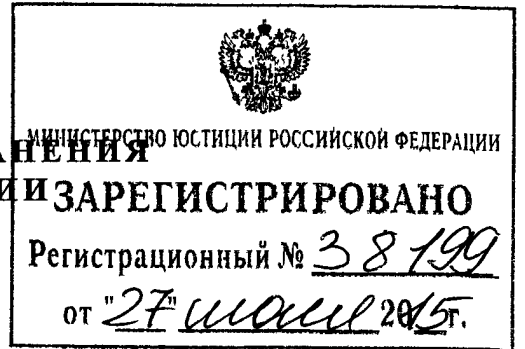




**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
(Минздрав России)



**П Р И К А З**

1 июля 2015 г.

№ 398 ам

Москва

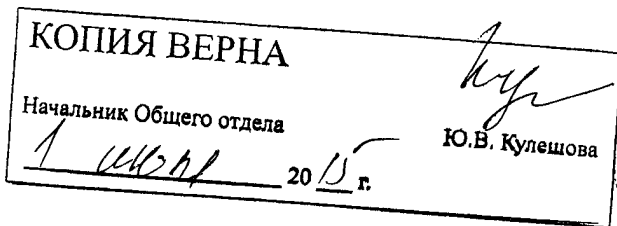
**Об утверждении  
стандарта специализированной медицинской помощи  
при злокачественных новообразованиях трахеи  
(эндоскопическое лечение)**

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 специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях трахеи (эндоскопическое лечение) согласно приложению.

Министр

В.И. Скворцова



Приложение  
к приказу Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от 1 июля 2015 г. № 398-н

**Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях трахеи  
(эндоскопическое лечение)**

**Категория возрастная:** взрослые

**Пол:** любой

**Фаза:** первичный процесс; рецидив

**Стадия:** любая

**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**

C33 Злокачественное новообразование трахеи

## 1. Медицинские услуги для диагностики заболеваний, состояния

### 1.1. Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления <sup>1</sup>		Усредненный показатель кратности применения
		Усредненный показатель частоты предоставления <sup>1</sup>	Усредненный показатель кратности применения	
B01.003.001	Осмотр (консультация) врачом-анестезиологом-реаниматологом первичный	1		1
B01.027.001	Прием (осмотр, консультация) врача-онколога первичный	1		1
B01.059.001	Прием (осмотр, консультация) врача-эндоскописта первичный	1		1
B04.047.002	Профилактический прием (осмотр, консультация) врача-терапевта	0,2		1

### 1.2. Лабораторные методы исследования

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления		Усредненный показатель кратности применения
		Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения	
A09.05.050	Исследование уровня фибриногена в крови	0,5		1
A09.20.003	Определение Д-димера	0,5		1
A09.30.010	Определение международного нормализованного отношения (МНО)	0,5		1
A12.05.005	Определение основных групп крови (А, В, 0)	0,9		1
A12.05.006	Определение резус-принадлежности	0,9		1
A12.05.007	Определение подгруппы и других групп крови меньшего значения А-1, А-2, D, Сс, Е, Kell, Duffy	0,9		1
A12.05.027	Определение протромбинового (тромбопластинового) времени в крови или в плазме	0,5		1

<sup>1</sup> 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.

A12.06.011	Проведение реакции Вассермана (RW)	0,05	1
A26.06.036	Определение антигена к вирусу гепатита В (HbsAg Hepatitis B virus) в крови	0,05	1
A26.06.041	Определение антител классов М, G (IgM, IgG) к вирусному гепатиту С (Hepatitis C virus) в крови	0,05	1
A26.06.048	Определение антител классов М, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-1 (Human immunodeficiency virus HIV 1) в крови	0,05	1
A26.06.049	Определение антител классов М, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-2 (Human immunodeficiency virus HIV 2) в крови	0,05	1
V03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	0,9	1
V03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	0,9	1
V03.016.006	Анализ мочи общий	0,5	1
<b>1.3. Инструментальные методы исследования</b>			
<b>Код медицинской услуги</b>	<b>Наименование медицинской услуги</b>	<b>Усредненный показатель частоты предоставления</b>	<b>Усредненный показатель кратности применения</b>
A03.09.001	Бронхоскопия	0,1	1
A03.09.002	Трахеоскопия	0,1	1
A03.11.001	Медиастиноскопия	0,05	1
A06.09.005.003	Компьютерная томография грудной полости с внутривенным болюсным контрастированием, мультипланарной и трехмерной реконструкцией	0,05	1
A06.09.007	Рентгенография легких	0,01	1
A06.11.001	Рентгенография средостения	0,01	1
V03.052.001	Комплексное ультразвуковое исследование внутренних органов	0,05	1

