

Об утверждении стандартов медицинской помощи детям при осложненных формах сахарного диабета 1 типа

Приказ · № 1225н · от 17.11.2020 · Министерство здравоохранения · Действует без изменений

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

МОСКВА

17 ноября 2020 г. № 1225н

Об утверждении стандартов медицинской помощи детям при осложненных формах сахарного диабета 1 типа

Зарегистрирован Минюстом России 8 февраля 2021 г.

Регистрационный № 62428

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:

Утвердить:

стандарт медицинской помощи детям при кетоацидозе при сахарном диабете 1 типа согласно приложению № 1;

стандарт медицинской помощи детям при тяжелой гипогликемии при сахарном диабете 1 типа согласно приложению № 2;

стандарт медицинской помощи детям при диабетической ретинопатии при сахарном диабете 1 типа согласно приложению № 3.

Министр М.А.Мурашко

Приложение № 1

к приказу Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 17 ноября 2020 г. № 1225н

СТАНДАРТ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ДЕТЯМ ПРИ КЕТОАЦИДОЗЕ ПРИ САХАРНОМ ДИАБЕТЕ 1 ТИПА

Возрастная категория пациента: дети

Пол пациента: любой

Вид медицинской помощи: специализированная медицинская помощь

Условия оказания медицинской помощи: стационарно

Форма оказания медицинской помощи: экстренная, неотложная

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): 3

Нозологические единицы (код по МКБ X 1):

E10.1 Инсулинзависимый сахарный диабет с кетоацидозом

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

B01.058.003

Прием (осмотр, консультация) врача - детского эндокринолога первичный 11

1.2. Лабораторные методы исследования

Код медицинской услуги

Наименование медицинской услуги Усредненный показатель частоты предоставления Усредненный показатель кратности применения

A09.05.011

Исследование уровня альбумина в крови 11

A09.05.023

Исследование уровня глюкозы в крови 11

A09.05.030

Исследование уровня натрия в крови 11

A09.05.031

Исследование уровня калия в крови 11

A09.05.032

Исследование уровня общего кальция в крови 11

A09.05.033

Исследование уровня неорганического фосфора в крови 11

A09.05.034

Исследование уровня хлоридов в крови 11

A09.05.038

Исследование уровня осмолярности (осмоляльности) крови 11

A09.05.206

Исследование уровня ионизированного кальция в крови

1

1

A09.28.015

Обнаружение кетоновых тел в моче

1

1

B03.016.002

Общий (клинический) анализ крови

1

1

B03.016.011

Исследование кислотно-основного состояния и газов крови

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

V01.003.003

Суточное наблюдение врачом-анестезиологом- реаниматологом¹²

V01.058.004

Прием (осмотр, консультация) врача - детского эндокринолога повторный¹²

2.2. Лабораторные методы исследования

Код медицинской услуги

Наименование медицинской услуги

Усредненный показатель частоты предоставления

Усредненный показатель кратности применения

A09.05.023

Исследование уровня глюкозы в крови

1

132

A09.05.030

Исследование уровня натрия в крови

1

18

A09.05.031

Исследование уровня калия в крови

1

18

A09.05.033

Исследование уровня неорганического фосфора в крови

1

18

A09.05.034

Исследование уровня хлоридов в крови

1

18

A09.28.015

Обнаружение кетоновых тел в моче

1

18

A12.05.117

Оценка гематокрита

1

18

B03.016.011

Исследование кислотно-основного состояния и газов крови

1

18

3. Перечень лекарственных препаратов для медицинского применения, зарегистрированных на территории Российской Федерации, с указанием средних суточных и курсовых доз
КодАнатомо-терапевтическо- химическая классификацияНаименование
лекарственного препарата 3 Усредненный показатель частоты предоставленияЕдиницы измерения
ССД 4 СКД 5

A07CA

Регидрататирующие солевые препараты для перорального приема

Декстроза+Калия хлорид+Натрия хлорид+Натрия цитрат0,05г1919

A10AB

Инсулины быстрого действия и их аналоги

Инсулин аспарт0,1ЕД72144

Инсулин глулизин0,1ЕД72144

Инсулин лизпро0,1МЕ72144

Инсулин растворимый [человеческий генно- инженерный]0,7МЕ72144

B05BA

Растворы для парентерального питания

Декстроза1г100300

B05BB

Растворы, влияющие на водно-электролитный баланс

Калия хлорид+Кальция хлорид+Магния хлорид+Натрия ацетат+Натрия хлорид+Яблочная кислота0,01л13

Калия хлорид+Натрия ацетат+Натрия хлорид0,001л13

Натрия лактата раствор сложный [Калия хлорид+Кальция хлорид+Натрия хлорид+Натрия лактат]0,001л13

Натрия хлорида раствор сложный [Калия хлорид+Кальция хлорид+Натрия хлорид]0,001л13

