

**Приказ Министерства здравоохранения РФ от 7 ноября 2012 г. N 666н  
"Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при  
злокачественных новообразованиях гортани I - IV стадии (хирургическое лечение)"**

В соответствии со статьей 37 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2012, N 26, ст. 3442, 3446) приказываю:

Утвердить стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях гортани I-IV стадии (хирургическое лечение) согласно приложению.

Министр

В.И. Скворцова

Зарегистрировано в Минюсте РФ 21 декабря 2012 г.  
Регистрационный N 26293

**Стандарт  
специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях гортани I - IV стадии (хирургическое лечение)**

Категория возрастная: взрослые  
Пол: любой  
Фаза: первичный процесс  
Стадия: I-IV (T1-4N1-3M0)  
Осложнения: без осложнений  
Вид медицинской помощи: специализированная медицинская помощь  
Условия оказания медицинской помощи: стационарно  
Форма оказания медицинской помощи: плановая  
Средние сроки лечения (количество дней): 21  
Код по МКБХ\*(1)  
Нозологические единицы

C32 Злокачественное новообразование гортани

**1. Медицинские мероприятия для диагностики заболевания, состояния**

<b>Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста</b>			
<b>Код медицинской услуги</b>	<b>Наименование медицинской услуги</b>	<b>Усредненный показатель частоты предоставления*(2)</b>	<b>Усредненный показатель кратности применения</b>

V01.003.001	Осмотр (консультация) врачом-анестезиологом-реаниматологом первичный	1	1
V01.027.001	Прием (осмотр, консультация) врача-онколога первичный	1	1
<b>Лабораторные методы исследования</b>			
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
A08.08.001	Морфологическое исследование препарата тканей верхних дыхательных путей	0,01	1
A12.05.005	Определение основных групп крови (А, В, 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
A26.06.048	Определение антител классов М, 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 М, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-2 (Human immunodeficiency virus HIV 2) в крови	0,01	1
V03.005.006	Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза)	0,01	1
V03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	0,01	1
V03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	0,01	1
V03.016.006	Анализ мочи общий	0,01	1
<b>Инструментальные методы исследования</b>			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A03.08.001	Ларингоскопия	0,01	1

A03.08.002	Фарингоскопия	0,01	1
A03.09.002	Трахеоскопия	0,01	1
A04.01.001	Ультразвуковое исследование мягких тканей (одна анатомическая зона)	0,01	1
A04.06.002	Ультразвуковое исследование лимфатических узлов (одна анатомическая зона)	0,01	1
A05.23.009	Магнитно-резонансная томография головного мозга	0,01	1
A05.23.009.001	Магнитно-резонансная томография головного мозга с контрастированием	0,01	1
A05.30.010.001	Магнитно-резонансная томография лицевого отдела черепа	0,05	1
A05.30.010.002	Магнитно-резонансная томография лицевого отдела черепа с внутривенным контрастированием	0,1	1
A06.08.002	Рентгенография гортани и трахеи	0,01	1
A06.08.006	Томография придаточных пазух носа, гортани	0,01	1
A06.08.007.001	Спиральная компьютерная томография гортани	0,05	1
A06.08.007.002	Компьютерная томография гортани с внутривенным болюсным контрастированием	0,07	1
A06.09.005	Компьютерная томография органов грудной полости	0,05	1
A06.09.007	Рентгенография легких	0,01	1
A06.30.005.001	Компьютерная томография органов брюшной полости и забрюшинного пространства	0,01	1
A11.06.003.001	Пункция лимфатического узла под контролем ультразвукового исследования	0,01	1
A11.08.001	Биопсия слизистой оболочки гортани	0,01	1
B03.052.001	Комплексное ультразвуковое исследование внутренних органов	0,01	1

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

<b>Прием (осмотр, консультация) и наблюдение врача-специалиста</b>			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
B01.003.002	Осмотр (консультация) врачом-анестезиологом-реаниматологом повторный	0,2	1

V01.027.003	Ежедневный осмотр врачом-онкологом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	1	20
<b>Лабораторные методы исследования</b>			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A08.06.003	Гистологическое исследование препарата тканей лимфоузла	0,3	1
A08.08.001	Морфологическое исследование препарата тканей верхних дыхательных путей	1	1
A08.30.004	Иммуноцитохимическое исследование материала	0,1	1
A08.30.008	Молекулярно-биологическое исследование мутации генов в тканях	0,5	1
A08.30.013	Иммуногистохимическое исследование материала	0,02	1
A08.30.017	Срочное интраоперационное гистологическое исследование	0,5	1
A08.30.018	Срочное интраоперационное цитологическое исследование	1	1
A12.05.004	Проба на совместимость перед переливанием крови	0,1	1
V03.005.006	Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза)	1	1
V03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	1	3
V03.616.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1	3
V03.016.606	Анализ мочи общий	1	3
<b>Инструментальные методы исследования</b>			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A03.08.001	Ларингоскопия	1	1
A03.08.002	Фарингоскопия	0,6	2
A03.08.003	Эзофагоскопия	0,6	1

