

Министерство здравоохранения Российской Федерации
 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
 дополнительного профессионального образования
 РОССИЙСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ
 НЕПРЕРЫВНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

УТВЕРЖДЕНО

Учебно-методическим советом
 ФГБОУ ДПО РМАНПО

«29» июня 2020 г.

протокол №12

Председатель совета

Л.В. Мельникова

(подпись) (ФИО)



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей по теме «Сахарный диабет у детей»

(общая трудоемкость освоения программы 36 академических часов)

Цель: формирование и совершенствование способности и готовности врачей специалистов к диагностике, профилактике, лечению и реабилитации детей с сахарным диабетом и другими нарушениями углеводного обмена.

Контингент обучающихся:

- по основной специальности: врачи-детские эндокринологи;
- по смежным специальностям: врачи-эндокринологи, врачи общей врачебной практики (семейный врач), врачи-терапевты, врачи-педиатры.

Общая трудоемкость: 36 академических часов.

Форма обучения: очная, с применением дистанционных образовательных технологий (далее – ДОТ).

№ п/п	Название и темы рабочей программы	Трудоемкость (акад. час)	Формы обучения					Формируемые компетенции	Форма контроля
			Л ¹	СЗ/ПЗ ²	ОСК ³	С ⁴	ДО ⁵		
1.	Рабочая программа учебного модуля 1 «Диагностика сахарного диабета и других нарушений углеводного обмена у детей»								

¹Лекции.

²Семинарские и практические занятия.

³Обучающий симуляционный курс.

⁴Стажировка.

⁵Дистанционное обучение.

1.1	Определение и диагностические критерии нарушений углеводного обмена у детей. Классификация сахарного диабета у детей и подростков	2	-	-	-	-	2	УК-1, ПК-5	Т/К ⁶
1.2	Сахарный диабет тип 1 у детей. Эпидемиология. Этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика	4	-	-	-	-	4	УК-1, ПК-5	Т/К
Трудоемкость рабочей программы 1		6	-	-	-	-	6	УК-1, ПК-5	П/А
2.	Рабочая программа учебного модуля 2 «Лечение сахарного диабета тип 1 у детей»								
2.1	Инсулинотерапия при сахарном диабете тип 1 у детей	4	-	-	-	-	4	УК-1, ПК-6	Т/К
2.2	Питание детей с сахарным диабетом тип 1	3	-	-	-	-	3	УК-1, ПК-6	Т/К
2.3	Физические нагрузки у детей с сахарным диабетом тип 1	3	-	-	-	-	3	УК-1, ПК-6	Т/К
2.4	Гликемические и негликемические критерии компенсации углеводного обмена	3	-	-	-	-	3	УК-1, ПК-1 ПК-2, ПК-6	Т/К
2.5	Умение управлять сахарным диабетом	2	-	-	-	-	2	УК-1, ПК-1 ПК-2, ПК-6	Т/К
Трудоемкость рабочей программы 2		15	-	-	-	-	15	УК-1, ПК-1 ПК-2, ПК-6	П/А
3.	Рабочая программа учебного модуля 3 «Осложнения сахарного диабета у детей»								
3.1	Острые осложнения сахарного диабета у детей	3	-	-	-	-	3	УК-1, ПК-1 ПК-2, ПК-5 ПК-6, ПК-8	Т/К
3.2	Хронические осложнения сахарного диабета у детей	3	-	-	-	-	3	УК-1, ПК-1 ПК-2, ПК-5 ПК-6, ПК-8	Т/К
Трудоемкость рабочей программы 3		6	-	-	-	-	6	УК-1, ПК-1 ПК-2, ПК-5 ПК-6, ПК-8	П/А
4.	Рабочая программа учебного модуля 4 «Сахарный диабет тип 2 и другие типы диабета у детей»								
4.1	Сахарный диабет тип 2 у детей. Эпидемиология. Этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика	2	-	-	-	-	2	УК-1, ПК-5	Т/К
4.2	Лечение и профилактика сахарного диабета тип 2 у детей	2	-	-	-	-	2	УК-1, ПК-1 ПК-2, ПК-6	Т/К
4.3	Моногенные формы сахарного диабета: неонатальный, тип MODY	2	-	-	-	-	2	УК-1, ПК-5 ПК-6	Т/К
Трудоемкость рабочей программы 4		6	-	-	-	-	6	УК-1, ПК-1 ПК-2, ПК-6	П/А
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		3	-	-	-	-	3	УК-1, ПК-1 ПК-2, ПК-5 ПК-6, ПК-8	3⁷
Общая трудоемкость освоения программы		36	-	-	-	-	36		

⁶Текущий контроль.

⁷Зачет.

№ n/n	Название и темы рабочей программы	Трудоемкость (акад. час.)	Формируемые компетенции	В том числе				
				Обучение с использованием ДООТ		Обучение с отрывом от работы		
				слайд-лессон	форма и вид контроля	лекции	ПЗ, СЗ	форма и вид контроля
1.1	Определение и диагностические критерии нарушений углеводного обмена у детей. Классификация сахарного диабета у детей и подростков	2	УК-1, ПК-5	2	Т/К	-	-	-
1.2	Сахарный диабет тип 1 у детей. Эпидемиология. Этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика	4	УК-1, ПК-5	4	Т/К	-	-	-
2.1	Инсулинотерапия при сахарном диабете тип 1 у детей	4	УК-1, ПК-6	4	Т/К	-	-	-
2.2	Питание детей с сахарным диабетом тип 1	3	УК-1, ПК-6	3	Т/К	-	-	-
2.3	Физические нагрузки у детей с сахарным диабетом тип 1	3	УК-1, ПК-6	3	Т/К	-	-	-
2.4	Гликемические и негликемические критерии компенсации углеводного обмена	3	УК-1, ПК-1 ПК-2, ПК-6	3	Т/К	-	-	-
2.5	Умение управлять сахарным диабетом	2	УК-1, ПК-1 ПК-2, ПК-6	2	Т/К	-	-	-
3.1	Острые осложнения сахарного диабета у детей	3	УК-1, ПК-1 ПК-2, ПК-5 ПК-6, ПК-8	3	Т/К	-	-	-
3.2	Хронические осложнения сахарного диабета у детей	3	УК-1, ПК-1 ПК-2, ПК-5 ПК-6, ПК-8	3	Т/К	-	-	-
4.1	Сахарный диабет тип 2 у детей. Эпидемиология. Этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика	2	УК-1, ПК-5	2	Т/К	-	-	-
4.2	Лечение и профилактика сахарного диабета тип 2 у детей.	2	УК-1, ПК-1 ПК-2, ПК-6	2	Т/К	-	-	-
4.3	Моногенные формы сахарного диабета: неонатальный, тип MODY	2	УК-1, ПК-5 ПК-6	2	Т/К	-	-	-
Промежуточная аттестация		-	-	-	-	-	-	-
Итоговая аттестация		3	-	3	-	-	-	-
Итого		36	УК-1, ПК-1 ПК-2, ПК-5 ПК-6, ПК-8	36	-	-	-	-