

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ПРИКАЗ

1 декабря 2005 г.

N 733

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СТАНДАРТА МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ
СО ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМ НОВООБРАЗОВАНИЕМ ГОРТАНИ**

В соответствии со ст. 40 Основ законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан от 22 июля 1993 г. N 5487-1 (Ведомости Съезда народных депутатов Российской Федерации и Верховного Совета Российской Федерации, 1993, N 33, ст. 1318; Собрание законодательства Российской Федерации 2005, N 10, ст. 763) приказываю:

1. Утвердить прилагаемый стандарт медицинской помощи больным со злокачественным новообразованием гортани.

2. Рекомендовать руководителям федеральных специализированных медицинских учреждений использовать стандарт медицинской помощи больным со злокачественным новообразованием гортани при оказании дорогостоящей (высокотехнологичной) медицинской помощи.

Заместитель Министра
В.СТАРОДУБОВ

УТВЕРЖДЕНО
приказом Министерства
здравоохранения и
социального развития
Российской Федерации
от 01.12.2005 г. N 733

**СТАНДАРТ
МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ СО
ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМ НОВООБРАЗОВАНИЕМ ГОРТАНИ**

1. Модель пациента

Категория возрастная: взрослые

Нозологическая форма: Злокачественные новообразования гортани

Код по МКБ-10: С32

Фаза: первичный процесс

Стадия: T1-4 N1-3 M0

Осложнение: без осложнений

Условие оказания: стационарная помощь

1.1. ДИАГНОСТИКА

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
A01.08.001	Сбор анамнеза и жалоб при болезнях верхних дыхательных путей	1	1
A01.08.002	Визуальное исследование верхних дыхательных путей	1	1

A01.08.003	Пальпация при болезнях верхних дыхательных путей	1	1
A01.08.004	Перкуссия при болезнях верхних дыхательных путей	1	1
A02.06.001	Измерение объема лимфатических узлов	1	1
A02.08.001	Осмотр верхних дыхательных путей с использованием дополнительных источников света, шпателя и зеркал	1	1
A03.08.002	Фарингоскопия	0,7	1
A03.08.001	Ларингоскопия	1	1
A03.09.002	Трахеоскопия	1	1
A11.08.001	Биопсия слизистой гортани	1	1
A11.07.004	Биопсия глотки, десны и язычка	0,1	1
A08.08.001	Морфологическое исследование препарата тканей верхних дыхательных путей	1	1
A06.08.002	Рентгенография гортани и трахеи	1	1
A06.09.008	Рентгенография легких	1	1
A04.06.002	Ультразвуковое исследование лимфоузлов	1	1
A04.01.001	Ультразвуковое исследование мягких тканей	0,7	1
A11.06.001	Получение цитологического препарата лимфатического узла	0,5	1
A08.06.001	Цитологическое исследование пунктатов лимфатических узлов	0,5	1
A26.06.082	Определение антител к <i>Treponema pallidum</i>	1	1
A12.05.005	Определение основных групп крови (A, B, O)	1	1
A12.05.006	Определение резус-принадлежности	1	1
A26.06.036	Определение антигена HBsAg Hepatitis B virus	1	1
A26.06.041	Определение антител класса M, G (IgM, IgG) к Hepatitis C virus	1	1
A26.06.048	Определение антител класса M, G (IgM, IgG) к Human immunodeficiency virus HIV 1	1	1
A26.06.049	Определение антител класса M, G (IgM, IgG) к Human immunodeficiency virus HIV 2	1	1

2. Модель пациента
 Категория возрастная: взрослые
 Нозологическая форма: Злокачественные новообразования подсвязочного, связочного и надсвязочного отделов гортани
 Код по МКБ-10: C32
 Фаза: первичный процесс
 Стадия: T in situ, T 1 N0M0
 Осложнение: без осложнений
 Условие оказания: стационарная помощь

2.1. ЛЕЧЕНИЕ ИЗ РАСЧЕТА 20 ДНЕЙ

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
A01.08.001	Сбор анамнеза и жалоб при болезнях верхних дыхательных путей	1	30
A01.08.002	Визуальное исследование верхних дыхательных путей	1	30
A01.08.003	Пальпация при болезнях верхних дыхательных путей	1	30
A01.08.004	Перкуссия при болезнях верхних дыхательных путей	1	30
A02.06.001	Измерение объема лимфатических узлов	0,8	3
A02.08.001	Осмотр верхних дыхательных путей с использованием дополнительных источников света, шпателя и зеркал	1	3
A03.08.002	Фарингоскопия	0,6	2
A03.08.001	Ларингоскопия	1	5
A03.09.002	Трахеоскопия	1	3
A11.09.006	Бронхоскопический лаваж	0,8	2
A03.08.005.001	Хромоларингоскопия	0,1	1
A03.08.005.002	Аутофлуоресцентная ларингоскопия	0,1	1
A11.08.010	Пункция новообразования гортани	0,3	1
A11.06.003.001	Пункция лимфатических узлов под контролем ультразвукового исследования	0,3	1
A11.08.001.001	Биопсия тканей гортани под контролем ларингоскопического исследования	0,7	1
A02.01.001	Измерение массы тела	1	1
A02.03.005	Измерение роста	1	1
A02.10.002	Измерение частоты сердцебиения	1	30
A02.12.001	Исследование пульса	1	30
A05.10.001	Регистрация электрокардиограммы	1	3

