



КонсультантПлюс
надежная правовая поддержка

Приказ Минздравсоцразвития России от
21.07.2006 N 553
"Об утверждении стандарта медицинской
помощи больным с остеонекрозом"

Документ предоставлен **КонсультантПлюс**

www.consultant.ru

Дата сохранения: 02.07.2013

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ПРИКАЗ

21 июля 2006 г.

N 553

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СТАНДАРТА МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ
БОЛЬНЫМ С ОСТЕОНЕКРОЗОМ**

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, 2003, N 2, ст. 167; 2004, N 35, ст. 3607; 2005 N 10, ст. 763) приказываю:

1. Утвердить прилагаемый [стандарт](#) медицинской помощи больным с остеонекрозом.
2. Рекомендовать руководителям федеральных специализированных медицинских учреждений использовать [стандарт](#) медицинской помощи больным с остеонекрозом при [оказании](#) дорогостоящей (высокотехнологичной) медицинской помощи.

Заместитель Министра
В.И.СТАРОДУБОВ

УТВЕРЖДЕНО
приказом Министерства
здравоохранения и
социального развития
Российской Федерации
от 21.07.2006 г. N 553

**СТАНДАРТ
МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ С ОСТЕОНЕКРОЗОМ**

1. Модель пациента:
Категория возрастная: взрослые, дети
Нозологическая форма: остеонекроз
Код по МКБ-10: [M87](#)
Фаза: любая
Стадия: любая
Осложнения: вне зависимости от осложнений
Условия оказания: стационарная помощь

1.1. ДИАГНОСТИКА

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
A01.31.009	Сбор анамнеза и жалоб общетерапевтический	1	1
A01.04.002	Визуальное исследование	1	1

	суставов		
A01.04.003	Пальпация суставов	1	1
A01.04.004	Перкуссия суставов	1	1
A02.04.001	Линейные измерения сустава	1	1
A02.03.001	Линейные измерения костей	1	1
A02.04.002	Измерения объема сустава	1	1
A01.03.002	Визуальное исследование костной системы	1	1
A01.03.003	Пальпация костной системы	1	1
A01.03.004	Перкуссия костной системы	1	1
A01.02.002	Визуальное исследование мышц	1	1
A01.02.002	Пальпация мышц	1	1
A06.04.016	Рентгенография тазобедренного сустава	1	4
A06.03.016	Рентгенография поясничного отдела позвоночника	1	2
A06.03.030	Рентгенография таза	1	1
A06.31.007	Описание и интерпретация рентгенографических изображений	1	4
A06.03.062	Рентгеноденситометрия	0,4	1
A06.03.063	Компьютерная томография кости	0,2	1
A06.04.022.001	Спиральная компьютерная томография сустава	0,8	1
A05.31.003	Описание и интерпретация магнитно-резонансных томограмм	1	2

1.2. ЛЕЧЕНИЕ ИЗ РАСЧЕТА 16 ДНЕЙ

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
A01.31.009	Сбор анамнеза и жалоб общетерапевтический	1	20
A01.03.002	Визуальное исследование костной системы	1	20
A01.03.003	Пальпация костной системы	1	20
A01.03.004	Перкуссия костной системы	1	20
A01.02.002	Визуальное исследование мышц	1	20
A01.02.003	Пальпация мышц	1	20
A01.04.002	Визуальное исследования суставов	1	20

A01.04.003	Пальпация суставов	1	20
A01.04.004	Перкуссия суставов	1	20
A25.04.001	Назначение лекарственной терапии при заболеваниях суставов	1	16
A25.04.002	Назначение диетической терапии при заболеваниях суставов	1	16
A25.04.003	Назначение лечебно-оздоровительного режима при заболеваниях суставов	1	16
A05.04.001	Магнитно-резонансная томография суставов	0,05	1
A06.09.008	Рентгенография легких	1	1
A06.04.016	Рентгенография тазобедренного сустава	1	4
A06.03.016	Рентгенография поясничного отдела позвоночника	1	2
A06.03.030	Рентгенография таза	1	1
A06.31.007	Описание и интерпретация рентгенографических изображений	1	3
A05.31.003	Описание и интерпретация магнитно-резонансных томограмм	0,05	2
A05.10.001	Регистрация электрокардиограммы	1	1
A05.10.007	Расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных	1	1
A05.24.001	Измерение скорости проведения электрического импульса по нерву	1	1
A04.12.006	Дуплексное сканирование вен	1	2
A11.05.001	Взятие крови из пальца	1	4
A08.05.004	Исследование уровня лейкоцитов в крови	1	4
A08.05.006	Исследование лейкоцитов в крови (подсчет формулы крови)	1	3
A09.05.003	Исследование уровня общего гемоглобина в крови	1	4
A12.05.001	Исследование оседания эритроцитов в крови	1	3
A08.05.005	Исследование уровня тромбоцитов в крови	1	4

