



МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № 27811

от 21 марта 2013.

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

(Минздрав России)

П Р И К А З

9 ноября 2012

Москва

№ 824н

**Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при
злокачественных новообразованиях ротоглотки III-IVB стадии
(предоперационная или послеоперационная лучевая терапия)**

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 ротоглотки III-IVB стадии (предоперационная или послеоперационная лучевая терапия) согласно приложению.

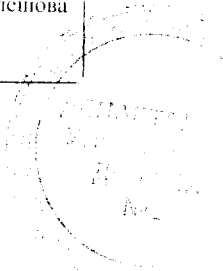
Министр

В.И. Скворцова

КОПИЯ ВЕРНА

Начальник Общего отдела Ю.В. Кулешова

25 декабря 20 12-г.



Приложение
к приказу Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от 9 ноября 2022 № 824к

**Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях ротоглотки
III-IVB стадии (предоперационная или послеоперационная лучевая терапия)**

Категория возрастная: взрослые

Пол: любой

Фаза: первичный процесс

Стадия: III-IVB

Осложнения: без осложнений

Вид медицинской помощи: специализированная медицинская помощь

Условия оказания медицинской помощи: стационарно

Форма оказания медицинской помощи: плановая

Средние сроки лечения (количество дней): 42

Код по МКБ X*

Нозологические единицы

C10 Злокачественное новообразование ротоглотки

1. Медицинские мероприятия для диагностики заболевания, состояния

Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста

Код Наименование медицинской услуги

Код	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления ¹	Усредненный показатель кратности применения
B01.038.003	Осмотр (консультация) врачом-радиотерапевтом первичный	1	1
B01.047.001	Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта первичный	0,1	1

Лабораторные методы исследования

Код Наименование медицинской услуги

Код	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
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)	0,1	1
A26.06.036	Определение антигена к вирусу гепатита В (HBsAg Hepatitis B virus) в крови	0,1	1

A26.06.041 Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусному гепатиту C (Hepatitis C virus) в крови

A26.06.048 Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-1 (Human immunodeficiency virus HIV 1) в крови

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 – указывают в стандарте медицинской помощи проценту пациентов, имеющих соответствующие медицинские показания

A26.06.049	Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-2 (Human immunodeficiency virus HIV 2) в крови	0,1	1
B03.016.002	Общий (клинический) анализ крови	0,2	1
B03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	0,2	1
B03.016.006	Анализ мочи общий	0,2	1
Инструментальные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A03.08.001	Ларингоскопия	0,3	1
A03.08.002	Фарингоскопия	0,3	1
A03.09.002	Трахеоскопия	0,3	1
A04.06.002	Ультразвуковое исследование лимфатических узлов (одна анатомическая зона)	0,3	1
A04.07.004	Ультразвуковое исследование языка	0,1	1
A04.10.002	Эхокардиография	0,3	1
A05.08.002	Магнитно-резонансная томография гортаноглотки	0,05	1
A05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	1	1
A05.23.009.001	Магнитно-резонансная томография головного мозга с контрастированием	0,07	1
A05.30.008	Магнитно-резонансная томография шеи	0,05	1
A05.30.008.001	Магнитно резонансная томография шеи с внутривенным контрастированием	0,07	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	0,05	1
A06.03.002.004	Компьютерная томография лицевого отдела черепа	0,05	1

A06.08.007	Компьютерная томография придаточных пазух носа, гортани	0,05	1
A06.08.007.001	Спиральная компьютерная томография гортани	0,05	1
A06.08.007.002	Компьютерная томография гортани с внутривенным болюсным контрастированием	0,05	1
A06.08.009.002	Компьютерная томография шеи с внутривенным болюсным контрастированием	0,05	1
A06.09.005	Компьютерная томография органов грудной полости	0,1	1
A06.09.007	Рентгенография легких	0,05	1
A06.23.004	Компьютерная томография головы с контрастированием структур головного мозга	0,05	1
A06.30.005.001	Компьютерная томография органов брюшной полости и забрюшинного пространства	0,05	1
A06.30.005.002	Компьютерная томография органов брюшной полости и забрюшинного пространства с внутривенным болюсным контрастированием	0,05	1
A06.30.005.004	Спиральная компьютерная томография органов брюшной полости с внутривенным болюсным контрастированием, мультипланарной и трехмерной реконструкцией	0,05	1
V03.052.001	Комплексное ультразвуковое исследование внутренних органов	0,1	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 кратности применения
B01.038.005	Ежедневный осмотр врачом-радиотерапевтом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	1	41
B01.047.002	Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта повторный	0,1	1