A05.10.007	Расшифровка, описание, интерпретация электрокардиографических данных	1	3
A09.05.021	Исследование уровня общего билирубина в крови	1	3
A09.05.026	Исследование уровня холестерина в крови	1	3
A09.05.010	Исследование уровня общего белка в крови	1	3
A09.05.011	Исследование уровня альбумина в крови	1	3
A09.05.041	Исследование уровня аспарат-трансаминазы в крови	1	3
A09.05.042	Исследование уровня аланин-трансаминазы в крови	1	3
A09.05.046	Исследование уровня щелочной фосфатазы в крови	1	3
A09.05.044	Исследование уровня гамма-глутамилтрансферазы в крови	1	3
A09.05.045	Исследование уровня амилазы в крови	1	3
A09.05.020	Исследование уровня креатинина в крови	1	3
A09.05.017	Исследование уровня мочевины в крови	1	3
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови	1	3
A09.05.031	Исследование уровня калия в крови	1	3
A09.05.030	Исследование уровня натрия в крови	1	3
A09.05.032	Исследование уровня общего кальция в крови	0,5	1
A12.05.018	Исследование фибринолитической активности	1	1
A12.05.042	Активированное частичное тромбопластиновое время (АЧТВ)	1	3
A09.05.051	Исследование уровня продуктов паракоагуляции в крови	1	1
A09.05.003	Исследование уровня общего гемоглобина в крови	1	3
A08.05.003	Исследование уровня эритроцитов в крови	1	3
A08.05.009	Определение цветового показателя	1	3
A09.05.002	Оценка гематокрита	1	3
A08.05.005	Исследование уровня тромбоцитов в крови	1	3

A08.05.004	Исследование уровня лейкоцитов в крови	1	3
A08.05.006	Соотношение лейкоцитов в крови (подсчет формулы крови)	1	3
A09.05.202	Исследование уровня антигена плоскоклеточных раков в крови	1	2
A04.06.002	Ультразвуковое исследование лимфоузлов	1	1
A04.01.001	Ультразвуковое исследование мягких тканей	1	1
A04.14.001	Ультразвуковое исследование печени	1	1
A06.08.007.001	Спиральная компьютерная томография гортани	0,3	1
A06.08.007.002	Спиральная компьютерная томография с внутривенным болюсным контрастным усилением гортани	0,35	1
A08.31.009	Молекулярно-биологическое исследование мутации генов в тканях	0,1	1
A08.31.005	Иммуноцитохимическое исследование	0,1	1
A08.08.001	Морфологическое исследование препарата тканей верхних дыхательных путей	2	2
A08.31.005	Иммуноцитохимическое исследование препарата опухолевой ткани	0,5	1
A03.08.005.004	Микролярингоскопия	0,7	1
A16.08.003	Постановка временной трахеостомы	0,8	1
A16.08.024	Резекция гортани	0,3	1
A16.08.024.001	Микроэндоларингеальная резекция гортани с использованием эндовидеотехники	0,3	1
A16.08.024.002	Резекция гортани с реконструкцией посредством имплантата, или биоинженерная	0,3	1
A16.08.028	Комиссуротомия	0,1	1
A22.08.005	Фотодинамическая терапия при злокачественных новообразованиях верхних дыхательных путей	0,1	1
A22.08.006	Лазерная хирургия при злокачественных новообразованиях верхних дыхательных путей	0,1	1
A16.08.020	Закрытие трахеостомы	0,4	1