A08.05.003	Исследование уровня эритроцитов в крови	1	4
A08.05.009	Определение цветового показателя	1	4
A09.05.002	Оценка гематокрита	1	4
A09.28.053	Визуальное исследование мочи	1	3
A09.28.001	Микроскопическое исследование осадка мочи	1	3
A09.28.003	Определение белка в моче	1	3
A09.28.017	Определение концентрации водородных ионов мочи (рН мочи)	1	3
A09.28.023	Определение удельного веса (относительной плотности) мочи	1	3
A09.28.011	Исследование уровня глюкозы в моче	1	3
A09.28.015	Обнаружение кетоновых тел в моче	1	3
A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	1	3
A09.05.010	Исследование уровня общего белка в крови	1	3
A09.05.011	Исследование уровня альбумина в крови	1	1
A09.05.017	Исследование уровня мочевины в крови	1	2
A09.05.021	Исследование уровня общего билирубина в крови	1	2
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови	1	3
A09.05.030	Исследование уровня натрия в крови	1	2
A09.05.031	Исследование уровня калия в крови	1	2
A12.05.042	Активированное частичное тромбопластиновое время (АЧТВ)	1	3
A12.05.027	Определение протромбинового (тромбопластинового) времени в крови или плазме	1	3
A09.05.051	Исследование уровня продуктов паракоагуляции в крови	1	2
A12.05.028	Определение тромбинового времени в крови	1	1

A09.05.050	Исследование уровня фибриногена в крови	1	3
A09.05.009	Исследование уровня С-реактивного белка в крови	1	2
A26.06.082	Определение антител к <i>Treponema pallidum</i>	1	1
A10.31.001	Макроскопическое исследование удаленного операционного материала	1	1
A08.04.001	Морфологическое исследование синовиальной оболочки	1	1
A26.02.001	Бактериологическое исследование раневого отделяемого на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы	0,2	1
A12.05.005	Определение основных групп крови (А, В, О)	1	1
A12.05.006	Определение резус-принадлежности	1	1
A12.05.004	Проба на совместимость перед переливанием крови	0,4	1
A18.05.012	Гемотрансфузия	0,4	1
D10.02.02.02	Проведение работ по получению аутоэритроцитарной массы	0,1	1
D10.02.02.02	Проведение работ по получению свежзамороженной аутоплазмы из дозы крови	0,1	1
B01.003.01	Осмотр (консультация) врача-анестезиолога	1	1
B01.003.04	Анестезиологическое пособие (включая ранее послеоперационное ведение)	0,2	1
B01.003.03	Суточное наблюдение врача-реаниматолога	1	1
A11.23.001	Спинномозговая пункция	0,8	1
A11.23.002	Введение лекарственных средств в спинномозговой канал	0,8	1
A11.23.003	Введение лекарственных средств в перидуральное пространство	0,3	1
A14.07.001	Уход за полостью рта больного в условиях реанимации и интенсивной терапии	1	6

