

Б1.В.ДВ.3.2 Инфекционные болезни

1. Цель дисциплины:

Формирование и развитие у обучающихся по специальности «Фармакология, клиническая фармакология» компетенций в области инфекционной патологии в виде практических навыков применения различных методов в диагностике, лечении и реабилитации больных с инфекционными заболеваниями.

2. В результате изучения дисциплины аспирант должен:

знать: общие основы диагностики инфекционных заболеваний; современную классификацию, этиологию, патогенез, клинические и лабораторные данные основных инфекционных заболеваний; современные методы диагностики, стандарты лечения инфекционных заболеваний на различных уровнях здравоохранения; показания и противопоказания к назначению диагностических и лечебных мероприятий при инфекционных заболеваниях;

уметь: оценить состояние здоровья и установить диагноз на основании результатов объективного обследования, лабораторных и инструментальных исследований; осуществлять раннюю диагностику заболевания, с проведением дифференциальной диагностики, назначить адекватную индивидуализированную терапию, определить показания к стационарному лечению и лечению на дому, необходимость в специальных методах обследования и лечения, осуществлять профилактику, диспансеризацию и экспертизу трудоспособности;

владеть: навыками самостоятельно клинически оценивать результаты лабораторных, биохимических, иммунологических, функциональных, рентгенологических и других инструментальных методов исследования; методами оценки эффективности применяемого метода или комплекса лечебных мероприятий; принципами врачебной деонтологии и медицинской этики; методами оформления медицинской документации инфекционного больного; методами проведения санитарно-просветительной работы.

Формируемые компетенции: ОПК-1, ПК-3.

3. Краткое содержание дисциплины:

Методологические основы диагноза. Специфические методы диагностики инфекционных заболеваний. Антропонозы с фекально-оральным механизмом передачи. Антропонозы с контактным механизмом передачи. Антропонозы с аэрозольным механизмом передачи. Зоонозы. Паразитарные болезни. Вирусные заболевания.

4. Объем учебной дисциплины:

Общая трудоемкость учебной дисциплины составляет 3 зачетные единицы 108 академических часов.

5. Образовательные технологии

В процессе освоения данной учебной дисциплины используются следующие образовательные технологии: лекции, семинарские занятия с использованием активных и интерактивных форм обучения, самостоятельная работа как вид учебной работы.