



КонсультантПлюс

Приказ Минздрава России от 19.04.2021 N
371н

"Об утверждении стандарта медицинской помощи взрослым при легочной гипертензии, в том числе хронической тромбоэмболической легочной гипертензии (диагностика, лечение и диспансерное наблюдение)"

(Зарегистрировано в Минюсте России
24.05.2021 N 63592)

Документ предоставлен **КонсультантПлюс**

www.consultant.ru

Дата сохранения: 07.01.2024

Зарегистрировано в Минюсте России 24 мая 2021 г. N 63592

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ
от 19 апреля 2021 г. N 371н

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СТАНДАРТА
МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ВЗРОСЛЫМ ПРИ ЛЕГОЧНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ,
В ТОМ ЧИСЛЕ ХРОНИЧЕСКОЙ ТРОМБОЭМБОЛИЧЕСКОЙ ЛЕГОЧНОЙ
ГИПЕРТЕНЗИИ (ДИАГНОСТИКА, ЛЕЧЕНИЕ
И ДИСПАНСЕРНОЕ НАБЛЮДЕНИЕ)**

В соответствии с [пунктом 4 части 1 статьи 37](#) Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2018, N 53, ст. 8415) и [подпунктом 5.2.18](#) Положения о Министерстве здравоохранения Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 19 июня 2012 г. N 608 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, N 26, ст. 3526), приказываю:

1. Утвердить стандарт медицинской помощи взрослым при легочной гипертензии, в том числе хронической тромбоэмболической легочной гипертензии (диагностика, лечение и диспансерное наблюдение), согласно [приложению](#).

2. Признать утратившим силу [приказ](#) Министерства здравоохранения Российской Федерации от 24 декабря 2012 г. N 1446н "Об утверждении стандарта первичной медико-санитарной помощи при легочной артериальной гипертензии" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 марта 2013 г., регистрационный N 27816).

Министр
М.А.МУРАШКО

Приложение
к приказу Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от 19 апреля 2021 г. N 371н

**СТАНДАРТ
МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ВЗРОСЛЫМ ПРИ ЛЕГОЧНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ,
В ТОМ ЧИСЛЕ ХРОНИЧЕСКОЙ ТРОМБОЭМБОЛИЧЕСКОЙ ЛЕГОЧНОЙ
ГИПЕРТЕНЗИИ (ДИАГНОСТИКА, ЛЕЧЕНИЕ
И ДИСПАНСЕРНОЕ НАБЛЮДЕНИЕ)**

Возрастная категория пациента: взрослые

Пол пациента: любой

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

Условия оказания медицинской помощи: стационарно, 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>):

I27.0 Первичная легочная гипертензия

I27.8 Другие уточненные формы легочно-сердечной недостаточности

I27.2 Другая вторичная легочная гипертензия

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
B01.015.001	Прием (осмотр, консультация) врача-кардиолога первичный	1	1

1.2. Лабораторные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A09.05.061	Исследование уровня свободного трийодтиронина (СТ3) в крови	0,026	1
A09.05.063	Исследование уровня свободного тироксина (СТ4) сыворотки крови	0,026	1
A09.05.065	Исследование уровня тиреотропного гормона (ТТГ) в крови	0,17	1
A09.05.256	Исследования уровня N-терминального фрагмента натрийуретического пропептида мозгового (NT-proBNP) в крови	1	1
A12.05.005	Определение основных групп по системе АВ0	0,1	1

