

Об утверждении стандартов медицинской помощи взрослым при гепатоцеллюлярном раке печени

Приказ · № 161н · от 02.03.2021 · Министерство здравоохранения · Действует без изменений

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

МОСКВА

2 марта 2021 г. № 161н

Об утверждении стандартов медицинской помощи взрослым при гепатоцеллюлярном раке печени

Зарегистрирован Минюстом России 31 марта 2021 г.

Регистрационный № 62944

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), приказываю:

1. Утвердить:

стандарт медицинской помощи взрослым при гепатоцеллюлярном раке печени (диагностика и лечение) согласно приложению № 1;

стандарт медицинской помощи взрослым при гепатоцеллюлярном раке печени (диспансерное наблюдение) согласно приложению № 2.

2. Признать утратившими силу:

приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20 декабря 2012 г. № 1154н "Об утверждении стандарта первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях печени и внутрипеченочных желчных протоков I - IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 19 марта 2013 г., регистрационный № 27759);

приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20 декабря 2012 г. № 1161н "Об утверждении стандарта первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях печени и внутрипеченочных желчных протоков I - IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 января 2013 г., регистрационный № 26624).

Министр М.А.Мурашко

Приложение № 1

к приказу Министерства здравоохранения Российской Федерации
от 2 марта 2021 №161н

СТАНДАРТ

МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ВЗРОСЛЫМ ПРИ ГЕПАТОЦЕЛЛЮЛЯРНОМ РАКЕ ПЕЧЕНИ
(ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ)

Возрастная категория пациента : взрослые

Полпациента : 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 X 1):

C22.0 Печеночноклеточный рак

1. Медицинские услуги для диагностики заболевания, состояния

1.1. Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста

Код медицинской услугиНаименование медицинской услугиУсредненный показатель частоты предоставления 2 Усредненный показатель кратности применения

B01.027.001

Прием (осмотр, консультация) врача-онколога первичный0,781

1.2. Лабораторные методы исследования

Код медицинской услугиНаименование медицинской услугиУсредненный показатель частоты предоставленияУсредненный показатель кратности применения

A08.14.001

Патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала печени0,391

A09.05.089

Исследование уровня альфа-фетопroteина в сыворотке крови0,771

A26.05.020.002

Определение ДНК вируса гепатита В (Hepatitis B virus) в крови методом ПЦР, количественное исследование0,392

A26.06.036.001

Определение антигена (HBsAg) вируса гепатита В (Hepatitis B virus) в крови, качественное исследование0,771

A26.06.041

Определение антител к вирусу гепатита С (Hepatitis C virus) в крови0,771

B03.005.006

Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза)11

B03.016.003

Общий (клинический) анализ крови развернутый11

B03.016.004

Анализ крови биохимический общетерапевтический11

B03.016.006

Общий (клинический) анализ мочи11

1.3. Инструментальные методы исследования

Код медицинской услуги

Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A03.16.001	Эзофагогастродуоденоскопия	0,771
A04.16.001	Ультразвуковое исследование органов брюшной полости (комплексное)	0,771
A04.30.003	Ультразвуковое исследование забрюшинного пространства	0,771
A05.23.009.001	Магнитно-резонансная томография головного мозга с контрастированием	0,0391
A05.30.005.001	Магнитно-резонансная томография органов брюшной полости с внутривенным контрастированием	0,581
A05.30.005.002	Магнитно-резонансная томография органов брюшной полости с внутривенным введением гепатотропного контрастного препарата	0,121
A06.23.004.006	Компьютерная томография головного мозга с внутривенным контрастированием	0,0391
A06.30.005.002	Компьютерная томография органов брюшной полости и забрюшинного пространства с внутривенным болюсным контрастированием	0,0771
A07.03.001.001	Сцинтиграфия костей всего тела	0,0771
A07.30.043	Позитронная эмиссионная томография, совмещенная с компьютерной томографией с опухолетропными РФП	0,0391
A11.14.001.001	Биопсия печени под контролем ультразвукового исследования	0,391
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		
B01.003.003	Суточное наблюдение врачом-анестезиологом-реаниматологом	0,0882
B01.004.001	Прием (осмотр, консультация) врача-гастроэнтеролога первичный	0,000581
B01.027.002		

Прием (осмотр, консультация) врача-онколога повторный110

B01.027.003

Ежедневный осмотр врачом-онкологом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара157

B01.038.005

Ежедневный осмотр врачом-радиотерапевтом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара0,000584