A16.08.020.001	Деканюляция	0,8	1
A22.08.004	Воздействие низкоинтенсивным лазерным излучением при болезнях верхних дыхательных путей	0,7	10
A25.08.001	Назначение лекарственной терапии при заболеваниях верхних дыхательных путей	1	20
A25.08.002	Назначение диетической терапии при заболеваниях верхних дыхательных путей	1	20
A25.08.003	Назначение лечебно-оздоровительного режима при заболеваниях верхних дыхательных путей	1	20
A14.19.002	Постановка очистительной клизмы	1	2
A11.08.009	Интубация трахеи		
B01.003.04	Анестезиологическое пособие (включая раннее послеоперационное ведение)	1	1
B01.003.01	Осмотр (консультация) врача-анестезиолога	1	1
A12.05.026	Исследование уровня кислорода крови	1	2
A12.05.033	Исследование уровня углекислого газа в крови	1	2
A09.05.037	Исследование pH крови	1	2
B03.003.05	Суточное наблюдение реанимационного больного	1	1
A13.31.001	Обучение самоуходу	1	5
A13.31.004	Обучение близких уходу за тяжелобольным	1	2
A11.16.009	Зондирование желудка	0,8	1
A14.08.003	Уход за назогастральным зондом, носовыми канюлями и катетером	1	6
A14.12.001	Уход за сосудистым катетером	1	6
A14.31.004	Кормление тяжелобольного через рот и назогастральный зонд	1	6
A11.02.002	Внутримышечное введение лекарственных средств	1	20
A11.01.002	Подкожное введение лекарственных средств и растворов	1	3
A11.12.003	Внутривенное введение лекарственных средств	1	30
A02.31.001	Термометрия общая	1	40
A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	1	5

A02.12.002	Измерение артериального давления на периферических артериях	1	40
A14.08.002	Пособие при трахеостоме	0,5	20
A14.31.011	Пособие при парентеральном введении лекарственных средств	1	30
A14.31.012	Оценка степени развития риска пролежней	1	2
A14.31.014	Оценка интенсивности боли	1	5
A24.01.003	Применение пузыря со льдом	0,3	2
A02.10.002	Измерение частоты сердцебиения	1	40
A02.09.001	Измерение частоты дыхания	1	10
A14.31.003	Транспортировка тяжелобольного внутри учреждения	1	4
A18.05.012	Гемотрансфузия	0,3	5
A12.05.004	Проба на совместимость перед переливанием крови	0,1	3
A12.05.005	Определение основных групп крови (А, В, О)	0,3	5
A12.05.006	Определение резус-принадлежности	0,3	5

Фармакотерапевтическая группа	АТХ группа <*>	Международное непатентованное наименование	Частота назначения	ОДД <*>	ЭКД <***>
Средства для лечения аллергических реакций			1		
	Антигистаминные средства		1		
		Клемастин	0,8	2 мг	10 мг
		Лоратадин	0,2	10 мг	120 мг
		Хлорапирамин	0,8	20 мг	120 мг
Средства, влияющие на центральную нервную систему			1		
	Анксиолитики (транквилизаторы)		1		
		Мидазолам	0,5	10 мг	25 мг
		Диазепам	0,8	10 мг	120 мг
	Антипсихотические средства		0,5		
		Дроперидол	1	10 мг	20 мг
Анестетики, миорелаксанты			1		
	Средства для наркоза		1		
		Пропофол	0,5	200 мг	400 мг
		Кетамин	0,3	100 мг	300 мг
		Тиопентал натрия	0,5	1 г	1 г
		Изофлуран	0,2	100 мг	100 мг
		Натрия оксибат	0,2	10 г	10 г
	Миорелаксанты		1		
		Рокурония бромид	0,4	100 мг	100 мг

	Пипекурония бромид	0,2	12 мг	12 мг
	Суксаметония бромид, хлорид и йодид	0,2	200 мг	200 мг
	Атракурия бесилат	0,1	200 мг	200 мг
	Векурония бромид	0,1	24 мг	24 мг
	Местные анестетики	0,5		
	Лидокаин	0,2	600 мг	600 мг
	Ропивакаин	0,8	200 мг	300 мг
Анальгетики, нестероидные противовоспалительные препараты, средства для лечения ревматических заболеваний и подагры		1		
	Наркотические анальгетики	1		
	Фентанил	1	2 мг	2,5 мг
	Тримеперидин	1	80 мг	600 мг
	Ненаркотические анальгетики и нестероидные противовоспалительные препараты	1		
	Кетопрофен	0,7	500 мг	1 г
	Метамезол натрия	0,2	2 г	10 г
	Лорноксикам	0,1	12 мг	36 мг
Средства, влияющие на сердечно-сосудистую систему		0,5		
	Гипотензивные средства	0,6		
	Верапамил	0,8	40 мг	40 мг
	Пропранолол	0,2	5 мг	10 мг
	Вазопрессорные средства	0,4		
	Добутамин	1	500 мг	500 мг
Средства, влияющие на органы дыхания		1		
	Противоастматические средства	1		
	Аминофиллин	1	240 мг	280 мг
	Прочие средства для лечения заболеваний органов дыхания, не обозначенные в других рубриках	0,01		
	Ацетилцистеин	1	300 мг	1500 мг
	Дыхательные analeптики	1		
	Никетамид	1	500 мг	500 мг
Растворы, электролиты, средства коррекции кислотного равновесия, средства питания		1		
	Электролиты, средства коррекции кислотного равновесия	1		
	Растворы электролитные моно- и поликомпонентные	1	2500 мл	5000 мл