A12.05.006	Определение антигена D системы Резус (резус-фактор)	0,1	1
A12.06.010	Определение содержания антител к антигенам ядра клетки и ДНК	0,039	1
A12.06.029	Определение содержания антител к кардиолипину в крови	0,039	1
A12.06.030	Определение содержания антител к фосфолипидам в крови	0,039	1
A12.06.051	Определение содержания антител к бета-2-гликопротеину в крови	0,039	1
A26.06.036	Определение антигена (HbsAg) вируса гепатита В (Hepatitis B virus) в крови	0,065	1
A26.06.048	Определение антител классов М, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-1 (Human immunodeficiency virus HIV 1) в крови	0,13	1
A26.06.049	Определение антител классов М, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-2 (Human immunodeficiency virus HIV 2) в крови	0,13	1
A26.06.082	Определение антител к бледной трепонеме (Treponema pallidum) в крови	0,065	1
A26.06.101	Определение антигена вируса гепатита С (Hepatitis C virus) в крови	0,065	1
B03.005.006	Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза)	1	1
B03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	1	1
B03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1	1
B03.016.006	Общий (клинический) анализ мочи	0,13	1
B03.016.011	Исследование кислотно-основного состояния и газов крови	1	1

1.3. Инструментальные методы исследования

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

A04.10.002	Эхокардиография	1	1
A04.10.002.001	Эхокардиография чреспищеводная	0,043	1
A04.16.001	Ультразвуковое исследование органов брюшной полости (комплексное)	0,088	1
A05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	1	1
A05.10.008	Холтеровское мониторирование сердечного ритма	0,42	1
A05.10.009	Магнитно-резонансная томография сердца и магистральных сосудов	0,019	1
A06.09.005.002	Компьютерная томография органов грудной полости с внутривенным болюсным контрастированием	1	1
A06.09.007.001	Прицельная рентгенография органов грудной клетки	1	1
A06.10.006	Коронарография	0,048	1
A06.12.049	Ангиография легочной артерии и ее ветвей	0,24	1
A07.09.003	Сцинтиграфия легких перфузионная	0,065	1
A07.09.003.001	Сцинтиграфия легких вентиляционная	0,0065	1
A11.10.001	Чрезвенозная катетеризация сердца	0,9	1
A12.09.001	Исследование неспровоцированных дыхательных объемов и потоков	0,89	1
A12.09.002.003	Эргоспирометрия	0,8	1
A12.09.005	Пульсоксиметрия	1	1
A12.09.006	Исследование диффузионной способности легких	0,82	1
B03.015.008	Кардиореспираторный мониторинг	0,059	1
B03.020.005	Определение уровня общей физической подготовленности	1	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

B01.003.003	Суточное наблюдение врачом-анестезиологом-реаниматологом	0,044	15
B01.006.001	Прием (осмотр, консультация) врача-генетика первичный	0,013	1
B01.015.002	Прием (осмотр, консультация) врача-кардиолога повторный	1	26
B01.015.006	Ежедневный осмотр врачом-кардиологом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	1	18
B01.043.005	Ежедневный осмотр врачом - сердечно-сосудистым хирургом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	0,056	18

2.2. Лабораторные методы исследования

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A09.05.061	Исследование уровня свободного трийодтиронина (СТ3) в крови	0,026	1
A09.05.063	Исследование уровня свободного тироксина (СТ4) сыворотки крови	0,026	1
A09.05.065	Исследование уровня тиреотропного гормона (ТТГ) в крови	0,13	1
A09.05.256	Исследования уровня N-терминального фрагмента натрийуретического пропептида мозгового (NT-proBNP) в крови	0,4	2
A12.05.005	Определение основных групп по системе АВ0	0,17	2
A12.05.006	Определение антигена D системы Резус (резус-фактор)	0,17	2
A12.06.010	Определение содержания антител к антигенам ядра клетки и ДНК	0,078	1
A12.06.029	Определение содержания антител к кардиолипину в крови	0,039	1

A12.06.030	Определение содержания антител к фосфолипидам в крови	0,039	1
A12.06.051	Определение содержания антител к бета-2-гликопротеину в крови	0,039	1
A26.06.036	Определение антигена (HbsAg) вируса гепатита В (Hepatitis B virus) в крови	0,13	1
A26.06.048	Определение антител классов М, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-1 (Human immunodeficiency virus HIV 1) в крови	0,13	1
A26.06.049	Определение антител классов М, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-2 (Human immunodeficiency virus HIV 2) в крови	0,13	1
A26.06.082	Определение антител к бледной трепонеме (Treponema pallidum) в крови	0,13	1
A26.06.101	Определение антигена вируса гепатита С (Hepatitis C virus) в крови	0,13	1
B03.005.006	Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза)	1	11
B03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	1	3
B03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1	3
B03.016.006	Общий (клинический) анализ мочи	0,13	1
B03.016.011	Исследование кислотно-основного состояния и газов крови	1	2