A03.09.002	Трахеоскопия	1	1
A04.01.001	Ультразвуковое исследование мягких тканей (одна анатомическая зона)	1	1
A04.06.002	Ультразвуковое исследование лимфатических узлов (одна анатомическая зона)	1	1
A05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	1	2
A05.23.009	Магнитно-резонансная томография головного мозга	0,01	1
A05.23.009.001	Магнитно-резонансная томография головного мозга с контрастированием	0,01	1
A05.30.010.001	Магнитно-резонансная томография лицевого отдела черепа	0,05	1
A05.30.010.002	Магнитно-резонансная томография лицевого отдела черепа с внутривенным контрастированием	0,1	1
A06.08.007.001	Спиральная компьютерная томография гортани	0,05	1
A06.08.007.002	Компьютерная томография гортани с внутривенным болюсным контрастированием	0,07	1
A06.09.005	Компьютерная томография органов грудной полости	0,05	1
A06.09.007	Рентгенография легких	0,1	1
A06.30.005.001	Компьютерная томография органов брюшной полости и забрюшинного пространства	0,01	1
B03.052.001	Комплексное ультразвуковое исследование внутренних органов	1	1
<b>Хирургические, эндоскопические, эндоваскулярные и другие методы лечения, требующие анестезиологического и/или реаниматологического сопровождения</b>			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A03.16.002	Установка назоинтестинального зонда	1	1
A11.08.009	Интубация трахеи	1	1
A11.12.001	Катетеризация подключичной и других центральных вен	0,5	1
A11.28.007	Катетеризация мочевого пузыря	1	1
A16.01.033.001	Роботассистированное удаление опухоли мягких тканей шеи	0,2	1
A16.06.006	Лимфаденэктомия шейная	0,7	1

A16.06.006.002	Лимфаденэктомия шейная расширенная	0,3	1
A16.08.004	Постановка постоянной трахеостомы	0,6	1
A16.08.020	Закрытие трахеостомы	0,1	1
A16.08.020.001	Деканюляция (удаление трахеотомической трубки)	0,5	1
A16.08.024	Резекция гортани	0,1	1
A16.08.024.002	Резекция гортани с реконструкцией посредством имплантата или биоинженерной реконструкцией	0,05	1
A16.08.024.003	Резекция гортани с микрососудистой реконструкцией с использованием видеоэндоскопических технологий	0,05	1
A16.08.024.004	Резекция гортани с микрососудистой реконструкцией	0,05	1
A16.08.026	Имплантация трахео-пищеводного шунта	0,2	1
A16.08.029.001	Ларингофарингэктомия с реконструкцией перемещенным лоскутом	0,05	1
A16.08.029.002	Ларингофарингэктомия с биоинженерной реконструкцией	0,01	1
A16.08.029.003	Ларингофарингэктомия с микрососудистой реконструкцией	0,01	1
A16.08.029.004	Ларингофарингэктомия с микрососудистой реконструкцией с использованием видеоэндоскопических технологий	0,01	1
A16.08.029.005	Ларингэктомия расширенная	0,2	1
A16.08.029.006	Ларингэктомия комбинированная	0,17	1
A16.16.034	Гастростомия	0,07	1
B01.003.004	Анестезиологическое пособие (включая раннее послеоперационное ведение)	1	1

### 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)
A02BA	Блокаторы H2-гистаминовых рецепторов		0,7			
		Ранитидин		мг	300	1500
		Фамотидин		мг	140	200

A02BC	Ингибиторы протонного насоса		0,2			
		Омепразол		мг	40	200
A03AD	Папаверин и его производные		1			
		Дротаверин		мг	120	360
		Дротаверин		мг	240	1200
		Папаверин		мг	240	1200
A03BA	Алкалоиды белладонны, третичные амины		1			
		Атропин		мг	0,2	1
A03FA	Стимуляторы моторики желудочно-кишечного тракта		0,3			
		Метоклопрамид		мг	30	120
A04AA	Блокаторы серотониновых 5HT3-рецепторов		0,2			
		Ондансетрон		мг	16	96
A10AB	Инсулины короткого действия и их аналоги для инъекционного введения		1			
		Инсулин аспарт		ЕД	40	200
A11GA	Аскорбиновая кислота (витамин С)		1			
		Аскорбиновая кислота		мг	200	1000
A11HA	Другие витаминные препараты		0,45			
		Витамин Е		мг	300	1500
		Пиридоксин		мг	150	750
		Рибофлавин		мг	10	100
A12AA	Препараты кальция		0,5			