B05BC

Осмодиуретики

Маннитол0,05г3030

B05CB

Солевые растворы

Натрия хлорид0,003л13

Натрия хлорид0,997л26

B05XA

Электролитные растворы

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 17 ноября 2020 г. № 1225н

СТАНДАРТ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ДЕТЯМ ПРИ ТЯЖЕЛОЙ ГИПОГЛИКЕМИИ ПРИ САХАРНОМ ДИАБЕТЕ 1 ТИПА

Возрастная категория пациента: дети

Пол пациента: любой

Вид медицинской помощи: специализированная медицинская помощь

Условия оказания медицинской помощи: стационарно

Форма оказания медицинской помощи: экстренная

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): 2

Нозологические единицы (код по МКБ X 1):E10.2 2

Инсулинзависимый сахарный диабет с поражениями почек

E10.3 2

Инсулинзависимый сахарный диабет с поражениями глаз

E10.4 2

Инсулинзависимый сахарный диабет с неврологическими проявлениями

E10.5 2

Инсулинзависимый сахарный диабет с нарушениями периферического кровообращения

E10.6 2

Инсулинзависимый сахарный диабет с другими уточненными осложнениями

E10.7 2

Инсулинзависимый сахарный диабет с множественными осложнениями

E10.8 2

Инсулинзависимый сахарный диабет с неуточненными осложнениями

E10.9 2

Инсулинзависимый сахарный диабет без осложнений

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

2 В части диагностики и лечения тяжелой гипогликемии без учета диагностики и лечения сахарного диабета 1 типа.

1. Медицинские услуги для диагностики заболевания, состояния

1.1. Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста

Код медицинской услугиНаименование медицинской услугиУсредненный показатель частоты предоставления 3 Усредненный показатель кратности применения

V01.058.003

Прием (осмотр, консультация) врача - детского эндокринолога первичный11

1.2. Лабораторные методы исследования

Код медицинской услугиНаименование медицинской услугиУсредненный показатель частоты предоставленияУсредненный показатель кратности применения

A09.05.023

Исследование уровня глюкозы в крови11

3 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.

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

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

Код медицинской услугиНаименование медицинской услугиУсредненный показатель частоты предоставленияУсредненный показатель кратности применения

V01.003.003

Суточное наблюдение врачом-анестезиологом- реаниматологом11

V01.058.004

Прием (осмотр, консультация) врача - детского эндокринолога повторный11

2.2. Лабораторные методы исследования

Код медицинской услугиНаименование медицинской услугиУсредненный показатель частоты предоставленияУсредненный показатель кратности применения

A09.05.023

Исследование уровня глюкозы в крови124

3. Перечень лекарственных препаратов для медицинского применения, зарегистрированных на территории Российской Федерации, с указанием средних суточных и курсовых дозКодАнатомо-терапевтическо- химическая классификацияНаименование лекарственного препарата 4 Усредненный показатель частоты предоставленияЕдиницы измеренияССД 5 СКД 6

A10AB

Инсулины быстрого действия и их аналоги

Инсулин аспарт0,1ЕД7272

Инсулин глулизин0,1ЕД7272

Инсулин лизпро0,1МЕ7272

Инсулин растворимый [человеческий генно- инженерный]0,7МЕ7272

B05BA

Растворы для парентерального питания

Декстроза1г100200

H04AA

Гормоны, расщепляющие гликоген

Глюкагон0,5мг12

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

5 Средняя суточная доза.

6 Средняя курсовая доза.

4. Виды лечебного питания, включая специализированные продукты лечебного питания
Наименование вида лечебного питания
Усредненный показатель частоты предоставления
Количество

Основной вариант стандартной диеты11

Приложение № 3

к приказу Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 17 ноября 2020 г. № 1225н

СТАНДАРТ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ДЕТЯМ ПРИ ДИАБЕТИЧЕСКОЙ РЕТИНОПАТИИ ПРИ САХАРНОМ ДИАБЕТЕ 1 ТИПА

Возрастная категория пациента: дети

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):N36.0 2

Диабетическая ретинопатия

E10.3 2

Инсулинзависимый сахарный диабет с поражениями глаз

E10.7 2

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

2 В части диагностики и лечения препролиферативной и пролиферативной диабетической ретинопатии без учета диагностики и лечения сахарного диабета 1 типа.

1. Медицинские услуги для диагностики заболевания, состояния

1.1. Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста

Код медицинской услугиНаименование медицинской услугиУсредненный показатель частоты предоставления 3 Усредненный показатель кратности применения

V01.029.001

Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога первичный0,51

V01.058.003

Прием (осмотр, консультация) врача - детского эндокринолога первичный11

1.2. Инструментальные методы исследования

Код медицинской услугиНаименование медицинской услугиУсредненный показатель частоты предоставленияУсредненный показатель кратности применения

A03.26.005.001

Биомикротография глазного дна с использованием фундус-камеры11

A03.26.019

Оптическое исследование сетчатки с помощью компьютерного анализатора11

3 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.

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

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

Код медицинской услугиНаименование медицинской услугиУсредненный показатель частоты предоставленияУсредненный показатель кратности применения

V01.029.002

Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога повторный0,634

V01.029.005

Ежедневный осмотр врачом-офтальмологом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара0,59

V01.058.003

Прием (осмотр, консультация) врача - детского эндокринолога первичный0,031

2.2. Инструментальные методы исследования

Код медицинской услугиНаименование медицинской услугиУсредненный показатель частоты предоставленияУсредненный показатель кратности применения

A03.26.019

Оптическое исследование сетчатки с помощью компьютерного анализатора0,136

2.3. Хирургические, эндоскопические, эндоваскулярные и другие методы лечения, требующие анестезиологического и/или реаниматологического сопровождения

Код медицинской услуги

Наименование медицинской услугиУсредненный показатель частоты предоставленияУсредненный показатель кратности применения

A22.26.009

Фокальная лазерная коагуляция глазного дна

0,03

1

A22.26.010

Панретиальная лазерная коагуляция

1

4

3. Виды лечебного питания, включая специализированные продукты лечебного питанияНаименование вида лечебного питанияУсредненный показатель частоты предоставленияКоличество

Основной вариант стандартной диеты0,59