2.2. Лабораторные методы исследования

Код медицинской услугиНаименование медицинской услугиУсредненный показатель частоты предоставленияУсредненный показатель кратности применения

A08.14.001

Патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала печени0,471

A08.14.002

Цитологическое исследование микропрепарата тканей печени0,391

A09.05.089

Исследование уровня альфа-фетопротеина в сыворотке крови0,897

B03.005.006

Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза)15

B03.016.003

Общий (клинический) анализ крови развернутый15

B03.016.004

Анализ крови биохимический общетерапевтический15

B03.016.006

Общий (клинический) анализ мочи14

2.3. Инструментальные методы исследования

Код медицинской услугиНаименование медицинской услугиУсредненный показатель частоты предоставленияУсредненный показатель кратности применения

A04.16.001

Ультразвуковое исследование органов брюшной полости (комплексное)13

A04.30.003

Ультразвуковое исследование забрюшинного пространства13

A05.30.005.001

Магнитно-резонансная томография органов брюшной полости с внутривенным контрастированием0,274

A06.09.007

Рентгенография легких0,444

A06.30.005.002

Компьютерная томография органов брюшной полости и забрюшинного пространства с внутривенным болюсным контрастированием0,643

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

A11.14.001.001

Биопсия печени под контролем ультразвукового исследования 0,361

A11.14.003

Биопсия печени при помощи лапароскопии 0,0231

A16.14.030

Резекция печени атипичная 0,0291

A16.14.034

Резекция сегмента (сегментов) печени 0,0291

A16.14.036

Гемигепатэктомия 0,031

A16.14.037

Радиочастотная абляция, термоабляция, криодеструкция опухолей печени 0,00481

A16.28.068

Селективная и суперселективная эмболизация/химиоэмболизация опухолевых сосудов 0,231

2.5. Немедикаментозные методы профилактики, лечения и медицинской реабилитации

Код медицинской услуги Наименование медицинской услуги Усредненный показатель частоты предоставления Усредненный показатель кратности применения

A07.30.009.001

Конформная дистанционная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксическая 0,000584

3. Перечень лекарственных препаратов для медицинского применения, зарегистрированных на территории Российской Федерации, с указанием средних суточных и курсовых доз

Код Анатомо-терапевтической- химической классификации Наименование лекарственного препарата 3 Усредненный показатель частоты предоставления Единицы измерения ССД 4 СКД 5

L01XC

Моноклональные антитела

Ниволумаб 0,07 мг 2405 040

Ниволумаб 0,07 мг 2104 410

Ниволумаб 0,07 мг 4806 720

Пембролизумаб 0,056 мг 2002 600

L01XE

Ингибиторы протеинкиназы

Кабозантиниб 0,061 мг 601 800

Ленватиниб 0,11 мг 123 600

Ленватиниб 0,057 мг 82 400

Регорафени60,11мг160 3 360

Сорафени60,27мг800144 000

4. Виды лечебного питания, включая специализированные продукты лечебного питания

Лечебное питание

Наименование вида лечебного питанияУсредненный показатель частоты предоставленияКоличество

Вариант диеты с механическим и химическим щажением0,0883

Основной вариант стандартной диеты0,844

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.

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 2 марта 2021 г. № 161н

СТАНДАРТ

МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ВЗРОСЛЫМ ПРИ ГЕПАТОЦЕЛЛЮЛЯРНОМ РАКЕ ПЕЧЕНИ (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 X 1):

C22.0 Печеночноклеточный рак

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

1.1. Прием (осмотр, консультация) и наблюдение врача-специалиста

Код медицинской услугиНаименование медицинской услугиУсредненный показатель частоты предоставления 2 Усредненный показатель кратности применения

V04.027.001

Диспансерный прием (осмотр, консультация) врача-онколога13

1.2. Лабораторные методы исследования

Код медицинской услугиНаименование медицинской услугиУсредненный показатель частоты предоставленияУсредненный показатель кратности применения

A09.05.089

Исследование уровня альфа-фетопротеина в сыворотке крови0,53

1.3. Инструментальные методы исследования

Код медицинской услугиНаименование медицинской услугиУсредненный показатель частоты предоставленияУсредненный показатель кратности применения

A04.16.001

Ультразвуковое исследование органов брюшной полости (комплексное)

1

3

A05.30.005.001

Магнитно-резонансная томография органов брюшной полости с внутривенным контрастированием
0,75

3

A06.09.007

Рентгенография легких

1

1

A06.30.005.003

Компьютерная томография органов брюшной полости с внутривенным болюсным контрастированием
0,25

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