	Калия и магния аспарагинат	0,2	500 мл	500 мл
	Кальция хлорид	0,4	20 мл	80 мл
	Калия хлорид	0,8	4 г	12 г
Средства, влияющие на кровь		1		
	Растворы и плазмозаменители	1		
	Гидроксиэтил-крахмал	0,4	500 мл	1500 мл
	Декстроза	1	500 мл	1500 мл
	Препараты плазмы	0,3		
	Альбумин	1	200 мл	300 мл
Средства, влияющие на систему свертывания крови		1		
	Надропарин кальция	0,5	1850 МЕ	9250 МЕ
	Эноксапарин натрия	0,5	40 мг	240 мг
	Пентоксифиллин	0,1	100 мг	500 мг
	Противоанемические средства	0,3		
	Эпоэтин альфа	1	10,5 тыс. ЕД	126 тыс. ЕД
Средства для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта		1		
	Спазмолитические средства	1		
	Атропин	0,5	1 мг	3 мг
	Антациды и другие противоязвенные средства	0,5		
	Омепрозол	0,3	20 мг	400 мг
	Рабепрозол	0,4	20 мг	400 мг
	Эзомепрозол	0,3	20 мг	400 мг
Средства для профилактики и лечения инфекций		1		
	Антибактериальные средства	1		
	Цефепим	0,5	2 г	10 г
	Цефтриаксон	0,4	1 г	5 г
	Пефлоксацин	0,2	400 мг	4 г
	Левифлоксацин	0,05	500 мг	2500 мг
	Меропенем	0,02	1,5 г	4,5 г
	Противогрибковые средства	0,6		
	Флуконазол	1	50 мг	350 мг
	Противопротозойные и противомаларийные средства	0,2		
	Метронидазол	1	500 мг	5 г
Гормоны и средства, влияющие на эндокринную систему		1		
	Инсулин и средства для лечения сахарного диабета	1		

	Инсулин растворимый (человеческий генно-инженерный)	1	12 ЕД	48 ЕД
	Неполовые гормоны, синтетические субстанции и антигормоны	0,5		
	Преднизолон	0,4	60 мг	270 мг
	Дексаметазон	0,6	8 мг	36 мг

<*> Анатомо-терапевтическо-химическая классификация.

<*> Ориентировочная дневная доза.

<***> Эквивалентная курсовая доза.

Консервированная кровь человека и ее компоненты

Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
Плазма свежезамороженная из дозы крови	0,3	5 доз
Эритроцитная масса	0,1	3 дозы

Питательные смеси

Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
Смеси для парентерального питания	1	
	Растворы аминокислот	0,8
	Жировые эмульсии	0,4
Смеси для энтерального зондового питания	1	1 л
Смеси для специализированного белкового питания	0,5	1 л

3. Модель пациента

Категория возрастная: взрослые

Нозологическая форма: Злокачественные новообразования гортани

Код по МКБ-10: С32

Фаза: первичный процесс

Стадия: T1N1M0, T2N0M0, T3N0-1M0, T4N0M0, T4N1M0, T1-4 N2M0, T1-4 N1-3 M0

Осложнение: без осложнений

Условие оказания: стационарная помощь

3.1. ЛЕЧЕНИЕ ИЗ РАСЧЕТА 70 ДНЕЙ

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
A01.08.001	Сбор анамнеза и жалоб при болезнях верхних дыхательных путей	1	80
A01.08.002	Визуальное исследование верхних дыхательных путей	1	80
A01.08.003	Пальпация при болезнях верхних дыхательных путей	1	80

A01.08.004	Перкуссия при болезнях верхних дыхательных путей	1	80
A02.06.001	Измерение объема лимфатических узлов	0,8	5
A02.08.001	Осмотр верхних дыхательных путей с использованием дополнительных источников света, шпателя и зеркал	1	15
A03.08.002	Фарингоскопия	1	5
A03.08.001	Ларингоскопия	1	5
A03.09.002	Трахеоскопия	1	5
A03.09.001	Бронхоскопия	1	2
A11.09.006	Бронхоскопический лаваж	0,8	5
A03.08.005.001	Хромоларингоскопия	0,5	2
A03.08.005.002	Аутофлуоресцентная ларингоскопия	0,5	2
A11.08.010	Пункция новообразования гортани	0,3	1
A11.06.001.001	Пункция лимфатических узлов под контролем ультразвукового исследования	0,3	1
A11.08.001.001	Биопсия тканей гортани под контролем ларингоскопического исследования	0,7	2
A11.08.001	Биопсия слизистой гортани	0,3	2
A11.08.010	Пункция новообразования гортани	1	1
A11.06.001	Получение цитологического препарата лимфатического узла	0,3	2
A11.08.008	Биопсия слизистой гортаноглотки	0,5	2
A11.06.002	Биопсия лимфоузла	0,1	1
A05.10.001	Регистрация электрокардиограммы	1	10
A05.10.007	Расшифровка, описание, интерпретация электрокардиографических данных	1	10
A09.05.021	Исследование уровня общего билирубина в крови	1	15
A09.05.026	Исследование уровня холестерина в крови	1	15
A09.05.010	Исследование уровня общего белка в крови	1	15
A09.05.011	Исследование уровня альбумина в крови	1	15
A09.05.041	Исследование уровня аспарат-трансаминазы в крови	1	15
A09.05.042	Исследование уровня аланин-трансаминазы	1	15