2.3. Инструментальные методы исследования

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A04.10.002	Эхокардиография	1	3
A04.10.002.001	Эхокардиография чреспищеводная	0,035	2
A04.16.001	Ультразвуковое исследование органов брюшной полости (комплексное)	0,13	1
A05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	1	5

A05.10.008	Холтеровское мониторирование сердечного ритма	0,1	1
A05.10.009	Магнитно-резонансная томография сердца и магистральных сосудов	0,026	1
A06.09.005.002	Компьютерная томография органов грудной полости с внутривенным болюсным контрастированием	0,32	2
A06.09.007.001	Прицельная рентгенография органов грудной клетки	0,17	2
A06.10.006	Коронарография	0,052	2
A06.12.049	Ангиография легочной артерии и ее ветвей	0,07	2
A07.09.003	Сцинтиграфия легких перфузионная	0,065	1
A07.09.003.001	Сцинтиграфия легких вентиляционная	0,0065	1
A11.10.001	Чрезвенозная катетеризация сердца	0,17	2
A12.09.001	Исследование неспровоцированных дыхательных объемов и потоков	0,17	2
A12.09.002.003	Эргоспирометрия	0,15	1
A12.09.005	Пульсоксиметрия	0,6	2
A12.09.006	Исследование диффузионной способности легких	0,17	2
B03.015.008	Кардиореспираторный мониторинг	0,017	2
B03.020.005	Определение уровня общей физической подготовленности	1	3

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
A16.10.032.004	Транслюминальная баллонная ангиопластика легочной артерии	0,19	2
A16.12.009	Тромбэндартерэктомия	0,044	1
A16.12.061.001	Баллонная атриосептостомия	0,018	1

2.5. Немедикаментозные методы профилактики, лечения и медицинской реабилитации			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A20.30.026	Оксигенотерапия	0,014	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>
B01AA	Антагонисты витамина К					
		Варфарин	0,5	мкг	7 500	2 737 500
B01AB	Группа гепарина					
		Эноксапарин натрия	0,08	тыс.анти-Ха МЕ	16	5 840
B01AC	Антиагреганты, кроме гепарина					
		Илопрост	0,3	мкг	120	43 800
		Селексилаг	0,18	мкг	800	292 000
		Селексилаг	0,06	мг	2	28
C01CA	Адренергические и дофаминергические средства					
		Допамин	0,012	мг	200	1 200
		Норэпинефрин	0,035	мг	2	12
C02KX	Антигипертензивные средства для лечения легочной артериальной гипертензии					
		Амбризентан	0,18	мг	10	3 650

		Бозентан	0,12	мг	250	91 250
		Мацитентан	0,18	мг	10	3 650
		Риоцигуат	0,5	мкг	7 500	2 737 500
C03CA	Сульфонамиды					
		Торасемид	0,7	мг	20	7 300
		Фуросемид	0,5	мг	80	29 200
C08CA	Производные дигидропиридина					
		Амлодипин	0,0078	мг	10	100
		Амлодипин	0,06	мг	15	5 475
		Нифедипин	0,0016	мг	120	1 200
		Нифедипин	0,012	мг	160	58 400
C08DB	Производные бензотиазепина					
		Дилтиазем	0,0078	мг	180	1 800
		Дилтиазем	0,06	мг	270	98 550
G04BE	Средства, применяемые при эректильной дисфункции					
		Силденафил	0,46	мг	60	21 900

4. Виды лечебного питания, включая специализированные продукты лечебного питания

4.1. Лечебное питание		
Наименование вида лечебного питания	Усредненный показатель частоты предоставления	Количество
Основной вариант стандартной диеты	1	21

<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.
