**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ**

**РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ПРИКАЗ**

**14 сентября 2005 г.**

**N 580**

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СТАНДАРТА МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ**

**БОЛЬНЫМ С СИНДРОМОМ СЛАБОСТИ СИНУСОВОГО УЗЛА**

В соответствии с [п.п. 5.2.11.](consultantplus://offline/ref=BE785237DE7BEEA180C278B094C92024AFF1F4BAE588255F029A6E8358AB93625D7835E99ABAD8H9xBD) Положения о Министерстве здравоохранения и социального развития Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2004 г. N 321 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2004, N 28, ст. 2898), [ст. 38](consultantplus://offline/ref=BE785237DE7BEEA180C278B094C92024A9FDF5BCE888255F029A6E8358AB93625D7835E99ABCD8H9x9D) 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, 2004, N 35, ст. 3607) приказываю:

1. Утвердить [стандарт](#Par31) медицинской помощи больным с синдром слабости синусового узла (приложение).

2. Рекомендовать руководителям федеральных специализированных медицинских учреждений использовать [стандарт](#Par31) медицинской помощи больным с синдромом слабости синусового узла при [оказании](consultantplus://offline/ref=BE785237DE7BEEA180C278B094C92024AFFEFBB9E188255F029A6E8358AB93625D7835E99BB9D8H9xDD) дорогостоящей (высокотехнологичной) медицинской помощи.

Заместитель Министра

В.СТАРОДУБОВ

Приложение

к приказу Министерства

здравоохранения и

социального развития

Российской Федерации

от 14.09.2005 г. N 580

**СТАНДАРТ**

**МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ ПРИ СИНДРОМЕ СЛАБОСТИ**

**СИНУСОВОГО УЗЛА**

1. Модель пациента

Категория: взрослые, дети

Нозологическая форма: Синдром слабости синусового узла

Код по МКБ-10: [I49.5](consultantplus://offline/ref=BE785237DE7BEEA180C278B094C92024ACF0F4BFEAD52F575B966C8457F48465147430E898B2HDxCD)