A09.05.046	Исследование уровня щелочной фосфатазы в крови	1	15
A09.05.044	Исследование уровня гамма-глутамилтрансферазы в крови	1	15
A09.05.045	Исследование уровня амилазы в крови	1	15
A09.05.020	Исследование уровня креатинина в крови	1	15
A09.05.017	Исследование уровня мочевины в крови	1	15
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови	1	15
A09.05.031	Исследование уровня калия в крови	1	15
A09.05.030	Исследование уровня натрия в крови	1	15
A09.05.032	Исследование уровня общего кальция в крови	0,3	5
A09.28.028	Исследование уровня неорганического фосфора в крови	0,3	5
A09.05.109	Исследование средних молекул в крови	0,3	5
A09.05.110	Исследование эндотоксина в крови	0,3	5
A12.05.042	Активированное частичное тромбопластиновое время (АЧТВ)	1	5
A12.05.018	Исследование фибринолитической активности	1	7
A09.05.051	Исследование уровня продуктов паракоагуляции в крови	1	7
A09.05.202	Исследование уровня антигена плоскоклеточных раков в крови	1	3
A09.05.003	Исследование уровня общего гемоглобина в крови	1	15
A08.05.003	Исследование уровня эритроцитов в крови	1	15
A08.05.009	Определение цветового показателя	1	15
A09.05.002	Оценка гематокрита	1	15
A08.05.005	Исследование уровня тромбоцитов в крови	1	15
A08.05.004	Исследование уровня лейкоцитов в крови	1	15
A08.05.006	Соотношение лейкоцитов в крови (подсчет формулы крови)	1	15
A09.28.022	Определение объема мочи	1	15
A09.28.053	Визуальное исследование мочи	1	15

A09.28.023	Определение удельного веса (относительной плотности) мочи	1	15
A09.28.003	Определение белка в моче	1	15
A08.08.001	Морфологическое исследование препарата тканей верхних дыхательных путей	1	3
A08.08.002	Цитологическое исследование отделяемого и отпечатков верхних дыхательных путей	1	2
A09.07.004	Микроскопическое исследование отделяемого из ротоглотки	1	3
A09.07.005	Микроскопическое исследование отделяемого из полости рта на чувствительность к антибактериальным и противогрибковым средствам	1	3
A06.09.008	Рентгенография легких	1	2
A06.31.001	Рентгенография (обзорная) брюшной полости	0,5	2
A06.11.001	Рентгенография средостения	0,5	2
A07.31.002	Позитронно-эмиссионная томография	0,1	1
A07.31.002.001	Позитронно-эмиссионная томография совмещенная с компьютерной томографией	0,1	1
A06.17.002	Рентгенконтроль прохождения контраста по желудку, тонкой и ободочной кишке	0,1	2
A06.18.002	Ирригоскопия	0,2	1
A06.18.003	Рентгенконтроль прохождения контраста по толстому кишечнику	0,2	2
A06.03.058	Рентгенография пораженной части костного скелета	0,1	1
A03.16.002	Эндосонография пищевода	0,1	1
A04.11.002	Медиастиноскопическое ультразвуковое исследование	0,1	1
A04.12.005	Дуплексное сканирование артерий	0,1	1
A04.12.006	Дуплексное сканирование вен	0,1	1
A04.12.002	Ультразвуковая доплерография вен	0,2	1
A04.12.001	Ультразвуковая доплерография артерий	0,1	1

