

## **АННОТАЦИЯ**

### **к дополнительной профессиональной программе**

**Вид программы:** Повышение квалификации

**По специальности:** Инфекционные болезни

**Смежные специальности:** Общая врачебная практика, терапия, фтизиатрия

**Название:** ВИЧ-инфекция в клинической практике

**Цели:** совершенствование компетенций, необходимых для профессиональной деятельности в области инфектологии (для врачей-инфекционистов), повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации (для врачей смежных специальностей)

**Задачи:** Приобретение новых профессиональных знаний, умений и навыков в диагностике ВИЧ-инфекции, оппортунистических инфекций, определении стадии заболевания, рационального выбора методов и средств терапии ВИЧ – ассоциированных и СПИД – индикаторных заболеваний, предтестовому и послетестовому консультированию при освидетельствовании на ВИЧ-инфекцию, моделям безопасного поведения, стратегии профилактики, в том числе профилактики ВИЧ-инфекции при возникновении аварийных ситуаций на рабочем месте, профилактику вертикальной трансмиссии ВИЧ

**Программа направлена на получение следующих дополнительных профессиональных компетенций:**

**ДПК-1** готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем;

**ДПК-2-** готовность к проведению предтестового и послетестового консультирования при освидетельствовании на ВИЧ-инфекцию;

**ДПК-3-** готовность к диагностике и лечению ВИЧ – ассоциированных и СПИД – индикаторных заболеваний;

**ДПК-4** –готовность к профилактике ВИЧ-инфекции при возникновении аварийных ситуаций на рабочем месте;

**ДПК-5-** готовность к проведению профилактики вертикальной трансмиссии ВИЧ (для врачей-инфекционистов).

**Требования к результатам освоения ДПП:**

В результате освоения ДПП обучающийся должен:

**Знать:**

- этиологию, эпидемиологию, патогенез, классификацию, стадии развития ВИЧ-инфекции, клиническую картину, скрининговые (ИФА) и верифицирующие методы диагностики (иммуноблот), их интерпретацию, ПЦР, экспресс-тесты в клинической практике, оценку иммунного статуса, лабораторную и инструментальную диагностику вторичных заболеваний, дифференциальную диагностику, общие принципы и методы лечения, показания к назначению ВААРТ;

- тактику ведения больных ВИЧ-инфекцией в условиях стационара и терапию вторичных ВИЧ-ассоциированных заболеваний в соответствии со стандартами оказания специализированной помощи и клиническими протоколами;

- содержание предтестового и послетестового консультирования на ВИЧ;

- требования и правила получения информированного согласия на диагностические процедуры;

- контингенты, подлежащие обязательному медицинскому освидетельствованию на ВИЧ-инфекцию, и рекомендуемые для добровольного обследования на ВИЧ-инфекцию;

- стратегию профилактики, профилактику ВИЧ-инфекции при возникновении аварийных ситуаций на рабочем месте, профилактику вертикальной трансмиссии ВИЧ;

- законы Российской Федерации, стандарты, приказы, рекомендации.

**Уметь:**

- ориентироваться в вопросах нозологии, включая этиологию, эпидемиологию, патогенез ВИЧ-инфекции;
- определить необходимость проведения специальных методов исследования (лабораторных, рентгенологических, КТ, МРТ и других методов исследования);
- организовать их выполнение и уметь интерпретировать результаты;
- проводить дифференциальный диагноз;
- оценить причину, тяжесть состояния больного и обосновать выбор комплексного лечения;
- определить объем и последовательность терапевтических и организационных мероприятий;
- определить соматические противопоказания, исключить полипрагмазию;
- проводить предтестовое и послетестовое консультирование на ВИЧ-инфекцию;
- предпринимать меры профилактики направленные на предупреждение инфицирования при возникновении аварийных ситуаций на рабочем месте;
- применять нормативно-правовую базу в вопросах медико-социальной профилактики ВИЧ-инфекции;
- использовать различные формы мотивации, обучения, консультирования в области формирования здорового образа жизни и навыков медицинской профилактики ВИЧ-инфекции.

**Практический опыт:**

- владеть алгоритмом дифференциальной диагностики по основным клиническим синдромам;
- владеть алгоритмом выполнения основных врачебных диагностических методов исследования;
- владеть навыками интерпретации результатов лабораторной и инструментальной диагностики ВИЧ-инфекции, вторичных и СПИД-ассоциированных заболеваний;
- владеть навыками формулировки диагноза;
- владеть навыками терапии вторичных заболеваний;
- владеть навыками организации паллиативной помощи и реабилитации больных ВИЧ-инфекцией;
- владеть навыками осмотра пациента, интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики, владеть навыками оказания помощи при неотложных состояниях в рамках основной нозологии;
- интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики при неотложных состояниях в рамках основной нозологии;
- владеть методикой выявления факторов риска инфицирования ВИЧ и методикой проведения предтестового и послетестового консультирования на ВИЧ-инфекцию;
- владеть методами профилактики ВИЧ-инфекции.

**Формы аттестации:** тестовый контроль, ситуационные задачи