Фаза: любая

Стадия: любая

Осложнение: без осложнений

Условия оказания: стационарная помощь

1.1. ДИАГНОСТИКА

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код | Наименование | Частота  предоставления | Среднее  количество |
| A01.10.001 | Сбор анамнеза и жалоб  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 1 |
| A01.10.002 | Визуальное исследование  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 1 |
| A01.10.003 | Пальпация при патологии  сердца и перикарда | 1 | 1 |
| A01.10.004 | Перкуссия при патологии  сердца и перикарда | 1 | 1 |
| A01.10.005 | Аускультация при  патологии сердца и  перикарда | 1 | 1 |
| A02.09.001 | Измерение частоты  дыхания | 1 | 1 |
| A02.09.002 | Измерение частоты  сердцебиения | 1 | 1 |
| A02.12.001 | Исследование пульса | 1 | 1 |
| A02.12.002 | Измерение артериального  давления на  периферических  артериях | 1 | 1 |
| A04.10.002 | Эхокардиография | 1 | 1 |
| A05.10.001 | Регистрация  электрокардиограммы | 1 | 1 |
| A12.10.001 | Электрокардиография с  физическими  упражнениями | 1 | 1 |
| A12.10.002 | Электрокардиография с  применением  медикаментов | 1 | 1 |
| A05.10.007 | Расшифровка, описание и  интерпретация электро-  кардиографических  данных | 1 | 1 |
| A05.10.004 | Холтеровское  мониторирование | 1 | 1 |
| A06.09.008 | Рентгенография легких | 1 | 1 |
| A17.10.002.001 | Электрокардиостимуляция  чреспищеводная | 1 | 1 |
| A06.10.003 | Рентгенография сердца с  контрастированием  пищевода | 0,3 | 1 |
| A04.12.006 | Дуплексное сканирование  вен | 0,5 | 1 |
| A04.12.002 | Ультразвуковая  допплерография вен | 0,5 | 1 |
| A04.12.005 | Дуплексное сканирование  артерий | 0,5 | 1 |
| A05.10.002 | Регистрация  электрической  активности проводящей  системы сердца | 1 | 1 |
| A11.12.009 | Взятие крови из  периферической вены | 1 | 1 |
| A09.05.031 | Исследование уровня  калия в крови | 1 | 1 |
| A09.05.030 | Исследование уровня  натрия в крови | 1 | 1 |
| A09.05.026 | Исследование уровня  холестерина в крови | 1 | 1 |
| A09.05.025 | Исследование уровня  триглицеридов в крови | 1 | 1 |
| A09.05.010 | Исследование уровня  общего белка 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 |
| A09.05.017 | Исследование уровня  мочевины в крови | 1 | 1 |
| A09.05.042 | Исследование активности  аланин-трансаминазы в  крови | 1 | 1 |
| A09.05.041 | Исследование уровня  аспартат-трансаминазы в  крови | 1 | 1 |
| A09.05.039 | Исследование активности  лактатдегидрогеназы в  крови | 1 | 1 |
| A09.05.043 | Исследование уровня  креатинкиназы в крови | 1 | 1 |
| A09.05.020 | Исследование уровня  креатинина в крови | 1 | 1 |
| A26.06.036 | Определение антигена  HBs Ag Hepatitis B  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 |
| A12.06.011 | Реакция Вассермана (RW) | 1 | 1 |
| A26.06.041 | Определение антител  класса M, G (IgM, IgG)  к Hepatitis С virus | 1 | 1 |
| A12.05.027 | Определение  протромбинового  (тромбопластинового)  времени в крови или  плазме | 1 | 1 |
| A12.05.005 | Определение основных  групп крови (А, В, О) | 1 | 1 |
| A12.05.006 | Определение  резус-принадлежности | 1 | 1 |
| A11.05.001 | Взятие крови из пальца | 1 | 1 |
| A08.05.004 | Исследование уровня  лейкоцитов в крови | 1 | 1 |
| A08.05.006 | Соотношение лейкоцитов  в крови (подсчет  формулы крови) | 1 | 1 |
| A09.05.003 | Исследование уровня  общего гемоглобина в  крови | 1 | 1 |
| A08.05.003 | Исследование уровня  эритроцитов в крови | 1 | 1 |
| A12.05.001 | Исследование оседания  эритроцитов | 1 | 1 |
| A08.05.005 | Исследование уровня  тромбоцитов в крови | 1 | 1 |
| A09.05.002 | Оценка гематокрита | 1 | 1 |
| A12.05.015 | Исследование времени  кровотечения | 1 | 1 |
| A12.05.014 | Исследование времени  свертывания  нестабилизированной  крови | 1 | 1 |
| B03.016.06 | Общий анализ мочи | 1 | 1 |