Лабораторные методы исследования

Код Наименование медицинской услуги

медицинской
услуги

Усредненный
показатель
частоты
предоставления
применения
Усредненный
показатель
кратности
применения

A08.06.001 Цитологическое исследование препарата тканей лимфоузла
B03.016.002 Общий (клинический) анализ крови
B03.016.004 Анализ крови биохимический общетерапевтический
B03.016.006 Анализ мочи общий

Инструментальные методы исследования

Код Наименование медицинской услуги

медицинской
услуги

Усредненный
показатель
частоты
предоставления
применения
Усредненный
показатель
кратности
применения

A04.10.002 Эхокардиография
A04.12.002.001 Ультразвуковая доплерография сосудов (артерий и вен) нижних конечностей
A05.10.006 Регистрация электрокардиограммы
A05.30.009 Томометрия магнитно-резонансно-томографическая
A06.09.007 Рентгенография легких
A06.30.009 Томометрия компьютерно-томографическая
A07.30.020 Дозиметрическое планирование лучевой терапии
A07.30.021 Дозиметрический и радиометрический контроль лучевой терапии
A11.06.003.001 Пункция лимфатического узла под контролем ультразвукового исследования
B03.052.001 Комплексное ультразвуковое исследование внутренних органов

Немедикаментозные методы профилактики, лечения и медицинской реабилитации

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления		Усредненный показатель кратности применения	
		0,2	1	0,2	1
A07.08.001.001	Дистанционная лучевая терапия на медицинских ускорителях электронов опухолей верхних дыхательных путей				
A07.08.001.002	Дистанционная гамма-терапия опухолей верхних дыхательных путей	0,1			1
A07.08.001.003	Дистанционная лучевая терапия опухолей верхних дыхательных путей с использованием индивидуальных формирующих или фиксирующих устройств	0,48			1
A07.08.001.005	Дистанционная лучевая терапия опухолей верхних дыхательных путей стереотаксическая	0,01			1
A07.08.001.006	Дистанционная лучевая терапия на линейном ускорителе с модуляцией интенсивности пучка излучения опухолей верхних дыхательных путей	0,01			1
A07.30.009	Конформная дистанционная лучевая терапия	0,2			1

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

Код	Анатомикотерапевтическая химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
A02BC	Ингибиторы протонного насоса		0,3			
		Омепразол		мг	40	400
		Пантопразол		мг	40	400

Код	Анатомо- терапевтическо- химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
A03AA	Синтетические антихолинергические средства, эфиры с третичной аминогруппой		0,91			
A03AD	Папаверин и его производные	Мебеверин		мг	400	4000
		Платифиллин		мл	1	10
A03BA	Алкалоиды белладонны, третичные амины	Дротаверин		мл	4	40
		Папаверин		мг	40	400
A04AA	Блокаторы серотониновых 5HT3-рецепторов	Атропин		мл	1	10
			1			
A07DA	Препараты, снижающие моторику желудочно- кишечного тракта	Ондансетрон		мг	8	40
		Трописетрон	0,4	мг	5	30
		Лоперамид		мг	4	8

Код	Анатомо- терапевтическая химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
A07FA	Противодиарейные микроорганизмы		0,04			
		Бифидобактерии бифидум		доза	15	615
		Бифидобактерии бифидум+Кишечные палочки		доза	2	84
A09AA	Ферментные препараты		0,02			
		Панкреатин		ЕД	1000 (по липазе)	10000 (по липазе)
		Панкреатин + Диметикон		мг	510+ 240	10200+ 4800
A10AB	Инсулины короткого действия и их аналоги для инъекционного введения		0,02			
		Инсулин аспарт		ЕД	40	120
		Инсулин растворимый [человеческий генно- инженерный]		ЕД	40	120
A11GA	Аскорбиновая кислота (витамин С)		0,5			
B02AA	Аминокислоты	Аскорбиновая кислота	0,02	мл	2	10

