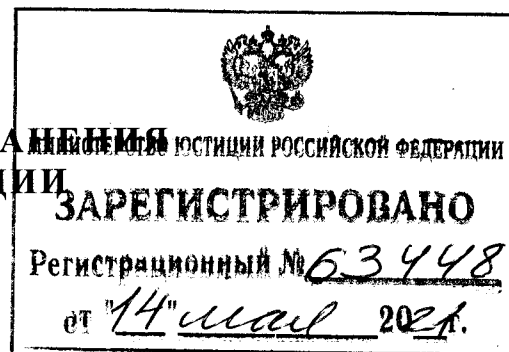




МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНЗДРАВ РОССИИ)



П Р И К А З

13 апреля 2021 г.

№ 346Н

Москва

Об утверждении стандартов медицинской помощи взрослым при первичных опухолях центральной нервной системы

В соответствии с пунктом 4 части 1 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; 2018, № 53, ст. 8415) и подпунктом 5.2.18 Положения о Министерстве здравоохранения Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 19 июня 2012 г. № 608 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 26, ст. 3526), п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить:

стандарт медицинской помощи взрослым при первичных опухолях центральной нервной системы (диагностика и лечение, в том числе рецидива) согласно приложению № 1;

стандарт медицинской помощи взрослым при первичных опухолях центральной нервной системы (диспансерное наблюдение) согласно приложению № 2.

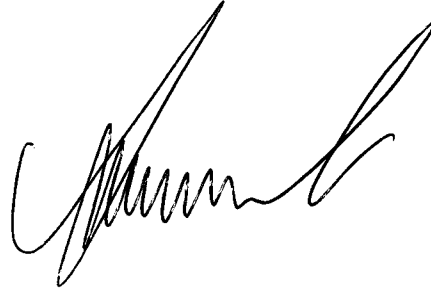
2. Признать утратившими силу:

приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 9 ноября 2012 г. № 715н «Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при новообразованиях головного мозга и мозговых оболочек» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 января 2013 г., регистрационный № 26621);

пункт 2 изменений, которые вносятся в стандарты медицинской помощи, утвержденные приказами Министерства здравоохранения Российской Федерации, утвержденных приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации

от 10 мая 2017 г. № 200н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 31 мая 2017 г., регистрационный № 46894), с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 24 ноября 2020 г. № 1244н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 18 февраля 2021 г., регистрационный № 62542).

Министр



М.А. Мурашко

Приложение № 1 к приказу

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от «13» *апреля* 2021 г. № *346Н*

СТАНДАРТ
МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ВЗРОСЛЫМ ПРИ ПЕРВИЧНЫХ ОПУХОЛЯХ ЦЕНТРАЛЬНОЙ НЕРВНОЙ
СИСТЕМЫ (ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ, В ТОМ ЧИСЛЕ РЕЦИДИВА)

Возрастная категория пациента: взрослые

Пол пациента: любой

Вид медицинской помощи: специализированная медицинская помощь, первичная медико-санитарная помощь

Условия оказания медицинской помощи: стационарно, в дневном стационаре, амбулаторно

Форма оказания медицинской помощи: плановая

Фаза течения заболевания (состояния): вне зависимости от фазы

Стадия и (или) степень тяжести заболевания (состояния): вне зависимости

Осложнения: вне зависимости

Средняя продолжительность лечения законченного случая (количество дней): 365

Нозологические единицы (код по МКБ X¹):

C70 Злокачественное новообразование мозговых оболочек

C71 Злокачественное новообразование головного мозга

C72 Злокачественное новообразование спинного мозга, черепных нервов и других отделов центральной нервной