1.2. ЛЕЧЕНИЕ ИЗ РАСЧЕТА 15 ДНЕЙ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код | Наименование | Частота  предоставления | Среднее  количество |
| A01.10.001 | Сбор анамнеза и жалоб при  патологии сердца и  перикарда | 1 | 20 |
| A01.10.002 | Визуальное исследование при  патологии сердца и  перикарда | 1 | 20 |
| A01.10.003 | Пальпация при патологии  сердца и перикарда | 1 | 20 |
| A01.10.004 | Перкуссия при патологии  сердца и перикарда | 1 | 20 |
| A01.10.005 | Аускультация при патологии  сердца и перикарда | 1 | 20 |
| A02.31.001 | Термометрия общая | 1 | 28 |
| A02.09.001 | Измерение частоты дыхания | 1 | 20 |
| A02.09.002 | Измерение частоты  сердцебиения | 1 | 20 |
| A02.01.005 | Йодная проба | 1 | 1 |
| A02.12.001 | Исследование пульса | 1 | 20 |
| A02.12.002 | Измерение артериального  давления на периферических  артериях | 1 | 20 |
| A05.10.001 | Регистрация  электрокардиограммы | 1 | 4 |
| A05.10.007 | Расшифровка, описание,  интерпретация  электрокардиографических  данных | 1 | 4 |
| A04.10.002 | Эхокардиография | 1 | 1 |
| A05.10.004 | Холтеровское  мониторирование | 1 | 2 |
| A05.10.003 | Прикроватное непрерывное  мониторирование  электрокардиографических  данных | 1 | 1 |
| A06.09.008 | Рентгенография легких | 0,5 | 1 |
| A11.05.001 | Взятие крови из пальца | 1 | 2 |
| A08.05.004 | Исследование уровня  лейкоцитов в крови | 1 | 1 |
| A08.05.006 | Соотношение лейкоцитов в  крови (подсчет формулы  крови) | 1 | 1 |
| A09.05.003 | Исследование уровня общего  гемоглобина в крови | 1 | 1 |
| A08.05.003 | Исследование уровня  эритроцитов в крови | 1 | 1 |
| A12.05.001 | Исследование скорости  оседания эритроцитов | 1 | 1 |
| A08.05.005 | Исследование уровня  тромбоцитов в крови | 1 | 1 |
| A09.05.002 | Оценка гематокрита | 1 | 1 |
| A11.12.009 | Взятие крови из  периферической вены | 1 | 2 |
| A09.05.023 | Исследование уровня глюкозы  в крови | 1 | 1 |
| A09.05.041 | Исследование активности  аспартат-трансаминазы в  крови | 1 | 1 |
| A09.05.042 | Исследование активности  аланин-трансаминазы в крови | 1 | 1 |
| A09.05.039 | Определение активности  лактатдегидрогеназы в крови | 1 | 1 |
| A09.05.020 | Исследование уровня  креатинина в крови | 1 | 1 |
| A12.05.027 | Определение протромбинового  (тромбопластинового)  времени в крови или плазме | 1 | 1 |
| A09.05.010 | Исследование уровня общего  белка в крови | 1 | 1 |
| A09.05.021 | Исследование уровня общего  билирубина в крови | 1 | 1 |
| A09.05.031 | Исследование уровня калия в  крови | 1 | 1 |
| A09.05.030 | Исследование уровня натрия  в крови | 1 | 1 |
| B03.016.06 | Общий анализ мочи | 1 | 1 |
| B01.043.01 | Прием (осмотр,  консультация) врача -  сердечно-сосудистого  хирурга первичный | 1 | 1 |
| A11.02.002 | Внутримышечное введение  лекарственных средств | 1 | 5 |
| A14.01.017 | Бритье кожи  предоперационное или  поврежденного участка | 1 | 1 |
| A11.12.002 | Катетеризация кубитальной и  других периферических вен | 1 | 1 |
| A14.01.001 | Уход за кожей  тяжелобольного пациента | 0,2 | 3 |
| A14.07.001 | Уход за полостью рта  больного в условиях  реанимации и интенсивной  терапии | 0,2 | 1 |
| A14.19.001 | Пособие при дефекации  тяжелого больного | 0,2 | 1 |
| A14.28.001 | Пособие при мочеиспускании  тяжелобольного | 0,2 | 1 |
| A14.31.001 | Перемещение тяжелобольного  в постели | 0,2 | 1 |
| A14.19.002 | Постановка очистительной  клизмы | 0,1 | 1 |
| A06.10.002 | Рентгенография сердца в  трех проекциях | 0,3 | 1 |
| A15.01.001 | Перевязки при нарушениях  целостности кожных покровов | 1 | 3 |
| B01.003.04 | Анестезиологическое пособие  (включая раннее  послеоперационное ведение) | 1 | 1 |
| A16.10.014 | Имплантация  кардиостимулятора | 0,7 | 1 |
