

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ПРИКАЗ**

**18 декабря 2007 г.**

**N 782**

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СТАНДАРТА МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ  
С ЗАБОЛЕВАНИЯМИ НЕРВНОЙ И ДРУГИХ СИСТЕМ, ТРЕБУЮЩИХ  
ДИСТАНЦИОННОЙ МНОГОИСТОЧНИКОВОЙ ПРЕЦИЗИОННОЙ  
ЛУЧЕВОЙ ТЕРАПИИ СО СТЕРЕОТАКСИЧЕСКИМ НАВЕДЕНИЕМ**

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) приказываю:

1. Утвердить прилагаемый стандарт медицинской помощи больным с заболеваниями нервной и других систем, требующих дистанционной многоисточниковой прецизионной лучевой терапии со стереотаксическим наведением.

2. Рекомендовать руководителям федеральных специализированных медицинских учреждений использовать стандарт медицинской помощи больным с заболеваниями нервной и других систем, требующих дистанционной многоисточниковой прецизионной лучевой терапии со стереотаксическим наведением при оказании дорогостоящей (высокотехнологичной) медицинской помощи.

Заместитель Министра  
В.СТАРОДУБОВ

УТВЕРЖДЕН  
приказом Министерства  
здравоохранения и  
социального развития  
Российской Федерации  
от 18 декабря 2007 г. N 782

**СТАНДАРТ  
МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ С ЗАБОЛЕВАНИЯМИ НЕРВНОЙ  
И ДРУГИХ СИСТЕМ, ТРЕБУЮЩИХ ДИСТАНЦИОННОЙ  
МНОГОИСТОЧНИКОВОЙ ПРЕЦИЗИОННОЙ ЛУЧЕВОЙ ТЕРАПИИ  
СО СТЕРЕОТАКСИЧЕСКИМ НАВЕДЕНИЕМ**

**1. Модель пациента:**

Категория возрастная: дети, взрослые

Нозологическая форма: Злокачественные (первичные и вторичные), доброкачественные и неуточненные новообразования головы и головного мозга (внутричерепные опухоли, опухоли оболочек головного мозга, доброкачественные и неуточненные новообразования гипофиза, краниофарингиомы, невриномы черепных нервов, хордомы основания черепа; гемангиома любой локализации; лимфангиома любой локализации; доброкачественные новообразования соединительной и других мягких тканей головы, лица и шеи (ангиофибромы); доброкачественные новообразования других уточненных эндокринных желез (параганглиомы)). Сосудистая патология головы и головного мозга (артерио-синусные соустья, артериовенозные пороки развития церебральных артерий, каверномы). Функциональные нарушения нервной системы (невралгия тройничного нерва; клонический гемифациальный спазм).

Код по МКБ-10: C41.0, C70.0, C71.0, C71.1, C71.2, C71.3, C71.4, C71.5, C75.3, C79.3, D18.0, D18.1, D21.0, D32.0, D33.0, D33.1, D33.3, D33.7, D35.2, D35.3, D35.4, D35.7, D43.0, D43.1, I67.8, Q28.2; Q28.3, G50.0; G51.3

Стадия (клиническая форма): новообразования и сосудистая патология глубоких, труднодоступных, функционально значимых зон; многоочаговых поражениях головы и головного мозга; независимо от соматической отягощенности пациента; возможность выбора пациентом данного метода лечения как альтернативного хирургическому вмешательству.

Осложнения: вне зависимости от осложнений

Профильность подразделения, учреждения: отделение радиологического профиля

Условия оказания: стационарная помощь

### 1.1. ДИАГНОСТИКА

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
A01.23.001	Сбор анамнеза и жалоб при патологии центральной нервной системы	1	1
A01.23.002	Визуальное исследование при патологии центральной нервной системы	1	1
A01.23.003	Пальпация при патологии центральной нервной системы	1	1
A01.23.004	Исследования чувствительной и двигательной сферы при патологии центральной нервной системы	1	1
A01.26.001	Сбор анамнеза и жалоб при патологии глаз	1	1
A01.26.002	Визуальное исследование глаз	1	1
A01.26.003	Пальпация при патологии глаз	0,1	1
A02.26.004	Визометрия	1	1
A03.26.008	Рефрактометрия	1	1
A02.26.005	Периметрия	1	1
A02.26.022	Экзофтальмометрия	1	1
A02.26.010	Измерение угла косоглазия	0,1	1
A02.26.011	Определение диплопии	1	1
A02.26.012	Пупиллометрия	1	1
A03.26.001	Биомикроскопия конъюнктивы с помощью щелевой лампы	1	1
A02.26.003	Офтальмоскопия	1	1
A03.26.018	Биомикроскопия глазного дна	1	1
A03.26.020	Оптические исследования головки зрительного нерва и слоя нервных волокон с помощью компьютерного анализатора	0,1	1
A02.26.015	Тонометрия глаза	1	1
A04.26.001	Ультразвуковое исследование глазного яблока	1	1
A04.26.003	Ультразвуковое исследование глазницы	1	1
A02.26.021	Диафаноскопия глаза	0,1	1