A14.31.014	Оценка интенсивности боли	1	12
A14.31.004	Кормление тяжелобольного через рот и назогастральный зонд	0,4	8
A14.08.003	Уход за назогастральным зондом, носовыми канюлями и катетером	0,4	8
A11.09.008	Ингаляционное введение лекарственных средств и кислорода	1	4
A11.01.002	Подкожное введение лекарственных средств	1	20
A11.02.002	Внутримышечное введение лекарственных средств	1	10
A11.12.003	Внутривенное введение лекарственных средств	1	5
A14.31.011	Пособие при парентеральном введении лекарственных средств	1	35
A14.07.001	Уход за полостью рта больного в условиях реанимации и интенсивной терапии	0,4	8
A14.12.001	Уход за сосудистым катетером	1	10
A02.12.001	Исследование пульса	1	16
A02.09.001	Измерение частоты дыхания	1	16
A02.12.002	Измерение артериального давления на периферических артериях	1	16
A02.31.001	Термометрия общая	1	32
A14.01.017	Бритье кожи предоперационное или поврежденного участка	1	1
A14.19.002	Постановка очистительной клизмы	1	3
A13.31.001	Обучение самоуходу	1	1
A14.31.005	Приготовление и смена постельного белья тяжелобольному	0,2	8
A14.31.003	Транспортировка тяжелобольного внутри учреждения	1	10
A14.31.002	Размещение тяжелобольного в постели	0,2	4
A14.01.001	Уход за кожей тяжелобольного пациента	0,2	20
A14.31.012	Оценка степени риска развития пролежней	0,2	5
A14.19.001	Пособие при дефекации тяжелобольного	0,2	3

A14.28.001	Пособие при мочеиспускании тяжелобольного	0,2	30
A11.28.007	Катетеризация мочевого пузыря	1	1
A24.01.002	Компресс на кожу	1	3
A15.01.001	Перевязки при нарушениях целостности кожных покровов	1	8
A14.31.010	Уход за дренажом	1	2
A15.12.002	Эластическая компрессия нижних конечностей	1	10
A15.12.002.001	Прерывистая пневмокомпрессия нижних конечностей	0,5	10
A15.04.002	Иммобилизация при вывихах (подвывихах) суставов	1	1
A17.24.006	Электрофорез лекарственных средств при болезнях периферической нервной системы	1	10
A17.24.002	Чрескожная электронейростимуляция при заболеваниях периферической нервной системы	1	10
A17.02.001	Миоэлектростимуляция	1	5
A25.31.019	Назначение комплекса упражнений (лечебной физкультуры)	1	1
A19.04.001	Лечебная физкультура при заболеваниях и травмах суставов	0,3	10
A16.04.020	Эндопротезирование сустава	1	1

Фармакотерапевтическая группа	АТХ группа <*>	Международное непатентованное наименование	Частота назначения	ОДД <***>	ЭКД <***>
Анестетики, миорелаксанты			1		
Средства для наркоза			1		
		Пропофол	0,4	1600 мг	1600 мг
		Кетамин	0,1	600 мг	600 мг
		Тиопентал натрия	0,05	1000 мг	1000 мг
		Кислород	1	900000 мл	900000 мл
Миорелаксанты			1		

	Пипекурония бромид	0,33	8 мг	8 мг
	Атракурия безилат	0,33	150 мг	150 мг
	Суксаметония йодид	0,33	300 мг	300 мг
	Местные анестетики	1		
	Прокаин	0,8	25 мг	75 мг
	Ропивакаин	0,2	20 мг	400 мг
	Бупивакаин	0,8	20 мг	400 мг
	Лидокаин	0,2	80 мг	80 мг
Анальгетики, нестероидные противовоспалительные препараты, средства для лечения ревматических заболеваний и подагры		1		
	Наркотические анальгетики	1		
	Тримеперидин	1	80 мг	240 мг
	Фентанил	0,7	1 мг	1 мг
	Метамизол натрия	1	2 г	2 г
	Трамадол	0,4	300 мг	3000 мг
	Ненаркотические анальгетики, нестероидные противовоспалительные препараты	1		
	Кеторолак	0,5	60 мг	180 мг
	Кетопрофен	0,5	200 мг	2000 мг
	Парацетамол	0,1	2000 мг	20000 мг
	Метамизол натрия	1	2 г	2 г
Гормоны и средства, влияющие на эндокринную систему		1		
	Инсулин и средства для лечения сахарного диабета	1		
	Инсулин растворимый (человеческий генно- инженерный)	0,3	12 ЕД	12 ЕД