| A16.10.015 | Удаление или замена  имплантированного  кардиостимулятора | 0,3 | 1 |
| B02.003.01 | Процедуры сестринского  ухода за реанимационным  больным | 1 | 1 |
| B01.043.02 | Прием (осмотр,  консультация) врача -  сердечно-сосудистого  хирурга повторный | 1 | 1 |
| A19.10.001 | Лечебная физкультура при  заболеваниях сердца и  перикарда | 1 | 10 |
| A25.10.001 | Назначение лекарственной  терапии при заболеваниях  сердца и перикарда | 1 | 1 |
| A25.10.003 | Назначение  лечебно-оздоровительного  режима при заболеваниях  сердца и перикарда | 1 | 1 |
| A25.10.002 | Назначение диетической  терапии при заболеваниях  сердца и перикарда | 1 | 1 |
| A25.31.012 | Назначение лекарственной  терапии реаниматологом | 1 | 1 |
| A25.31.013 | Назначение диетической  терапии реаниматологом | 1 | 1 |
| A25.31.014 | Назначение  лечебно-оздоровительного  режима реаниматологом | 1 | 1 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Фармакотера-  певтическая  группа | АТХ  группа  [<\*>](#Par562) | | Международное  непатентованное  наименование | Частота  назначения | ОДД  [<\*\*>](#Par563) | ЭКД  [<\*\*\*>](#Par564) |
| Анестетики, миорелаксанты | | | | 1 |  |  |
|  | Средства для наркоза | | | 1 |  |  |
|  | | Пропофол | 1 | 200 мг | 1200 мг |
| Кетамин | 1 | 75 мг | 300 мг |
| Местные анестетики | | | 1 |  |  |
|  | | Прокаин | 1 | 1 мг | 50 г |
|  | Миорелаксанты | | | 0,1 |  |  |
|  | | Атракурия  бесилат | 0,04 | 25 мг | 125 мг |
| Суксаметония  бромид, хлорид | 0,03 | 100 мг | 200 мг |
| Пипекурония  бромид | 0,03 | 4 мг | 12 мг |
| Средства, влияющие на центральную  нервную систему | | | | 1 |  |  |
|  | Анксиолитики  (транквилизаторы) | | | 1 |  |  |
|  | | Мидазолам | 1 | 10 мг | 135 мг |
| Флумазенил | 1 | 0,5 мг | 0,5 мг |
|  | Средства для лечения  алкоголизма и наркомании | | | 1 |  |  |
|  | | Налоксон | 1 | 5 мг | 5 мг |
| Антипсихотические  средства | | | 0,1 |  |  |
|  | | Дроперидол | 1 | 5 мг | 15 мг |
| Анальгетики, нестероидные  противовоспалительные препараты,  средства для лечения ревматических  заболеваний и подагры | | | | 1 |  |  |
|  | Наркотические  анальгетики | | | 1 |  |  |
|  | | Фентанил | 1 | 0,075  мг | 0,4 мг |
| Тримеперидин | 1 | 40 мг | 40 мг |
| Ненаркотические  анальгетики и  нестероидные  противовоспалительные  средства | | | 1 |  |  |
|  | | Метамизол  натрия | 0,33 | 1000 мг | 3000 мг |
| Кетопрофен | 0,33 | 30 мг | 90 мг |
| Диклофенак | 0,33 | 75 мг | 225 мг |
| Средства для профилактики и лечения  инфекций | | | | 1 |  |  |
|  | Антибактериальные  средства | | | 1 |  |  |
|  | | Азитромицин | 0,33 | 500 мг | 1500 мг |
| Цефотаксим | 0,33 | 3 г | 9 г |
| Цефтазидим | 0,33 | 1000 мг | 6000 мг |
| Средства, влияющие на  сердечно-сосудистую систему | | | | 1 |  |  |
|  | Бета-блокаторы | | | 0,4 |  |  |
|  | | Атенолол | 0,5 | 50 мг | 1000 мг |
| Пропранолол | 0,5 | 80 мг | 1600 мг |
| Противоаритмические  средства | | | 1 |  |  |
|  | | Лаппаконитина  гидробромид | 0,33 | 100 мг | 1000 мг |
| Амиодарон | 0,33 | 400 мг | 4000 мг |
| Соталол | 0,33 | 320 мг | 3200 мг |
| Средства для лечения заболеваний  желудочно-кишечного тракта | | | | 1 |  |  |
|  | Спазмолитические  средства | | | 1 |  |  |
|  | Атропин | | 1 | 1 мг | 1 мг |

-----------------------------------

<\*> Анатомо-терапевтическо-химическая классификация.

<\*\*> Ориентировочная дневная доза.

<\*\*\*> Эквивалентная курсовая доза.

ИМПЛАНТАТЫ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | Частота  предоставления | Среднее  количество |
| Электрокардиостимулятор  двухкамерный с двумя электродами и  интредьюсерами | 0,7 | 1 |
| Электрокардиостимулятор  однокамерный с одним электродом и  интродьюсером | 0,3 | 1 |