A04.01.001	Ультразвуковое исследование мягких тканей	0,1	1
A04.08.002	Ультразвуковое исследование гортани	1	1
A04.06.002	Ультразвуковое исследование лимфоузлов	1	3
A04.14.001	Ультразвуковое исследование печени	1	3
A11.11.004.001	Биопсия средостения под контролем ультразвукового исследования	0,3	1
A06.09.006.001	Спиральная компьютерная томография органов грудной полости	0,5	1
A06.31.006	Топометрия компьютерная	1	1
A06.03.013	Компьютерная томография шеи	0,7	2
A12.08.001.002	Спиральная компьютерная томография с внутривенным болюсным контрастным усилением	0,3	2
A07.06.003	Лимфография радионуклеидная	0,1	1
A07.03.001	Сцинтиграфия костей	0,5	1
A11.16.001	Биопсия пищевода с помощью эндоскопии	0,05	1
A11.22.001	Биопсия щитовидной или околощитовидной железы	0,2	1
A16.08.003	Постановка временной трахеостомы	0,4	1
A16.08.004	Постановка постоянной трахеостомы	0,6	1
A16.08.024.001	Микроэндолярингеальная резекция гортани с использованием эндовидеотехники	0,02	1
A16.08.028	Комиссуротомия	0,1	1
A16.08.024	Резекция гортани	0,2	1
A16.08.030	Ларингэктомия	0,05	1
A16.08.030.001	Ларингэктомия расширенная	0,1	1
A16.08.030.002	Ларингэктомия комбинированная	0,1	1
A22.08.006	Лазерная хирургия при злокачественных новообразованиях верхних дыхательных путей	0,02	1
A22.08.005	Фотодинамическая терапия при злокачественных новообразованиях верхних дыхательных путей	0,02	1
A16.06.004.001	Лимфаденэктомия медиастинальная с видео-эндоскопической техникой	0,2	1

A16.06.006	Лимфаденэктомия шейная	0,2	1
A16.06.006.001	Лимфаденэктомия шейная расширенная	0,3	1
A16.06.006.002	Лимфаденэктомия шейная расширенная с ангиопластикой	0,1	1
A16.06.004	Лимфаденэктомия медиастинальная	0,2	1
A16.08.024.001	Резекция гортани с реконструкцией посредством имплантата, или биоинженерная	0,1	1
A16.08.024.002	Резекция гортани с микрососудистой реконструкцией	0,1	1
A16.08.024.003	Резекция гортани с микрососудистой реконструкцией видеоэндоскопическая	0,05	1
A16.08.029.001	Ларингофарингэктомия с реконструкцией перемещенным лоскутом	0,1	1
A16.08.029.002	Ларингофарингэктомия с биоинженерной реконструкцией	0,1	1
A16.08.029.003	Ларингофарингэктомия с микрососудистой реконструкцией	0,1	1
A16.08.029.004	Ларингофарингэктомия с микрососудистой реконструкцией видеоэндоскопическая	0,05	1
A16.16.034	Гастростомия	0,07	1
A16.16.034.001	Гастростомия с видеоэндоскопической техникой	0,06	1
A16.08.026	Имплантация трахеопищеводного шунта	0,3	1
A16.08.020.001	Деканюляция	0,5	1
A16.08.020	Закрытие трахеостомы	0,4	1
A25.08.001	Назначение лекарственной терапии при заболеваниях верхних дыхательных путей	1	70
A25.08.002	Назначение диетической терапии при заболеваниях верхних дыхательных путей	1	70
A25.08.003	Назначение лечебно-оздоровительного режима при заболеваниях верхних дыхательных путей	1	70
A14.19.002	Постановка очистительной клизмы	1	6
B01.003.01	Осмотр (консультация) врача-анестезиолога	1	1

B01.003.04	Анестезиологическое пособие (включая раннее послеоперационное ведение)	1	1
A11.08.009	Интубация трахеи	1	1
B03.003.05	Суточное наблюдение реанимационного больного	1	5
A11.16.005	Зондирование желудка	1	1
A14.08.003	Уход за назогастральным зондом, носовыми канюлями и катетером	1	60
A11.12.001	Катетеризация подключичной и других центральных вен	1	1
A11.12.002	Катетеризация кубитальной и других периферических вен	1	5
A14.12.001	Уход за сосудистым катетером	1	10
A14.16.002	Уход за назогастральным зондом	1	60
A12.05.026	Исследование уровня кислорода крови	1	5
A12.05.033	Исследование уровня углекислого газа в крови	1	5
A09.05.037	Исследование pH крови	1	5
A14.01.001	Уход за кожей тяжелобольного пациента	1	20
A14.07.001	Уход за полостью рта больного в условиях реанимации и интенсивной терапии	1	20
A14.07.002	Уход за полостью рта тяжелобольного	1	20
A14.08.001	Уход за респираторным трактом в условиях искусственной вентиляции легких	0,05	1
A14.08.002	Пособие при трахеостоме	0,9	20
A14.08.004	Отсасывание слизи из носа	1	60
A14.16.001	Пособие при гастростомах	1	10
A14.19.001	Пособие при дефекации тяжелого больного	1	10
A14.19.003	Постановка газоотводной трубки	1	10
A14.28.001	Пособие при мочеиспускании тяжелобольного	1	60
A14.31.001	Перемещение тяжелобольного в постели	1	20
A14.31.002	Размещение тяжелобольного в постели	1	20
A14.31.003	Транспортировка тяжелобольного внутри учреждения	1	20

