

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Касаткин Евгений Николаевич
Должность: Проректор по учебной работе
Дата подписания: 03.05.2024 14:07:54
Уникальный программный ключ:
9b3f8e0cff23e9884d694a623d687e68f7ad01d4e

**Аннотация дополнительной профессиональной программы
(повышения квалификации, профессиональной переподготовки)
по теме «Актуальные вопросы диагностики и лечения пациентов
с сахарным диабетом»
(срок обучения 72 академических часа)**

Актуальность Программы: Сахарный диабет является одной из острейших медико-социальных и экономических проблем здравоохранения, что связано с широкой распространенностью заболевания. Вместе с тем современный уровень диагностических средств, мониторинга гликемии, внедрение инновационных инсулинов и сахароснижающих препаратов позволяют в значительной степени улучшить прогноз болезни. Важным условием эффективного контроля сахарного диабета является осведомленность врачей различных специальностей в диагностике заболевания и современных подходах к лечению

Цель: углубленное изучение теоретических знаний и овладение практическими умениями и навыками, обеспечивающими совершенствование профессиональных компетенций врачей для проведения диагностики, лечения сахарного диабета и его осложнений.

Задачи:

1. Приобрести новые умения в освоении новейших технологий и методик в сфере своих профессиональных интересов по вопросам сахарного диабета и его осложнений.
2. Расширить знания по профессиональной подготовке врачей различных специальностей, обладающих клиническим мышлением, хорошо ориентирующихся в сложной патологии, имеющих знания смежных дисциплин.
3. Углублению объема базовых, фундаментальных медицинских знаний, формирующих профессиональные компетенции врачей различных специальностей, способных успешно решать свои профессиональные задачи по вопросам сахарного диабета и его осложнений.
4. Обновить умения к самостоятельной профессиональной лечебно-диагностической деятельности, проведения дифференциально-диагностического поиска, оказания в полном объеме медицинской помощи, профилактических и реабилитационных мероприятий по сохранению жизни и здоровья во все возрастные периоды жизни пациентов сахарным диабетом, при его осложнениях и смежной патологии.

Программа направлена на совершенствование следующих профессиональных компетенций:

У слушателя, успешно освоившего программу, будут совершенствоваться профессиональные компетенции, включающие в себя способность/готовность:

1. способность и готовность к постановке диагноза сахарный диабет (ПК-1);
2. способность и готовность назначать адекватное лечение больным сахарным диабетом (ПК-2);
3. способность и готовность к проведению профилактических мероприятий у больных сахарным диабетом (ПК-3);

4. способность и готовность выполнять диагностические и лечебные мероприятия при неотложных состояниях у больных сахарным диабетом (ПК-4).

Категории обучающихся:

Основная специальность – «Терапия»;

Дополнительные специальности: «Лечебное дело», «Общая врачебная практика (семейная медицина)», «Педиатрия», «Педиатрия (после специалитета)».

Форма освоения Программы очная с применением дистанционных образовательных технологий

Общая трудоемкость, акад. часы:

Общая трудоемкость		Количество часов						Форма контроля
в АЧ	в ЗЕ	ЭО и ДОТ	Лекции	Семинары	Практич. занятия	Самост. работа	Практика (стажировка, симуляц. обучение)	Итоговая аттестация (зачет/экзамен)
72	72	36	14	-	22	-	-	2

Краткое содержание программы:

Код	Наименование разделов, модулей тем Программы
Раздел «Фундаментальные дисциплины»	
Модуль 1	Сахарный диабет (СД): этиология и патогенез, история открытия, современная классификация СД (генетические формы СД), критерии диагностики и методы обследования пациентов, клинические проявления, лабораторная диагностика СД
1.1	Этиология и патогенез сахарного диабета
1.2.	История открытия сахарного диабета
1.3.	Современная классификация (генетические формы сахарного диабета)
1.4.	Критерии диагностики и методы обследования пациентов
1.5.	Клинические проявления сахарного диабета
1.6.	Лабораторная диагностика сахарного диабета
Модуль 2.	Сахарный диабет тип 2: скрининг, дифференциальная диагностика, профилактика и лечение, немедикаментозная и медикаментозная терапия, общая характеристика сахароснижающих препаратов
2.1.	Дифференциальная диагностика СД тип 2.
2.2.	Клинические проявления СД, лабораторная диагностика.
2.3.	Скрининг СД тип 2, дифференциальная диагностика.
2.4.	Лечение и профилактика СД тип 2.
2.5.	Немедикаментозная терапия СД тип 2.
2.6.	Медикаментозная терапия СД тип 2.
2.7.	Основные классы сахароснижающих препаратов: общая характеристика.
Модуль 3.	Сахарный диабет тип 1: этапы развития, исследования по контролю сахарного диабета и его осложнений, цели терапии, рациональное питание, заместительная инсулинотерапия, профилактика
3.1.	Этапы развития сахарного диабета тип 1
3.2.	Управление сахарным диабетом тип 1
3.3.	Исследование по контролю сахарного диабета и его осложнений
3.4.	Цели терапии сахарного диабета тип 1
3.5.	Рациональное питание при сахарном диабете тип 1

Код	Наименование разделов, модулей тем Программы
3.6.	Заместительная инсулинотерапия при сахарном диабете тип 1
3.7.	Профилактика сахарного диабета тип 1
Модуль 4.	Осложнения сахарного диабета: неотложные состояния при СД, хронические осложнения СД
4.1.	Неотложные состояния при сахарном диабете
4.1.1.	Кетоацидотическая кома (диабетический кетоацидоз). Этиология, патогенез, клиника. Физикальные методы оценки состояния больного. Лабораторные методы оценки состояния больного. Терапия диабетического кетоацидоза
4.1.2.	Гиперосмолярная кома. Этиология, патогенез, клиника. Физикальные методы оценки состояния больного. Лабораторные методы оценки состояния больного. Основные принципы терапии. Дифференциальная диагностика с кетоацидотической, мозговой комами.
4.1.3.	Лактацидотическая (молочнокислая) кома. Этиология, патогенез, клинические симптомы. Лабораторные показатели состояния больного. Лечение. Прогноз
4.1.4.	Гипогликемическая кома. Этиология, патогенез, клинические симптомы. Диагностика. Лечение. Профилактика.
4.2.	Хронические осложнения сахарного диабета
4.2.1.	Диабетическая нефропатия
4.2.2.	Диабетическая нейропатия
4.2.3.	Диабетическая ретинопатия
4.2.4.	Синдром диабетической стопы
4.2.5.	Автономная нейропатия
4.2.6.	Диабетический кетоацидоз (ДКА)
4.2.7.	Макроангиопатия

Структурное подразделение: центр непрерывного медицинского образования
ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России

Тел. кафедры: (8332)249973

Электронный адрес: siklpk@kirovgma.ru

Составители Программы:

Елсукова О.С., к.м.н., доцент кафедры госпитальной терапии ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России

Романовская С.В., руководитель Центра непрерывного медицинского образования ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России