<b>1.4. Иные методы исследования</b>			
<b>Код медицинской услуги</b>	<b>Наименование медицинской услуги</b>	<b>Усредненный показатель частоты представления</b>	<b>Усредненный показатель кратности применения</b>
A08.08.001	Морфологическое исследование препарата тканей верхних дыхательных путей	0,1	1
A08.08.002	Цитологическое исследование отделяемого верхних дыхательных путей и отпечатков	0,1	1
A08.08.003	Цитологическое исследование мазков с поверхности слизистой оболочки верхних дыхательных путей	0,1	1
A08.08.004	Цитологическое исследование препарата тканей верхних дыхательных путей	0,1	1
A08.09.001	Морфологическое исследование препарата тканей трахеи и бронхов	0,1	1
A08.09.003	Цитологическое исследование препарата тканей нижних дыхательных путей	0,05	1
A08.09.004	Электронная микроскопия препарата тканей нижних дыхательных путей	0,01	1

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

<b>2.1. Прием (осмотр, консультация) и наблюдение врача-специалиста</b>			
<b>Код медицинской услуги</b>	<b>Наименование медицинской услуги</b>	<b>Усредненный показатель частоты представления</b>	<b>Усредненный показатель кратности применения</b>
B01.027.003	Ежедневный осмотр врачом-онкологом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	1	9
B01.059.002	Прием (осмотр, консультация) врача-эндоскописта повторный	0,2	2

<b>2.2. Наблюдение и уход за пациентом медицинскими работниками со средним профессиональным образованием</b>			
<b>Код медицинской услуги</b>	<b>Наименование медицинской услуги</b>	<b>Усредненный показатель частоты предоставления</b>	<b>Усредненный показатель кратности применения</b>
A11.01.002	Подкожное введение лекарственных препаратов	0,1	4
A11.01.003	Внутрикожное введение лекарственных препаратов	0,01	3
A11.02.002	Внутримышечное введение лекарственных препаратов	0,1	5
A11.05.001	Взятие крови из пальца	0,2	1
A11.12.002	Катетеризация кубитальной и других периферических вен	0,5	1
A11.12.003	Внутривенное введение лекарственных препаратов	0,1	5
A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	0,1	3
A11.28.007	Катетеризация мочевого пузыря	0,01	1
A11.28.014	Сбор мочи для лабораторного исследования	0,01	1
A11.30.011	Постановка мочевого катетера	0,01	1
A14.12.001	Уход за сосудистым катетером	0,1	3
A14.19.002	Постановка очистительной клизмы	0,1	1
A14.19.003	Постановка газоотводной трубки	0,05	1
A14.28.002	Уход за мочевым катетером	0,01	1
A15.12.002	Эластическая компрессия нижних конечностей	0,2	1
<b>2.3. Лабораторные методы исследования</b>			
<b>Код медицинской услуги</b>	<b>Наименование медицинской услуги</b>	<b>Усредненный показатель частоты предоставления</b>	<b>Усредненный показатель кратности применения</b>
A09.20.003	Определение Д-димера	0,05	2
A09.30.010	Определение международного нормализованного отношения (МНО)	0,1	1
В03.005.006	Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза)	0,3	1
В03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	0,5	2
В03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	0,5	2

В03.016.006	Анализ мочи общий	0,05	1
<b>2.4. Инструментальные методы исследования</b>			
<b>Код медицинской услуги</b>	<b>Наименование медицинской услуги</b>	<b>Усредненный показатель частоты предоставления</b>	<b>Усредненный показатель кратности применения</b>
A03.09.001	Бронхоскопия	0,95	3
A03.09.002	Трахеоскопия	0,1	1
A03.11.001	Медиастиноскопия	0,05	1
A03.16.001	Эзофагогастродуоденоскопия	0,3	1
A04.11.001	Ультразвуковое исследование средостения	0,2	1
A06.09.005.001	Спиральная компьютерная томография грудной полости	0,3	1
A06.09.007	Рентгенография легких	0,7	1
<b>2.5. Иные методы исследования</b>			
<b>Код медицинской услуги</b>	<b>Наименование медицинской услуги</b>	<b>Усредненный показатель частоты предоставления</b>	<b>Усредненный показатель кратности применения</b>
A08.09.001	Морфологическое исследование препарата тканей трахеи и бронхов	0,5	1
<b>2.6. Хирургические, эндоскопические, эндоваскулярные и другие методы лечения, требующие анестезиологического и/или реаниматологического сопровождения</b>			
<b>Код медицинской услуги</b>	<b>Наименование медицинской услуги</b>	<b>Усредненный показатель частоты предоставления</b>	<b>Усредненный показатель кратности применения</b>
A16.09.023	Эндопротезирование трахеи	0,5	1
A17.30.021	Электркоагуляция	0,02	3
A22.08.008	Эндоскопическая фотодинамическая терапия злокачественных новообразований верхних дыхательных путей	0,05	1
A22.08.009	Эндоскопическая лазерная хирургия при заболеланиях трахеи	0,7	1