A14.31.004	Кормление тяжелобольного через рот и назогастральный зонд	1	90
A14.31.005	Приготовление и смена постельного белья тяжелобольному	1	20
A14.31.006	Пособие по смене белья и одежды тяжелобольному	1	20
A14.31.011	Пособие при парентеральном введении лекарственных средств	1	20
A14.31.012	Оценка степени риска развития пролежней	1	7
A14.31.013	Оценка степени тяжести пролежней	1	7
A14.31.014	Оценка интенсивности боли	1	10
A14.31.015	Обучение членов семьи пациента технике его перемещения и размещения в постели	1	10
A15.31.001	Перевязки при полостных операциях органов брюшной полости	0,2	14
A15.31.002	Перевязки при полостных операциях органов грудной полости	0,2	14
A13.31.001	Обучение самоуходу	1	10
A13.31.004	Обучение близких уходу за тяжелобольным	1	10
A11.02.002	Внутримышечное введение лекарственных средств	1	90
A11.01.002	Подкожное введение лекарственных средств и растворов	1	30
A11.12.003	Внутривенное введение лекарственных средств	1	30
A02.31.001	Термометрия общая	1	140
A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	1	30
A02.12.002	Измерение артериального давления на периферических артериях	1	90
A14.08.002	Пособие при трахеостоме	0,8	30
A02.10.002	Измерение частоты сердцебиения	1	70
A26.05.001	Бактериологическое исследование крови на стерильность	0,05	3
A26.02.001	Бактериологическое исследование раневого отделяемого на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы	0,5	2
A02.09.001	Измерение частоты дыхания	1	70
Д19.04.01.01	Дозиметрическое планирование лучевой терапии	1	1

A07.06.002.001	Дистанционная лучевая терапия на медицинских ускорителях электронов при поражениях лимфатических узлов	0,6	1
A07.08.001.001	Дистанционная лучевая терапия на медицинских ускорителях электронов опухолей верхних дыхательных путей	0,4	25
A07.08.001.002	Дистанционная гамматерапия опухолей верхних дыхательных путей	0,3	25
A07.08.001.003	Дистанционная лучевая терапия опухолей верхних дыхательных путей с использованием индивидуальных формирующих или фиксирующих устройств	0,05	25
A07.08.001.004	Дистанционная лучевая терапия опухолей верхних дыхательных путей стереотаксическим методом пучками нейтронов, протонов и тяжелых ионов	0,05	8
A07.08.001.005	Дистанционная лучевая терапия опухолей верхних дыхательных путей стереотаксическая	0,1	3
A07.08.001.006	Дистанционная лучевая терапия на линейном ускорителе с модуляцией интенсивности пучка излучения опухолей верхних дыхательных путей	0,2	25
A18.05.012	Гемотрансфузия	0,6	5
A12.05.004	Проба на совместимость перед переливанием крови	0,3	5
A12.05.005	Определение основных групп крови (А, В, О)	0,6	5
A12.05.006	Определение резус-принадлежности	0,6	5

Фармакотерапевтическая группа	АТХ группа <*>	Международное непатентованное наименование	Частота назначения	ОДД <*>	ЭКД <***>
Средства для лечения аллергических реакций			1		
	Антигистаминные средства		1		
		Клемастин	0,8	2 мг	10 мг
		Лоратадин	0,2	10 мг	120 мг

		Хлорапирамин	0,8	20 мг	120 мг
Средства, влияющие на центральную нервную систему			1		
	Анксиолитики (транквилизаторы)		1		
		Мидазолам	0,5	10 мг	25 мг
		Диазепам	0,5	10 мг	120 мг
	Антипсихотические средства		0,5		
		Дроперидол	1	10 мг	20 мг
Анестетики, миорелаксанты			1		
	Средства для наркоза		1		
		Пропофол	0,5	200 мг	2 г
		Кетамин	0,3	100 мг	300 мг
		Тиопентал натрия	0,5	1 г	1 г
		Натрия оксибат	0,02	10 г	20 г
		Изофлуран	0,2	100 мг	100 мг
	Миорелаксанты		1		
		Рокурония бромид	0,4	100 мг	100 мг
		Пипекурония бромид	0,2	12 мг	12 мг
		Суксаметония бромид, хлорид и йодид	0,2	200 мг	200 мг
		Атракурия бесилат	0,1	200 мг	200 мг
		Векурония бромид	0,1	24 мг	24 мг
	Местные анестетики		0,5		
		Лидокаин	0,3	600 мг	1200 мг
		Ропивакаин	0,7	200 мг	500 мг
Анальгетики, нестероидные противовоспалительные препараты, средства для лечения ревматических заболеваний и подагры			1		
	Наркотические анальгетики		1		
		Фентанил	1	2 мг	2,5 мг
		Тримеперидин	1	80 мг	600 мг
		Трамадол	1	300 мг	3 г
	Ненаркотические анальгетики и нестероидные противовоспалительные препараты		1		
		Кетопрофен	0,7	500 мг	4 г
		Метамезол натрия	0,2	2 г	20 г
		Лорноксикам	0,1	12 мг	48 мг
Средства, влияющие на сердечно-сосудистую систему			0,5		
	Гипотензивные средства		0,5		
		Верапамил	0,8	40 мг	120 мг
		Пропранолол	0,2	5 мг	20 мг