	Неполовые гормоны, синтетические субстанции и антигормоны	1		
	Гидрокортизон	0,1	250 мг	250 мг
	Преднизолон	0,5	60 мг	120 мг
	Дексаметазон	0,5	16 мг	32 мг
	Бетаметазон	0,1	16 мг	32 мг
Средства, влияющие на сердечно- сосудистую систему		1		
	Гипотензивные средства	0,3		
	Клонидин	1	0,1 мг	0,1 мг
	Вазопрессорные средства	1		
	Допамин	0,5	600 мг	600 мг
	Эпинефрин	0,5	5 мг	5 мг
	Антиаритмические средства	0,5		
	Амиодарон	0,5	1200 мг	1200 мг
	Эсмолол	0,5	1000 мг	1000 мг
	Антиангинальные средства	0,3		
	Нитроглицерин	1	20 мг	20 мг
Средства для лечения аллергических заболеваний		1		
	Антигистаминные препараты	1		
	Дифенгидрамин	1	40 мг	200 мг
	Хлоропирамин	0,05	20 мг	40 мг
	Клемастин	0,05	4 мг	20 мг
Средства, влияющие на центральную нервную систему		1		
	Анксиолитики (транквилизаторы)	1		
	Мидазолам	1	15 мг	15 мг
	Антагонисты бензодиазепиновых рецепторов	0,05		
	Флумазенил	1	0,5 мг	0,5 мг

	Антипсихотические средства	0,05		
	Дроперидол	1	20 мг	20 мг
	Прочие средства, влияющие на центральную нервную систему	1		
	Неостигмина	1	0,5 мг	0,5 мг
	Метилсульфат			
Средства для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта		1		
	Антациды и другие противоязвенные средства	1		
	Фамотидин	0,5	20 мг	20 мг
	Омепразол	0,5	20 мг	20 мг
	Антиферменты	0,3		
	Апротинин	1	60 ЕД	60 ЕД
	Спазмолитические средства	1		
	Атропин	1	2 мг	2 мг
	Стимуляторы моторики желудочно-кишечного тракта	0,5		
	Метоклопрамид	1	10 мг	50 мг
Средства для лечения заболеваний почек и мочевыводящих путей		0,1		
	Диуретики	1		
	Фуросемид	1	20 мг	60 мг
Средства, влияющие на систему свертывания крови		1		
	Средства, влияющие на систему свертывания крови	1		
	Гепарин натрия	0,5	30000 ЕД	300000 ЕД
	Надропарин кальция	0,5	0,9 мг	9 мг
	Варфарин	1	5 мг	100 мг
	Растворы и плазмозаменители	1		
	Декстроза	1	400 мл	2000 мл

		Гидроксиэтил-крахмал	1	1000 мл	2000 мл
Средства для профилактики и лечения инфекций			1		
	Антибактериальные средства		1		
		Цефазолин	1	4000 мг	40000 мг
		Цефтазидим	0,1	6000 мг	60000 мг
		Амоксицилин + клавулановая кислота	0,1	3600 мг	36000 мг
		Цефтриаксон	0,1	2000 мг	20000 мг
		Имипенем + циластатин	0,01	2000 мг	20000 мг
		Ванкомицин	0,01	2000 мг	20000 мг
Ципрофлоксацин		0,05	800 мг	8000 мг	
Средства, влияющие на органы дыхания			0,2		
	Противоастматические средства		1		
		Аминофиллин	1	240 мг	240 мг
Растворы, электролиты, средства коррекции кислотного равновесия, средства питания			1		
	Электролиты, средства коррекции кислотного равновесия, средства питания		1		
		Кальция хлорид	0,1	10 мг	20 мг
		Калия, магния аспарагинат	0,3	500 мл	2000 мл
		Натрия хлорид	1	400 мл	1200 мл
		Растворы электролитные моно- и поли-компонентные	1	2400 мл	4000 мл

<*> 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	0,4	2 дозы
Эритроцитная масса	0,4	4 дозы

Питательные смеси

Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
Смеси для парентерального питания	0,2	
Жировые эмульсии	0,5	2000 мл
Растворы аминокислот	0,5	2000 мл
Смеси для энтерального зондового питания	0,3	3000 мл

Импланты

Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
Эндопротез тазобедренного сустава	1	1
Антипротрузионное кольцо	0,1	1
Спонгиозные шурупы	0,2	6 шт.
Костный цемент	0,5	80 г
