Кафедра инфекционных болезней с курсом ФПК и ПК

Учебная дисциплина **«ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ»**

Изучается в 8, 9 семестрах.

Трудоемкость: 4,5 зачетных единиц.

Всего 180 часов.

Аудиторные занятия: 93 часа, из них 22 часа лекций и 71 час практических занятий.

Форма аттестации –зачет (8 семестр), экзамен (9 семестр).

Цель изучения дисциплины состоит в формировании у студентов и приобретении ими научных знаний об инфекционных заболеваниях, развитии у студентов клинического мышления, способностей практического применения полученных знаний.

Краткая характеристика дисциплины

Инфекционные болезни – учебная дисциплина, содержащая систематизированные научные знания об этиологии, патогенезе, клинической картине, методах диагностики, лечения и профилактики заболеваний, вызываемых микроорганизмами и их токсинами.

Профессиональные компетенции, формирующиеся в процессе изучения дисциплины.

Студент должен быть способен:

ПК-1. Применять знания о строении и функции организма в норме и патологии, особенностях популяционного уровня организации жизни.

ПК-2. Использовать знания основных физических, химических, биологических и физиологических закономерностей жизнедеятельности организма человека в норме и патологии.

ПК-3. Использовать знания общепрофессиональных и специальных дисциплин для сохранения собственного здоровья и пропаганды здорового образа жизни.

ПК-4. Оказывать медицинскую помощь при наиболее распространенных заболеваниях, травмах, расстройствах, включая неотложные и угрожающие жизни пациента состояния.

ПК-5. Применять современные методы диагностики и лечения заболеваний на различных этапах оказания медицинской помощи.

ПК-6. Проводить диагностику здоровья человека.

ПК-7. Использовать основные законы естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности, применять знания и умения, полученные по общепрофессиональным дисциплинам для сохранения, восстановления и укрепления здоровья населения.

ПК-8. Применять навыки профессионального поведения (деонтологии), знать и соблюдать нормы медицинской этики.

ПК-9. Документировать результаты профилактической, лечебной и реабилитационной медицинской помощи.

ПК-10. Взаимодействовать со специалистами смежных специальностей.

ПК-11. Анализировать и оценивать собранные данные.

В результате изучения учебной дисциплины «Инфекционные болезни» студент должен

знать:

– основные понятия инфектологии;

– классификацию, этиологию, патогенез, клиническую картину, методы диагностики и дифференциальной диагностики инфекционных заболеваний;

– методы диагностики, экстренной медицинской помощи и врачебной тактики при состояниях, угрожающих жизни пациента;

– врачебную тактику оказания медицинской помощи при особо опасных, массовых, инфекционных заболеваниях;

уметь:

– общаться с пациентом на основе оценки его психологических и личностных особенностей, индивидуальной реакции на болезнь;

– обследовать пациента с инфекционным заболеванием (осмотр, перкуссия, пальпация, аускультация);

– проводить дифференциальную диагностику между различными инфекционными заболеваниями, а также инфекционных заболеваний с патологическими состояниями неинфекционного генеза;

– организовать проведение забора заразного материала от пациентов с инфекционными заболеваниями;

– оказывать первичную медицинскую помощь при типичных случаях инфекционных заболеваний;

– организовывать работу при карантинных и особо опасных инфекциях;

– оказывать скорую медицинскую помощь при печеночной и малярийной коме, анафилактическом, гиповолемическом и инфекционно-токсическом шоке, острой сердечно-сосудистой недостаточности, острой дыхательной недостаточности, острой почечной недостаточности, острой надпочечниковой недостаточности, кишечном кровотечении при брюшном тифе, асфиксии при стенозе гортани;

владеть:

– методикой оценки степени тяжести состояния пациента с инфекционным заболеванием;

– методикой определения характера сыпи;

– методикой расчета объема жидкости, необходимого для первого этапа регидратации пациента;

– методиками забора патологического материала у пациентов с инфекционными заболеваниями.