

ПАТОЛОГИЯ

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) – 2 ЗЕ (72 часа).

Целью дисциплины (модуля) является формирование у клинических ординаторов углубленных профессиональных знаний в области патологической анатомии.

Задачи дисциплины (модуля):

- ознакомление с вопросами организации работы патологоанатомического отделения и правовой базы деятельности врача;
- овладение теоретическими знаниями об этиологии, патогенезе, морфогенезе и принципах морфологической диагностики различных патологических процессов и заболеваний;
- обучить умению проводить анализ патоморфологических данных;
- сформировать методологические и методические основы клинического мышления и рационального действия врача.

Процесс изучения дисциплины (модуля) направлен на формирование компетенций:

ПК-1: готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания

ПК-2: готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными

ПК-5: готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем

УК-1: готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу

В результате освоения дисциплины (модуля) ординатор должен:

Знать:

- основы нравственного поведения, ключевые ценности профессиональной деятельности, основы медицинской этики и деонтологии;
- современные методики анализа основных медико-демографических показателей состояния здоровья населения, показателей деятельности медицинских организаций
- диалектическое взаимодействие процессов приспособления и повреждения в органах, системах и организме в целом;
- понятие здорового образа жизни, возрастные, биологические, экологические и социальные факторы, влияющие на особенности возникновения и течения заболеваний, основы профилактики терапевтических заболеваний;
- основные принципы организации оказания профилактической медицинской помощи; принципы организации диспансерного наблюдения за здоровыми, пациентами с факторами риска и больными с хроническими неинфекционными заболеваниями
- общие принципы и основные методы клинической, инструментальной и лабораторной диагностики функционального состояния органов и систем человеческого организма,
- принципы диагностики, дифференциальной диагностики терапевтических заболеваний;
- знать принципы формулирования диагноза в соответствии с Международной статистической классификацией болезней

– основные положения экспертизы временной нетрудоспособности, медико-социальной экспертизы при терапевтических заболеваниях;

Уметь:

- анализировать профессионально-педагогические ситуации
- анализировать основные медико-демографические показатели состояния здоровья населения, показателей деятельности медицинских организаций
- анализировать этиологию, механизмы развития и принципы диагностики патологических процессов; составлять индивидуальные алгоритмы диагностики пациентов в условиях поликлиники и стационара;
- проводить комплекс мероприятий, направленных на сохранение и укрепления здоровья, по устранению влияния факторов риска развития заболеваний с целью профилактики развития заболеваний
- организовывать и проводить профилактические медицинские осмотры и осуществлять диспансерное наблюдение за здоровыми, пациентами с факторами риска и больными с хроническими неинфекционными заболеваниями
- проводить клинический осмотр больного, выявлять симптомы, синдромы заболеваний,
- составлять индивидуальные алгоритмы диагностики терапевтических пациентов в условиях поликлиники и стационара, интерпретировать результаты лабораторно-инструментальных исследований, проводить дифференциальную диагностику.
- формулировать развернутый клинический диагноз в соответствии с Международной статистической классификацией болезней
- оценить тяжесть состояния пациента, выявлять признаки временной и стойкой нетрудоспособности

Владеть:

- методами организации самостоятельной работы с научно-педагогической литературой
- навыками анализа статистических показателей, характеризующих состояние здоровья населения и системы здравоохранения; анализа деятельности различных подразделений медицинской организации;
- навыками дифференциации причин и условий возникновения типовых патологических процессов на разных структурно-функциональных уровнях, оптимальными и индивидуальными алгоритмами (методами) дифференцированной диагностики с учетом основного заболевания, сопутствующих заболеваний, возрастных особенностей и при беременности;
- навыками формирования у населения приверженности к здоровому образу жизни, устранению модифицируемых факторов риска развития заболеваний;
- навыками проведения профилактических медицинских осмотров для адекватной этиотропной и патогенетической профилактики терапевтических заболеваний, диспансеризации здорового населения и пациентов с факторами риска и с хроническими неинфекционными заболеваниями.
- навыками проведения обследования пациента (сбор жалоб и анамнезов, осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация);
- оптимальными и индивидуальными алгоритмами (методами) диагностики и дифференцированной диагностики терапевтических пациентов с учетом основного заболевания, сопутствующих заболеваний, возрастных особенностей и при беременности;
- навыками определения нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней;
- проведения экспертизы временной нетрудоспособности, направления пациентов на медико-социальную экспертизу

Содержание разделов дисциплины (модуля):

Раздел 1. Общие принципы морфологической диагностики

Раздел 2. Патологическая анатомия заболеваний сердечно-сосудистой и эндокринной системы

Раздел 3. Патологическая анатомия заболеваний дыхательной системы

Раздел 4. Патологическая анатомия заболеваний пищеварительной системы, печени и поджелудочной железы

Раздел 5. Патологическая анатомия заболеваний кроветворной и лимфоидной ткани

Раздел 6. Патологическая анатомия заболеваний мочеполовой системы

Раздел 7. Патологическая анатомия инфекционных болезней

Раздел 8. Основы танатологии

Форма контроля: зачет (1 семестр)