A22.09.001	Эндобронхиальное воздействие низкоинтенсивным лазерным излучением при заболеваниях нижних дыхательных путей	0,1	3
A22.09.004	Эндоскопическая аргоноплазменная коагуляция новообразований нижних дыхательных путей и легочной ткани	0,13	1
V01.003.004	Анестезиологическое пособие (включая раннее послеоперационное ведение)	0,5	1
<b>2.7. Немедикаментозные методы профилактики, лечения и медицинской реабилитации</b>			
<b>Код медицинской услуги</b>	<b>Наименование медицинской услуги</b>	<b>Усредненный показатель частоты предоставления</b>	<b>Усредненный показатель кратности применения</b>
A20.09.001	Респираторная терапия	0,7	5
A20.09.002	Оксигенотерапия (гипер-, нормо- или гипобарическая) при заболеваниях легких	0,7	3

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

Код	Анатомо-терапевтическая химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
A03BA	Алколоиды белладонны, тритичные амины		1			
		Атропин		мл	1	4
B01AB	Группа гепарина		0,9			
		Эноксапарин натрия		мл	0,8	4,8
B02AA	Аминокислоты		0,1			
		Транексамовая кислота		мг	750	3000
B05XA	Растворы электролитов		1			



Код	Анатомо-терапевтическая химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
C01BB	Антиаритмические препараты, класс IB	Натрия хлорид	1	мЛ	800	2400
C01DA	Органические нитраты	Лидокаин	0,2	мг	200	600
D05AX	Другие препараты для лечения псориаза для наружного применения	Нитроглицерин	0,1	мг	1	2
G01AF	Производные имидазола	Гидроксиаломиния трисульфопфталоцианин	0,05	мг	28	28
H02AB	Глюкокортикоиды	Метронидазол	0,8	мг	1500	7500
J01CR	Комбинации пенициллинов, включая комбинации с ингибиторами бета-лактамаз	Преднизолон Дексаметазон	0,15	мг мг	75 4	450 16
		Амоксициллин+[Клавулановая кислота]		мг	3000	15000
		Пиперациллин+[Тазобактам]		мг	12000	60000

Код	Анатомо-терапевтическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
J01DD	Цефалоспорины третьего поколения		0,05			
J01MA	Фторхинолоны	Цефоперазон+[Сульбактам]	0,15	мг	2000	10000
J02AX	Другие противогрибковые препараты системного действия	Леворфлоксацин		мг	500	2500
		Ципрофлоксацин	0,1	мг	400	2000
L01XD	Препараты, применяемые при фотодинамической / лучевой терапии	Микафунгин	0,5	мг	100	1000
N02AA	Природные алкалоиды опия	Аминолевулиновая кислота	0,2	г	2,1	2,1
N02AE	Производные орипавина	Морфин	0,2	мг	20	120
N02AX	Анальгетики со смешанным механизмом действия	Бупренорфин	0,3	мкг	60	180
		Трамадол		мг	300	900

Код	Анатомо-терапевтическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
N05BA	Производные бензодиазепина	Диазепам	0,05	мг	20	40

#### 4. Кровь и ее компоненты

Наименование компонента крови	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД****	СКД****
Свежзамороженная плазма, полученная методом афереза, вирусинактивированная	0,1	мл	250	500
Эритроциты с удаленным лейкотромбоцитарным слоем	0,1	мл	250	250

#### 5. Перечень медицинских изделий, имплантируемых в организм человека

Код	Наименование вида медицинского изделия	Усредненный показатель частоты предоставления	Среднее количество
183770	Пищеводный стент гибридный (покрытый)	0,25	1
218060	Стент пищеводный полимерный	0,25	1

### 6. Виды лечебного питания, включая специализированные продукты лечебного питания

Наименование вида лечебного питания	Усредненный показатель частоты предоставления	Количество
Вариант диеты с механическим и химическим щажением	0,8	9
Диетическая терапия при заболеваниях пищевода, желудка, 12-перстной кишки (стол 1, 1а, 1б, 2а, 2, 5р)	0,1	9
Диетическая терапия при заболеваниях желез внутренней секреции (стол 8а, 8б, 9, 9а)	0,1	9

\* - 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).