Код	Анатомо- терапевтическая химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
B02BX	Другие системные гемостатики	Аминокапроновая кислота	0,1	мл	100	300
		Транексамовая кислота		г	1	5
B03XA	Другие антианемические препараты	Этамзилат	0,02	г	1	5
		Эпозтин альфа Эпозтин бета		МЕ МЕ	10000 10000	50000 50000
B05XA	Растворы электролитов	Натрия хлорид	0,5	мл	500	1000
C03CA	Сульфонамиды	Торасемид	0,02	мг	5	25
		Фуросемид		мг	40	80
H02AB	Глюкокортикоиды	Гидрокортизон	0,2	мг	125	375
		Дексаметазон		мг	16	90
		Преднизолон		мг	5	50
J01CA	Пенициллины широкого спектра действия	Амоксициллин Ампициллин	0,02	г г	1,5 2	15 14

Код	Анатомо- терапевтической химической классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
J01CR	Комбинации пенициллинов, включая комбинации с ингибиторами бета- лактамаз	Амоксициллин+ [Клавулановая кислота]	0,02	мг	1500+	10500+
		Ампициллин+Оксациллин		мг	375 3978+	2625 27846+
					2022	14154
J01DB	Цефалоспорины 1-го поколения	Цефазолин	0,02	г	4	20
		Цефалексин		мг	500	3500
J01DD	Цефалоспорины 3-го поколения	Цефтриаксон	0,02	г	1	7
		Цефтриаксон		г	2	14
J01FA	Макролиды	Азитромицин	0,02	мг	500	2500
		Кларитромицин		г	1	5
J01FF	Линкозамиды	Клиндамицин	0,02	г	1,2	6
		Линкомицин		г	1,5	10,5
J01MA	Фторхинолоны	Офлоксацин	0,01	мг	800	4000

Код	Анатомо- терапевтическо- химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
J01XA	Антибиотики гликопептидной структуры	Ванкомицин	0,01	г	2	20
J01XD	Производные имидазола		0,01			
J01XD	Другие противомикробные препараты		0,1			
J02AA	Антибиотики	Метронидазол	0,47	г	0,5	8
J02AC	Производные триазола	Орнидазол		г	1,5	7,5
J02AX	Другие противогрибковые препараты системного действия	Нистатин	0,01	ЕД	1500000	10500000
		Флуконазол	0,02	мг	50	450
L01BC	Аналоги пиримидина	Каспифунгин	0,21	мг	70	700
		Микафунгин		мг	100	1400
L01XA	Препараты платины	Гемцитабин		г	1	3
		Фторурацил	0,2	мг	750	3750

Код	Анатомо-терапевтическая химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
R05CB	Муколитические препараты	Ацетилицтеин	0,2	мг	300	1200
		Бромгексин		мг	24	120
R05FA	Производные опиия в комбинации с отхаркивающими средствами		0,1			
V06DD	Растворы для парентерального питания	Кодеин+Терпингидрат	0,05	мг	8+250	80+2500
		Аминокислоты для парентерального питания		мл	600	2400
		Жировые эмульсии для парентерального питания		мл	500	2500
V06DE	Аминокислоты, углеводы, минеральные вещества, витамины в комбинации		0,5			
		Аминокислоты для парентерального питания+Прочие препараты		мл	500	1000

Код	Анатомо- терапевтическо- химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
V08AB	Водорастворимые нефротропные низкоосмолярные рентгеноконтрастные средства		0,2			
		Йогексол		мг	300	300
		Йопромид		мг	300	300
		Йопромид		мг	370	370
V08CA	Парамагнитные контрастные средства		0,19			
		Гадолиамид		ммоль	0,5	0,5
		Гадопентетовая кислота		ммоль	0,5	0,5

4. Виды лечебного питания, включая специализированные продукты лечебного питания

Наименование вида лечебного питания	Усредненный показатель частоты предоставления		Количество
	Усредненный показатель частоты предоставления	Количество	
Вариант диеты с механическим и химическим щажением	0,35	42	
Энтеральное питание (ЭП)	0,05	42	
Основной вариант стандартной диеты	0,6	42	

* - 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; 2012, № 26, ст. 3442, 3446)).