A02.26.027	Исследование критической частоты слияния световых мельканий	1	1
A01.25.001	Сбор анамнеза и жалоб при патологии органа слуха	0,3	1
A01.25.002	Визуальное исследование при патологии органа слуха	1	1
A01.25.003	Пальпация при патологии органа слуха	1	1
A01.25.004	Перкуссия при патологии органа слуха	1	1
A01.27.001	Сбор анамнеза и жалоб при патологии органа обоняния	0,3	1
A01.27.002	Визуальное исследование при патологии органа обоняния	1	1
A01.27.003	Пальпация при патологии органа обоняния	1	1
A01.27.004	Перкуссия при патологии органа обоняния	1	1
A02.08.001	Осмотр верхних дыхательных путей с использованием дополнительных источников света, шпателя и зеркал	0,3	5
A03.08.001	Ларингоскопия	0,3	1
A03.08.002	Фарингоскопия	0,3	1
A02.25.001	Осмотр органа слуха (отоскопия)	1	1
A12.25.001	Тональная аудиометрия	0,3	1
A03.25.002	Вестибулометрия	1	1
A03.25.003	Проведение калорической пробы	1	1
A03.25.004	Исследование органа слуха с помощью камертона	1	1
A02.12.002	Измерение артериального давления на периферических артериях	1	1
A02.12.001	Исследование пульса	1	2
A05.10.001	Электрокардиография	1	1
A05.10.007	Расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных	1	1
B01.003.01	Осмотр (консультация) врача-анестезиолога	1	1
A26.06.082	Определение антител к <i>Treponema pallidum</i>	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
A11.05.001	Взятие крови из пальца	1	1
A08.05.004	Исследование уровня лейкоцитов в крови	1	1
A08.05.006	Исследование лейкоцитов в крови (подсчет формулы крови)	1	1
A09.05.003	Исследование уровня общего гемоглобина в крови	1	1
A12.05.001	Исследование оседания эритроцитов в крови	1	1
A08.05.005	Исследование уровня тромбоцитов в крови	1	1
A08.05.003	Исследование уровня эритроцитов в крови	1	1
A08.05.008	Исследование уровня ретикулоцитов в крови	1	1
A08.05.009	Определение цветового показателя	1	1
A09.05.002	Оценка гематокрита	1	1
A09.28.001	Микроскопическое исследование осадка мочи	1	1
A09.28.003	Определение белка в моче	1	1
A09.28.017	Определение концентрации водородных ионов мочи (pH мочи)	1	1
A09.28.023	Определение удельного веса (относительной плотности) мочи	1	1
A09.28.011	Исследование уровня глюкозы в моче	1	1
A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	1	1
A09.05.010	Исследование уровня общего белка в крови	1	1
A09.05.020	Исследование уровня креатинина в крови	1	1
A09.05.021	Исследование уровня общего билирубина в крови	1	1
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови	1	1
A09.05.030	Исследование уровня натрия в крови	1	1
A09.05.031	Исследование уровня калия в крови	1	1
A09.05.034	Исследование уровня хлоридов в крови	1	1

A09.05.011	Исследование уровня альбумина в крови	1	1
A09.05.041	Исследование уровня аспартат-трансаминазы в крови	1	1
A09.05.042	Исследование уровня аланин-трансаминазы в крови	1	1
A05.23.002	Магнитно-резонансная томография центральной нервной системы и головного мозга	1	1
A05.23.002.001	Магнитно-резонансная томография центральной нервной системы и головного мозга с контрастированием	1	1
A06.12.032.001	Церебральная ангиография тотальная селективная	0,1	2
A06.03.002.004	Спиральная компьютерная томография головы	0,1	1
A06.23.004.002	Компьютерная томография головы спиральная с контрастированием	0,4	1
A06.23.004.003	Компьютерно-томографическое спиральное перфузионное исследование головы	0,2	1
A06.31.007	Описание и интерпретация рентгенографических изображений	1	1
A06.31.006.001	Описание и интерпретация компьютерных томограмм	1	2
A05.31.003	Описание и интерпретация магнитно-резонансных томограмм и ангиограмм	1	2