системы

1. Медицинские услуги для диагностики заболевания, состояния

1.1. Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления ²	Усредненный показатель кратности применения
V01.023.001	Прием (осмотр, консультация) врача-невролога первичный	1	1
V01.024.001	Прием (осмотр, консультация) врача-нейрохирурга первичный	1	1
V01.027.001	Прием (осмотр, консультация) врача-онколога первичный	1	1
V01.029.001	Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога первичный	0,96	1
1.2. Лабораторные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A09.05.089	Исследование уровня альфа-фетопротеина в сыворотке крови	0,065	1
A09.05.090	Исследование уровня хорионического гонадотропина в крови	0,065	1
V03.005.006	Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза)	1	1
V03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	1	1
V03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1	1

В03.016.006	Общий (клинический) анализ мочи	1	1
1.3. Инструментальные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A04.12.002.002	Ультразвуковая доплерография вен нижних конечностей	0,65	1
A05.23.001	Электроэнцефалография	0,65	1
A05.23.009.001	Магнитно-резонансная томография головного мозга с контрастированием	1	1
A05.23.009.002	Магнитно-резонансная томография головного мозга функциональная	0,33	1
A05.23.009.011	Магнитно-резонансная томография спинного мозга с контрастированием (один отдел)	0,65	1
A07.23.008.001	Позитронная эмиссионная томография, совмещенная с компьютерной томографией головного мозга с введением контрастного вещества	0,43	1

2. Медицинские услуги для лечения заболевания, состояния и контроля за лечением

2.1. Прием (осмотр, консультация) и наблюдение врача-специалиста			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения

V01.003.003	Суточное наблюдение врачом-анестезиологом-реаниматологом	0,33	1
V01.023.002	Прием (осмотр, консультация) врача-невролога повторный	0,38	7
V01.024.002	Прием (осмотр, консультация) врача-нейрохирурга повторный	0,76	8
V01.024.003	Ежедневный осмотр врачом-нейрохирургом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	0,98	8
V01.027.002	Прием (осмотр, консультация) врача-онколога повторный	0,71	2
V01.027.003	Ежедневный осмотр врачом-онкологом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	0,66	32
V01.029.002	Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога повторный	0,19	7
V01.038.005	Ежедневный осмотр врачом-радиотерапевтом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	0,54	40

2.2. Лабораторные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A08.23.002	Патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала тканей центральной нервной системы и головного мозга	0,65	1

A08.23.002.001	Патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала тканей центральной нервной системы и головного мозга с применением иммуногистохимических методов	0,65	1
A27.30.051	Молекулярно-генетическое исследование мутаций в гене IDH1 в биопсийном (операционном) материале	0,65	1
A27.30.052	Молекулярно-генетическое исследование мутаций в гене IDH2 в биопсийном (операционном) материале	0,65	1
A27.30.057	Определение метилирования гена MGMT в биопсийном (операционном) материале	0,65	1
A27.30.058	Молекулярно-генетическое исследование транслокации 1p/19q в биопсийном (операционном) материале	0,13	1
V03.005.006	Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза)	1	8
V03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	1	12
V03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1	12
V03.016.006	Общий (клинический) анализ мочи	1	11

2.3. Инструментальные методы исследования		
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления
A05.23.009.001	Магнитно-резонансная томография головного мозга с контрастированием	1
A06.23.004.006	Компьютерная томография головного мозга с внутривенным контрастированием	0,14
		Усредненный показатель кратности применения
		2
		2

A07.23.008.001	Позитронная эмиссионная томография, совмещенная с компьютерной томографией головного мозга с введением контрастного вещества	0,22	2
----------------	--	------	---

2.4. Хирургические, эндоскопические, эндоваскулярные и другие методы лечения, требующие анестезиологического и/или реаниматологического сопровождения			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A16.23.023.001	Стереотаксическая биопсия опухоли головного мозга	0,13	1
A16.23.024	Удаление новообразований головного мозга микрохирургическое	0,52	1

