



ФГБУ ДПО СПбИУВЭК Минтруда России

Кафедра педиатрии, МСЭ и реабилитации детей-инвалидов

Сахарный диабет у детей. Особенности МСЭ.

Ассистент кафедры,
С.А. Непомнящая



Сахарный диабет (СД)

Это группа метаболических (обменных) заболеваний, характеризующихся хронической гипергликемией, которая является результатом нарушения секреции инсулина, действия инсулина или обоих этих факторов. Хроническая гипергликемия при СД сопровождается повреждением, дисфункцией и недостаточностью различных органов, особенно глаз, почек, нервов, сердца и кровеносных сосудов.



Рубрики классификаций

Международная классификация болезней

10- пересмотра (МКБ- 10)

Класс 4 Болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ

E10- E14 Сахарный диабет

E10 Инсулинозависимый сахарный диабет

Международная классификация функционирования, ограничений жизнедеятельности и здоровья (МКФ)

Кодировка по МКФ – Функции, относящиеся к метаболизму и эндокринной системе b540- b559



Актуальность проблемы

Сахарный диабет в детском возрасте:

- высокая распространенность;
- формирование хронических осложнений;
- снижение качества жизни пациентов;
- инвалидизация;
- преждевременная смертность в терапевтической практике.



В 2011 г. ВОЗ одобрила возможность использования HbA1c для диагностики СД.

В качестве диагностического критерия СД выбран уровень HbA1c $\geq 6,5$ % (48 ммоль/моль).

Исследование должно быть выполнено с использованием метода

определения HbA1c, сертифицированного в соответствии с National Glycohemoglobin Standardization Program (NGSP) или International Federation of Clinical Chemists (IFCC) и стандартизованного в соответствии с референтными значениями, принятыми в Diabetes Control and Complications Trial (DCCT).

Нормальным считается уровень HbA1c до 6,0 % (42 ммоль/моль).



Более подробно с данной темой можно познакомиться на циклах **профессиональной переподготовки и повышения квалификации** на Кафедре педиатрии, МСЭ и реабилитации детей-инвалидов ФГБУ ДПО СПбИУВЭК Минтруда России:

- «Медико-социальная экспертиза (детей-инвалидов)», 576 часов;
- «Актуальные вопросы медико-социальной экспертизы, реабилитации и педиатрии с основами первой помощи», 288 часов;
- «Актуальные вопросы медико-социальной экспертизы и реабилитации (при детских болезнях) с основами первой помощи», 150 часов.



ФГБУ ДПО «Санкт-Петербургский институт усовершенствования
врачей-экспертов» Минтруда России
194044, Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский проспект, д. 11/12

станция метро "Площадь Ленина", выход на ул. Боткинскую.

☎ тел. *Приёмная*: +7 (812) 542-14-45, +7 (812) 542-01-97

☎ тел. *Научный и учебный отдел*: +7 (812) 542-07-95

📠 факс +7 (812) 542-14-45

✉ e-mail: spbipde@mail.ru

🏠 Официальный сайт: <http://spbiuvek.ru>