		Кальция глюконат		мг	3000	15000
A12BA	Препараты калия		1			
		Калия хлорид		мг	4000	12000
A12CX	Другие минеральные вещества		0,2			
		Калия и магния аспарагинат		мг	500	5000
B01AA	Антагонисты витамина К		0,02			
		Варфарин		мг	5	50
B01AB	Группа гепарина		0,75			
		Гепарин натрия		ЕД	20000	140000
		Далтепарин натрия		МЕ	18000	180000
		Надропарин кальция		МЕ	5700	57000
		Эноксапарин натрия		мг	40	160
B02AA	Аминокислоты		0,02			
		Аминокапроновая кислота		мг	12000	36000
		Транексамовая кислота		мг	2000	10000
B02AB	Ингибиторы протеиназ плазмы		0,1			
		Апротинин		КИЕ	50000	250000
B02BX	Другие системные гемостатики		0,5			
		Этамзилат		мг	375	43750
B03BA	Витамин В12 (цианокобаламин и его аналоги)		0,01			
		Цианокобаламин		мкг	250	750
B05AA	Кровезаменители и препараты плазмы крови		0,765			
		Альбумин человека		мл	100	500
		Гидроксиэтилкрахмал		мл	250	1750
		Декстран		мл	200	600

		Декстран [ср. мол. масса 30000-40000]		мл	200	2000
		Желатин		мл	500	2500
B05BA	Растворы для парентерального питания		0,35			
		Аминокислоты для парентерального питания		мл	500	2000
		Жировые эмульсии для парентерального питания		мл	500	2500
B05CX	Другие ирригационные растворы		1,3			
		Декстроза		мл	500	2500
		Декстроза		мл	500	3500
B05XA	Растворы электролитов		2			
		Калия хлорид		мг	600	3000
		Магния сульфат		мг	1000	5000
		Натрия гидрокарбонат		мг	8000	40000
		Натрия хлорид		мл	400	6000
C01AA	Гликозиды наперстянки		0,02			
		Дигоксин		мг	0,5	2,5
C01BA	Антиаритмические препараты, класс IA		0,01			
		Прокаинамид		мг	3000	15000
C01BB	Антиаритмические препараты, класс IB		0,4			
		Лидокаин		мг	600	1200
C01BC	Антиаритмические препараты, класс IC		0,01			
		Пропафенон		мг	35	70
C01CA	Адренергические и дофаминергические средства		0,04			

		Добутамин		мг	500	1000
		Допамин		мг	400	2000
		Фенилэфрин		мг	5	5
		Эпинефрин		мг	0,5	0,5
C01DA	Органические нитраты		0,2			
		Нитроглицерин		мг	10	20
C02AC	Агонисты имидазолиновых рецепторов		0,01			
		Клонидин		мг	0,15	0,75
C03CA	Сульфонамиды		0,8			
		Фуросемид		мг	40	80
C07AA	Неселективные бета-адреноблокаторы		0,4			
		Пропранолол		мг	5	20
C08CA	Производные дигидропиридина		0,01			
		Нимодипин		мг	10	50
C08DA	Производные фенилалкиламина		0,2			
		Верапамил		мг	5	20
D06BX	Другие противомикробные препараты		0,5			
		Метронидазол		мг	1000	8000
H01CB	Гормоны, замедляющие рост		0,1			
		Октреотид		мкг	300	1500
H02AB	Глюкокортикоиды		1			
		Дексаметазон		мг	16	90
		Метилпреднизолон		мг	50	500
		Преднизолон		мг	300	1500
		Гидрокортизон		мг	150	250
H03AA	Гормоны щитовидной		0,5			

	железы					
		Левотироксин натрия		мкг	100	1000
J01CR	Комбинации пенициллинов, включая комбинации с ингибиторами бета-лактамаз		0,6			
		Амоксициллин+[Клавулановая кислота]		мг	1875	18750
		Амоксициллин+[Клавулановая кислота]		мг	3600	36000
J01DB	Цефалоспорины 1-го поколения		0,1			
		Цефазолин		мг	4000	28000
J01DC	Цефалоспорины 2-го поколения		0,01			
		Цефуроксим		мг	4500	31500
J01DD	Цефалоспорины 3-го поколения		0,27			
		Цефоперазон		мг	4000	28000
		Цефоперазон+[Сульбактам]		мг	4000	28000
		Цефотаксим		мг	6000	42000
		Цефтазидим		мг	2000	14000
		Цефтриаксон		мг	2000	14000
J01DE	Цефалоспорины 4-го поколения		0,4			
		Цефепим		мг	2000	14000
J01DH	Карбапенемы		0,1			
		Имипенем+[Циластатин]		мг	3000	21000
J01MA	Фторхинолоны		0,502			
		Левофлоксацин		мг	500	5000
		Ципрофлоксацин		мг	1000	10000
J01XD	Производные имидазола		0,8			

