человека		мл	200	2000
B05CX	Другие ирригационные растворы		0,769			
		Декстроза		мл	800	2400
B05XA	Растворы электролитов		1			
		Натрия гидрокарбонат		мл	400	2400
		Натрия хлорид		мл	800	2400
C01DA	Органические нитраты		0,2			
		Нитроглицерин		мг	1	2
D05AX	Другие препараты для лечения псориаза для наружного применения		0,05			
		Гидроксисаломиния трисульфопфталоцианин		мг	35	35
H01CB	Гормоны, замедляющие рост		0,7			
		Октреотид		мкг	300	1500
H02AB	Глюкокортикоиды		1			
		Дексаметазон		мг	4	16
		Преднизолон		мг	75	375

Код	Анатомо-терапевтическая химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
L01XD	Препараты, применяемые при фотодинамической / лучевой терапии		0,3			
N01AH	Опиоидные анальгетики	Аминолевулиновая кислота	0,15	мг	1500	1500
		Тримеперидин		мг	60	600
		Фентанил		мкг	1200	3600
N01AX	Другие препараты для общей анестезии		0,5			
		Пропофол		мг	600	600
N01BB	Амиды		1			
		Лидокаин		мг	200	800
N02AA	Природные алкалоиды опия		0,5			
		Морфин		мг	10	20
N02AE	Производные орипавина		0,2			
		Бупренорфин		мкг	1260	12600
N02AX	Анальгетики со смешанным механизмом действия		1			
		Пропионилфенилэтоксигипиридин		мг	80	400
		Трамадол		мг	100	300

Код	Анатомо-терапевтическая химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
N05BA	Производные бензодиазепина	Диазепам	1	мг	10	50
V08AB	Водорастворимые нефротропные низкоосмолярные рентгеноконтрастные средства	Йогексол Йопромид Йопромид	1	мг мг мг	300 300 370	300 300 370
V08CA	Парамагнитные контрастные средства	Гадолиамид Гадопентетовая кислота	0,3	ммоль мг	7,5 9380,2	7,5 9380,2

4. Кровь и ее компоненты

Наименование компонента крови	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД****	СКД****
Свежемороженая плазма, полученная методом афереза, вирусинактивированная	0,1	доз	3	3
Эритроциты с удаленным лейкоцитарным слоем	0,1	доз	1	1

5. Виды лечебного питания, включая специализированные продукты лечебного питания

Наименование вида лечебного питания	Усредненный показатель частоты предоставления	Количество
Основной вариант стандартной диеты	1	10

* - 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-терапевтическо-химической 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; 2015, № 10, ст. 1425)).