## 1.2. ЛЕЧЕНИЕ ИЗ РАСЧЕТА 1 ДНЯ

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
A01.23.001	Сбор анамнеза и жалоб при патологии центральной нервной системы	1	1
A01.23.002	Визуальное исследование при патологии центральной нервной системы	1	1
A01.23.003	Пальпация при патологии центральной нервной системы	1	1
A01.23.004	Исследования чувствительной и двигательной сферы при патологии центральной нервной системы	1	1

A05.23.002.006	Магнитно-резонансная томография центральной нервной системы и головного мозга топометрическая	1	1
A05.23.002.007	Магнитно-резонансная томография центральной нервной системы и головного мозга с контрастированием топометрическая	1	1
A05.31.003	Описание и интерпретация магнитно-резонансных томограмм и ангиограмм	1	2
D04.06.31.05	Планирование и моделирование лучевой терапии с использованием виртуальной трехмерной модели	1	1
D19.04.01.01	Дозиметрическое планирование лучевой терапии	1	1
A07.23.001.003	Дистанционная многоисточниковая прецизионная гамма-терапия со стереотаксическим наведением при поражении головы и головного мозга	1	1
B01.027.01	Прием (осмотр, консультация) врача-онколога первичный	0,5	1
B01.038.01	Осмотр (консультация) врача-радиолога терапевтический первичный	1	1
B01.038.02	Осмотр (консультация) врача-радиолога терапевтический повторный	1	1
A11.01.002	Подкожное введение лекарственных средств и растворов	0,1	1
A11.02.002	Внутримышечное введение лекарственных средств	1	1
A11.12.003	Внутривенное введение лекарственных средств	1	1
A14.31.003	Транспортировка тяжелобольного внутри учреждения	1	1
A15.01.001	Перевязки при нарушениях целостности кожных покровов	1	1
A02.12.001	Исследование пульса	1	2

A25.23.001	Назначение лекарственной терапии при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	1	1
B01.003.04	Анестезиологическое пособие (включая раннее послеоперационное ведение)	0,1	1
A25.31.009	Назначение лекарственной терапии после окончания лечения	1	1

Фармакотерапевтическая группа	АТХ группа <*>	Международное непатентованное наименование	Частота назначения	ОДД <*>	ЭКД <***>
Анестетики, миорелаксанты			1		
	Средства для наркоза		0,1		
		Пропофол	1	1 г	2 г
	Местные анестетики		1		
		Ропивакаин	1	150 мг	150 мг
Анальгетики, нестероидные противовоспалительные средства для лечения ревматических заболеваний и подагры			0,1		
	Наркотические анальгетики		1		
		Трамадол	1	100 мг	200 мг
Средства, влияющие на центральную нервную систему			0,5		
	Анксиолитики (транквилизаторы)		0,8		
		Диазепам	1	10 мг	10 мг
	Средства для лечения нарушений сна		0,1		
		Мидазолам	1	5 мг	10 мг
	Противосудорожные средства		0,2		
		Карбамазепин	0,7	200 мг	600 мг
		Бензонал	0,3	100 мг	300 мг
Гормоны и средства, влияющие на эндокринную систему			0,5		
	Неполовые гормоны, синтетические субстанции и антигормоны		0,5		
		Дексаметазон	1	4 мг	20 мг
Средства, влияющие на кровь			0,1		
	Растворы и плазмозаменители		1		
		Гидроксиэтил-крахмал	1	500 мл	500 мл
Растворы, электролиты, средства коррекции кислотного равновесия, средства питания			0,2		
	Электролиты, средства коррекции кислотного равновесия, средства питания		1		

		Натрия хлорид	1	400 мл	400 мл
--	--	---------------	---	--------	--------

-----  
<\*> Анатомо-терапевтическо-химическая классификация.  
<\*> Ориентировочная дневная доза.  
<\*> Эквивалентная курсовая доза.

---