

Аннотация

рабочей программы учебной дисциплины Б1.Б.22 «Патологическая анатомия, клиническая патологическая анатомия» специальности 31.05.01 Лечебное дело

Цель дисциплины:

Изучение структурных основ болезней, их этиологии и патогенеза.

Задачи курса:

- патологии клетки и общепатологических процессов, совокупностью которых определяются морфологические проявления той или иной болезни;
- этиологии, патогенеза и морфологии болезней на разных этапах развития (морфогенезе), структурных основ выздоровления, осложнений, исходов и отдаленных последствий заболеваний;
- морфологии и механизмов процессов приспособления и компенсации организма в ответ на воздействие патогенных факторов и изменяющихся условий внешней среды;
- изменений болезней, возникающих как в связи с изменяющимися условиями жизни человека и лечением, так и вследствие различных манипуляций (патология лечения);
- организации патологоанатомической службы;
- более углубленное изучение клиники и использования полученных знаний в работе врача широкого профиля.

Основные блоки и темы дисциплины:

Раздел 1. Общая патанатомия

Содержание, задачи и методы патологической анатомии. Повреждение и гибель клеток и тканей. Морфология нарушений белкового, липидного и пигментного обмена. Патологическое обызвествление. Нарушение равновесия жидких сред. Расстройство кровообращения и лимфообращения. Воспаление, заживление и восстановление. Патология иммунной системы. Патология роста и дифференцировки клеток. Процессы адаптации. Опухоли.

Раздел 2. Частная патанатомия

Патология клеток крови и костного мозга, органов лимфорецикулярной системы. Болезни сердца и сосудов. Ревматические болезни. Заболевания органов дыхания. Туберкулез. Болезни органов пищеварительного тракта. Заболевания печени желчного пузыря, желчных протоков, поджелудочной железы. Заболевания почек и мочевых путей. Болезни органов эндокринной системы. Заболевания половых органов и молочных желез. Инфекционные и паразитарные болезни. Болезни опорно-двигательного аппарата. Заболевания центральной нервной системы и периферических нервов.

Раздел 3. Клиническая патологическая анатомия

Задачи, методы и организация патолого-анатомической службы в РФ. Учение о диагнозе. Построение диагноза. Исследование биопсийного, операционного материалов и последов. Порядок назначения и проведения патолого-анатомических вскрытий трупов. Техника патологоанатомического вскрытия. Порядок оформления протокола патологоанатомического вскрытия трупа. Порядок заполнения и выдачи медицинских документов, удостоверяющих случаи рождения и смерти. Клинико-анатомические сопоставления (патологоанатомическая экспертиза). Деонтологические аспекты патологоанатомической практики. Этические нормы клинико-анатомического анализа.

Учебная дисциплина «Патологическая анатомия, клиническая патологическая анатомия» входит в перечень дисциплин базовой части ОПОП.

Выпускник, освоивший программу специалитета по дисциплине «Патологическая анатомия, клиническая патологическая анатомия»», должен обладать следующими компетенциями:

ОПК-1 – готовностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности с использованием информационных, библиографических ресурсов, медико-биологической терминологии, информационно-коммуникационных технологий и учетом основных требований информационной безопасности;

ОПК-9 – способностью к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач;

ПК-5 – готовностью к сбору и анализу жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания

В результате освоения дисциплины студент должен

знать:

- термины, используемые в курсе патологической анатомии, и основные методы патологоанатомического исследования, в частности: аутопсия, биопсия, макропрепарат, микропрепарат, цитологический материал;

- основной метод окраски гистологических препаратов, основные методы гистохимического исследования.

- понятия этиологии, патогенеза, морфогенеза, патоморфоза, учения о болезни, нозологии, принципы классификации болезней, основные понятия общей нозологии

- структурные и функциональные основы болезней и патологических процессов, причины, основные механизмы развития и исходов типовых патологических процессов, нарушений функций органов и систем.

- основы клинико-анатомического анализа и принципы построения патологоанатомического диагноза, принципы клинико-анатомического анализа биопсийного и операционного материала (ОПК-1, ОПК-9, ПК-5).

уметь:

- определять макроскопические изменения в органах и тканях при общепатологических процессах и различных заболеваниях (диагностика макропрепаратов);

- давать макроскопическую морфологическую характеристику органам и тканям с целью установления предварительного патологоанатомического диагноза;

- участвовать в осмотре трупа при патологоанатомическом вскрытии и определять признаки смерти и посмертные изменения;

- обосновать характер патологического процесса и его клинических проявлениях;

- осуществлять сопоставление морфологических и клинических проявлений болезней;

- диагностировать причины, патогенез и морфогенез болезней, их проявления, осложнения и исходы, а также патоморфоз,

- использовать полученные знания о структурных изменениях при патологических процессах и болезнях при изучении последующих клинических дисциплин.

- проводить клинико-морфологический анализ результатов патологоанатомического вскрытия трупа, сформулировать посмертный патологоанатомический диагноз и написать эпикриз, оценить качество клинической диагностики и лечения;

- заполнять «медицинское свидетельство о смерти», «медицинское свидетельство о перинатальной смерти»;

- оформлять направление на морфологическое исследование биоптатов, операционного материала и последов, оценить результаты исследования этих материалов. (ОПК-1, ОПК-9, ПК-5).

владеть:

- макроскопической диагностикой патологических процессов;

- микроскопической (гистологической) диагностикой патологических процессов;
- навыками клинико-анатомического анализа.
- базовыми технологиями преобразования информации: текстовые, табличные редакторы; техникой работы в сети Интернет для профессиональной деятельности (ОПК-1, ОПК-9, ПК-5).

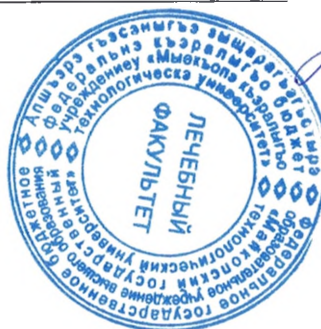
Дисциплина «Патологическая анатомия, клиническая патологическая анатомия» изучается посредством лекций, все разделы программы закрепляются практическими, клиническими занятиями, выполнением тестовых заданий, самостоятельной работы над учебной и научной литературой.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 324 часа / 9 зачетных единиц.

Вид промежуточной аттестации: зачет, экзамен, зачет

Разработчик:

Зав. выпускающей кафедры



[Signature]

И. Ю.Малова

[Signature]

М.М.Дударь