

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ
от 9 ноября 2012 г. N 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. 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 ротоглотки III-IVB стадии (предоперационная или послеоперационная лучевая терапия) согласно приложению.

Министр
В.И.СКВОРЦОВА

Приложение
к приказу Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от 9 ноября 2012 г. N 824н

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 медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления <1>	Усредненный показатель кратности применения
В01.038.003	Осмотр (консультация) врачом-радиотерапевтом первичный	1	1
В01.047.001	Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта первичный	0,1	1
Лабораторные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A12.05.005	Определение основных групп крови (А, В, 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 М, G (IgM, IgG) к вирусному гепатиту С (Hepatitis C virus) в крови	0,1	1
A26.06.048	Определение антител классов М, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-1 (Human immunodeficiency virus HIV 1) в крови	0,1	1
A26.06.049	Определение антител классов М, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-2 (Human immunodeficiency virus HIV 2) в крови	0,1	1
В03.016.002	Общий (клинический) анализ крови	0,2	1
В03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	0,2	1
В03.016.006	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	0,3	1

	зона)		
A04.07.004	Ультразвуковое исследование языка	0,1	1
A04.10.002	Эхокардиография	0,3	1
A05.08.002	Магнитно-резонансная томография гортаноплотки	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
B03.052.001	Комплексное ультразвуковое исследование внутренних	0,1	1

	органов		
--	---------	--	--

<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.

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
В01.038.005	Ежедневный осмотр врачом-радиотерапевтом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	1	41
В01.047.002	Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта повторный	0,1	1
Лабораторные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
А08.06.001	Цитологическое исследование препарата тканей лимфоузла	0,2	1
В03.016.002	Общий (клинический) анализ крови	1	5
В03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1	5
В03.016.006	Анализ мочи общий	1	5
Инструментальные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
А04.10.002	Эхокардиография	0,1	1
А04.12.002.001	Ультразвуковая доплерография сосудов (артерий и вен) нижних конечностей	0,05	1
А05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	1	1
А05.30.009	Топометрия магнитно-резонансно-томографическая	0,01	1
А06.09.007	Рентгенография легких	0,3	1
А06.30.009	Топометрия компьютерно-томографическая	0,99	1
А07.30.020	Дозиметрическое планирование лучевой терапии	1	1

A07.30.021	Дозиметрический и радиометрический контроль лучевой терапии	1	1
A11.06.003.001	Пункция лимфатического узла под контролем ультразвукового исследования	0,2	1
B03.052.001	Комплексное ультразвуковое исследование внутренних органов	0,5	1
Немедикаментозные методы профилактики, лечения и медицинской реабилитации			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A07.08.001.001	Дистанционная лучевая терапия на медицинских ускорителях электронов опухолей верхних дыхательных путей	0,2	1
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	Анатомо-терапевтическо-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
A03AA	Синтетические антихолинергические средства, эфиры с третичной аминогруппой		0,91			
		Мебеверин		мг	400	4000
		Платифиллин		мл	1	10
A03AD	Папаверин и его производные		0,3			
		Дротаверин		мл	4	40
		Папаверин		мг	40	400
A03BA	Алкалоиды белладонны, третичные амины		0,3			

		Атропин		мл	1	10
A04AA	Блокаторы серотониновых 5HT3-рецепторов		1			
		Ондансетрон		мг	8	40
		Трописетрон		мг	5	30
A07DA	Препараты, снижающие моторику желудочно-кишечного тракта		0,4			
		Лоперамид		мг	4	8
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			
		Аскорбиновая кислота		мл	2	10
B02AA	Аминокислоты		0,02			
		Аминокaproновая кислота		мл	100	300
		Транексамовая кислота		г	1	5
B02BX	Другие системные гемостатики		0,1			
		Этамзилат		г	1	5
B03XA	Другие антианемические препараты		0,02			
		Эпоэтин альфа		МЕ	10000	50000
		Эпоэтин бета		МЕ	10000	50000
B05XA	Растворы электролитов		0,5			
		Натрия хлорид		мл	500	1000
C03CA	Сульфонамиды		0,02			
		Торасемид		мг	5	25
		Фуросемид		мг	40	80
H02AB	Глюкокортикоиды		0,2			
		Гидрокортизон		мг	125	375
		Дексаметазон		мг	16	90
		Преднизолон		мг	5	50
J01CA	Пенициллины широкого спектра действия		0,02			
		Амоксициллин		г	1,5	15
		Ампициллин		г	2	14
J01CR	Комбинации пенициллинов, включая комбинации с ингибиторами бета-лактамаз		0,02			
		Амоксициллин + [Клавулановая кислота]		мг	1500 + 375	10500 + 2625
		Ампициллин + Оксациллин		мг	3978 + 2022	27846 + 14154
J01DB	Цефалоспорины 1-го поколения		0,02			

		Цефазолин		г	4	20
		Цефалексин		мг	500	3500
J01DD	Цефалоспорины 3-го поколения		0,02			
		Цефтриаксон		г	1	7
		Цефтриаксон		г	2	14
J01FA	Макролиды		0,02			
		Азитромицин		мг	500	2500
		Кларитромицин		г	1	5
J01FF	Линкозамиды		0,02			
		Клиндамицин		г	1,2	6
		Линкомицин		г	1,5	10,5
J01MA	Фторхинолоны		0,01			
		Офлоксацин		мг	800	4000
J01XA	Антибиотики гликопептидной структуры		0,01			
		Ванкомицин		г	2	20
J01XD	Производные имидазола		0,01			
J01XD	Другие противомикробные препараты		0,1			
		Метронидазол		г	0,5	8
		Орнидазол		г	1,5	7,5
J02AA	Антибиотики		0,47			
		Нистатин		ЕД	1500000	10500000
J02AC	Производные триазола		0,01			
		Флуконазол		мг	50	450
J02AX	Другие противогрибковые препараты системного действия		0,02			
		Каспофунгин		мг	70	700
		Микафунгин		мг	100	1400
L01BC	Аналоги пиримидина		0,21			
		Гемцитабин		г	1	3
		Фторурацил		мг	750	3750
L01XA	Препараты платины		0,2			
		Оксалиплатин		мг	30	90
		Цисплатин		мг	30	90
L03AA	Колонистимулирующие факторы		0,02			
		Ленограстим		мкг	263	1315
		Филграстим		мкг	480	1440
N02AB	Производные фенилпиперидина		0,1			
		Фентанил		мкг	1200	3600
N02AA	Алкалоиды опия		0,02			
		Дигидрокодеин		мг	120	600
		Морфин		мг	10	50
N02AE	Производные орипавина		0,2			
		Бупренорфин		мкг	1260	12600
N02AX	Анальгетики со смешанным механизмом действия		0,15			
		Пропионилфенилэток- сиэтилпиперидин		мг	80	800
		Трамадол		мг	100	1000
N05BA	Производные бензодиазепина		0,5			
		Диазепам		мг	10	50
		Тофизопам		мг	100	1000
R05CB	Муколитические препараты		0,2			
		Ацетилцистеин		мг	300	1200
		Бромгексин		мг	24	120

R05FA	Производные опиоиды в комбинации с отхаркивающими средствами		0,1			
		Кодеин + Терпингидрат		мг	8 + 250	80 + 2500
V06DD	Растворы для парентерального питания		0,05			
		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
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
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. 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)).
