

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной программы

повышения квалификации врачей со сроком освоения 36 академических часов по теме «Путеводитель по рациональной фармакотерапии сахарного диабета и профилактике осложнений»

Цель: систематизация и углубление профессиональных знаний, умений, навыков, освоение новых знаний, методик, обеспечивающих совершенствование профессиональных компетенций врача. Категория обучающихся: эндокринологи, врачи-терапевты, врачи общей врачебной практики, семейные врачи, педиатры, клинические фармакологи, врачи функциональной диагностики, организаторы здравоохранения.

Трудоемкость обучения: 36 академических часов.

Форма обучения: очно-заочная без отрыва от работы.

Режим занятий: 2 часа в день.

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			очные	заочные	
1	Поджелудочная железа и её инкреторная функция. Методы исследования функции островкового аппарата поджелудочной железы	1	1		Итоговая аттестация (тестирование)
2	Современные представления об этиологии и патогенезе нарушений углеводного обмена	2	2		
3	Ожирение и ассоциированные с ним заболевания. Лечение ожирения (немедикаментозное, лекарственное и хирургическое) Дисгликемия.	3	2	1	
4	Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, принципы лечения сахарного диабета. Редкие типы СД	2	1	1	
5	Сахарный диабет 1-го типа. Патогенез, клиника, диагностика. Инсулинотерапия	3	2	1	
6	Современные пероральные сахароснижающие средства. Принцип мультифакторного контроля сахарного диабета 2-го	3	2	1	

	типа. Сердечно-сосудистая безопасность сахароснижающих препаратов.				
7	Диабетическая ретинопатия	2	2		
8	Диабетическая нефропатия. Нефропротекция	2	2		
9	Диабетическая полинейропатия	2	2		
10	Осложнения сахарного диабета со стороны сердечно-сосудистой системы. Патогенез, принципы лечения и профилактики. Кардиопротекция	3	2	1	
11	Принципы инсулинотерапии пациентов сахарным диабетом 2-го типа	2	2		
12	Эндокринологические аспекты патологий половых желез у больных сахарным диабетом	3	2	1	
13	Неотложные состояния у больных сахарным диабетом. Диабетические комы	3	2	1	
14	Сахарный диабет и беременность. Гестационный сахарный диабет	2	2		
15	Метаболические заболевания (СД, ожирение) и COVID-19	2	2		
Итоговая аттестация		1			Итоговая аттестация (тестирование)
Всего		36	29	7	