		Метронидазол		мг	1000	5000
J02AA	Антибиотики		0,5			
		Нистатин		ЕД	1000000	10000000
J02AC	Производные триазола		0,61			
		Флуконазол		мг	50	350
		Флуконазол		мг	400	2000
L01XC	Моноклональные антитела		0,5			
		Цетуксимаб		мг	400	400
L03AX	Другие иммуностимуляторы		0			
		Натрия нуклеоспермат		мг	150	2250
M01AB	Производные уксусной кислоты и родственные соединения		0,5			
		Диклофенак		мг	150	450
		Кеторолак		мг	30	150
		Кеторолак		мг	90	450
M01AC	Оксикамы		0,8			
		Лорноксикам		мг	16	80
M01AE	Производные пропионовой кислоты		0,95			
		Декскетопрофен		мг	75	225
		Кетопрофен		мг	300	1500
		Кетопрофен		мг	200	1000
M03AB	Производные холина		1			
		Суксаметония йодид		мг	200	200
		Суксаметония хлорид		мг	200	200
M03AC						
		Пипекурония бромид		мг	4	8
		Рокурония бромид		мг	700	1400
N01AB	Галогенированные		0,54			

	углеводороды					
		Галотан		мл	100	250
		Изофлуран		мл	100	250
		Севофлуран		мл	100	250
N01AF	Барбитураты		0,3			
		Тиопентал натрия		мг	200	1000
N01AH	Опиоидные анальгетики		0,9			
		Тримеперидин		мг	80	400
N01AX	Препараты для общей анестезии		1			
		Кетамин		мг	100	300
		Натрия оксибутират		мг	4000	12000
		Пропофол		мг	400	1000
N01BB	Амиды		0,8			
		Бупивакаин		мг	15	15
		Лидокаин		мг	600	1200
		Ропивакаин		мг	50	450
N02AB	Производные фенилпиперидина		1			
		Фентанил		мг	0,35	1
N02AE	Производные орипавина		0,05			
		Бупренорфин		мкг	1260	12600
N02AX	Анальгетики со смешанным механизмом действия		0,05			
		Пропионилфенилэтоксиэтил-пиперидин		мг	80	800
N05BA	Производные бензодиазепина		1			
		Диазепам		мг	10	70
N05CD	Производные бензодиазепина		0,5			

		Мидазолам		мг	15	30
N06AA	Неселективные ингибиторы обратного захвата моноаминов		0,3			
		Амитриптилин		мг	20	200
N07AA	Антихолинэстеразные средства		0,3			
		Неостигмина метилсульфат		мг	30	60
R03DA	Ксантины		0,8			
		Аминофиллин		мг	240	720
R05CB	Муколитические препараты		1			
		Ацетилцистеин		мг	300	2100
R06AA	Эфиры алкиламинов		0,1			
		Дифенгидрамин		мг	50	300
R06AC	Замещенные этилендиамины		0,5			
		Хлоропирамин		мг	20	400
R06AX	Другие антигистаминные средства системного действия		0,5			
		Лоратадин		мг	10	100
V03AF	Дезинтоксикационные препараты для противоопухолевой терапии		0,4			
		Кальция фолинат		мг	4000	20000
V06DE	Аминокислоты, углеводы, минеральные вещества, витамины в комбинации		0,5			
		Аминокислоты для парентерального питания + Прочие препараты		мл	500	2000
V08AB	Водорастворимые		0,14			

	нефротропные низкоосмолярные рентгеноконтрастные средства					
		Иогексол		мг	300	300
		Иопромид		мг	300	300
		Иопромид		мг	370	370
V08CA	Парамагнитные контрастные средства		0,12			
		Гадодиамид		ммоль	7,5	7,5
		Гадопентетовая кислота		мг	9380,2	9380,2

#### 4. Кровь и ее компоненты

Наименование компонента крови	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД*(4)	СКД*(5)
Эритроцитарная взвесь с удаленным лейкоцитарным слоем	0,1	мл	100	500
Свежезамороженная плазма, полученная методом афереза, карантинизированная	0,1	мл	200	1000

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

Наименование вида лечебного питания	Усредненный показатель частоты предоставления	Количество
Основной вариант стандартной диеты	1	10
Энтеральное питание (ЭП)	1	10



---

\*(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 химическое наименование лекарственного препарата, а в случаях их отсутствия - торговое наименование лекарственного препарата.

\*(4) Средняя суточная доза.

\*(5) 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. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2012, N 26, ст. 3442, 3446).