	Средства для лечения сердечной недостаточности	0,5		
	Дигоксин	1	0,25 мг	1 мг
	Вазопрессорные средства	0,01		
	Добутамин	1	500 мг	500 мг
Средства, влияющие на органы дыхания		1		
	Противоастматические средства	0,9		
	Аминофиллин	1	240 мг	960 мг
	Прочие средства для лечения заболеваний органов дыхания, не обозначенные в других рубриках	0,01		
	Ацетилцистеин	1	300 мг	1500 мг
	Дыхательные аналептики	0,9		
	Никетамид	1	500 мг	1500 мг
Растворы, электролиты, средства коррекции кислотного равновесия, средства питания		1		
	Электролиты, средства коррекции кислотного равновесия	1		
	Растворы электролитные моно- и поликомпонентные	1	2,5 л	14 л
	Калия и магния аспарагинат	0,2	500 мл	1500 мл
	Кальция хлорид	0,4	20 мл	20 мл
	Калия хлорид	0,8	4 г	12 г
Средства, влияющие на кровь		1		
	Растворы и плазмозаменители	1		
	Гидроксиэтил-крахмал	0,5	1000 мл	4000 мл
	Декстроза	1	1000 мл	5000 мл
	Препараты плазмы	1		
	Альбумин	1	100 мл	300 мл
	Средства, влияющие на систему свертывания крови	1		
	Надропарин кальция	0,5	1850 МЕ	9250 МЕ
	Эноксапарин натрия	0,5	40 мг	240 мг
	Пентоксифиллин	0,1	100 мг	500 мг
	Противоанемические средства	0,3		
	Эпоэтин альфа	1	10,5 тыс. ЕД	126 тыс. ЕД
Средства для лечения заболеваний почек и мочевыводящих путей		0,2		
	Диуретики	1		
	Фуросемид	1	40 мг	120 мг

Средства для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта		1			
	Спазмолитические средства	1			
		Атропин	0,3	1 мг	3 мг
		Дротаверин	0,7	120 мг	480 мг
	Антациды и другие противоязвенные средства	0,2			
		Омепрозол	0,25	20 мг	400 мг
		Рабепрозол	0,25	20 мг	400 мг
		Фамотидин	0,25	40 мг	400 мг
		Эзомепрозол	0,25	20 мг	400 мг
	Средства, повышающие моторику желудочно-кишечного тракта	0,5			
		Неостигмина метилсульфат	1	45 мг	90 мг
Средства для профилактики и лечения инфекций		1			
	Антибактериальные средства	1			
		Цефепим	0,5	2 г	10 г
		Цефтриаксон	0,4	1 г	5 г
		Пефлоксацин	0,2	400 мг	4 г
		Левифлоксацин	0,05	500 мг	2500 мг
		Меропенем	0,02	1,5 г	4,5 г
	Противогрибковые средства	1			
		Флуконазол	1	50 мг	350 мг
	Противопротозойные и противомаларийные средства	1			
		Метронидазол	1	500 мг	5 г
Гормоны и средства, влияющие на эндокринную систему		1			
	Инсулин и средства для лечения сахарного диабета	1			
		Инсулин растворимый (человеческий генно-инженерный)	1	12 ЕД	84 ЕД
	Неполовые гормоны, синтетические субстанции и антигормоны	1			
		Преднизолон	0,2	60 мг	540 мг
		Дексаметазон	0,8	12 мг	48 мг

<*> Анатомо-терапевтическо-химическая классификация.

<*> Ориентировочная дневная доза.

<***> Эквивалентная курсовая доза.

Консервированная кровь человека и ее компоненты

Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
--------------	------------------------	--------------------

Плазма свежезамороженная из дозы крови	0,6	5 доз
Эритроцитная масса	0,3	5 доз

Питательные смеси

Наименование	Частота предоставления	Среднее количество	
Смеси для парентерального питания	1		
	Растворы аминокислот	0,8	2 л
	Жировые эмульсии	0,4	1 л
Смеси для энтерального зондового питания	1	1 л	
Смеси для специализированного белкового питания	1	2 л	