2.5. Немедикаментозные методы профилактики, лечения и медицинской реабилитации			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A07.23.001	Дистанционная лучевая терапия при поражении центральной нервной системы и головного мозга	0,027	30
A07.30.009	Конформная дистанционная лучевая терапия	0,24	30
A07.30.009.001	Конформная дистанционная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, VMAT, стереотаксическая	0,28	29
A07.30.046	Укладка пациента на КТ или КТ-симуляторе в фиксирующем устройстве, обозначение на поверхности тела пациента ориентиров для центрации пучка ионизирующего излучения	0,54	2

A07.30.047	Изготовление индивидуальной фиксирующей маски для конформной дистанционной лучевой терапии	0,54	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 ³	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД ⁴	СКД ⁵
A02BC	Ингибиторы протонного насоса	Омепразол	0,27	мг	20	820
B01AB	Группа гепарина	Надропарин кальция	0,33	анти-Ха МЕ	2 850	28 500
C03CA	Сульфонамиды	Фуросемид	0,033	мг	40	80
H02AB	Глюкокортикоиды	Дексаметазон	0,27	мг	15	630
		Дексаметазон	0,66	мг	18	126
L01AD	Производные нитрозомочевины	Ломустин	0,11	мг	179	1 074
		Ломустин	0,027	мкг	161 100	966 600
L01AX	Другие алкилирующие средства					

	Темозоломид	0,33	МКГ	134 250	5 638 500
	Темозоломид	0,41	МГ	358	10 740
	Темозоломид	0,038	МКГ	268 500	8 055 000
L01XC	Моноклональные антитела				
	Бевацизумаб	0,16	МГ	700	9 100
M01AB	Производные уксусной кислоты и родственные соединения				
	Кеторолак	0,16	МГ	60	600
	Кеторолак	0,65	МГ	120	840

4. Виды лечебного питания, включая специализированные продукты лечебного питания

Лечебное питание			Усредненный показатель частоты предоставления	Количество
Наименование вида лечебного питания				
Основной вариант стандартной диеты			0,96	17

¹ Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра.

² 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 пациентам, имеющих соответствующие медицинские показания.

³ Международное непатентованное, или группировочное, или химическое, а в случаях их отсутствия - торговое наименование лекарственного препарата.

⁴ Средняя суточная доза.

⁵ Средняя курсовая доза.

Приложение № 2 к приказу
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от «13» апреля 2021 г. № 346Н

**СТАНДАРТ
МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ВЗРОСЛЫМ ПРИ ПЕРВИЧНЫХ ОПУХОЛЯХ ЦЕНТРАЛЬНОЙ НЕРВНОЙ
СИСТЕМЫ (ДИСПАНСЕРНОЕ НАБЛЮДЕНИЕ)**

Возрастная категория пациента: взрослые

Пол пациента: любой

Вид медицинской помощи: первичная медико-санитарная помощь

Условия оказания медицинской помощи: амбулаторно

Форма оказания медицинской помощи: плановая

Фаза течения заболевания (состояния): вне зависимости от фазы

Стадия и (или) степень тяжести заболевания (состояния): вне зависимости

Осложнения: вне зависимости

Средняя продолжительность лечения законченного случая (количество дней): 365

Нозологические единицы (код по МКБ X¹):

C70 Злокачественное новообразование мозговых оболочек

C71 Злокачественное новообразование головного мозга

C72 Злокачественное новообразование спинного мозга, черепных нервов и других отделов центральной нервной системы

1. Медицинские услуги для лечения заболевания, состояния и контроля за лечением

1.1. Прием (осмотр, консультация) и наблюдение врача-специалиста			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления ²	Усредненный показатель кратности применения
B04.005.001	Диспансерный прием (осмотр, консультация) врача-гематолога	0,05	3
B04.027.001	Диспансерный прием (осмотр, консультация) врача-онколога	1	3
1.2. Инструментальные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A05.23.009.001	Магнитно-резонансная томография головного мозга с контрастированием	1	3
A05.23.009.011	Магнитно-резонансная томография спинного мозга с контрастированием (один отдел)	1	3

¹ Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра.

² 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.