

Электронная цифровая подпись

Лысов Николай Александро-
вич



F 2 5 6 9 9 F 1 D E 0 1 1 1 E A

Бунькова Елена Борисов-
на



F C 9 3 E 8 6 A C 8 C 2 1 1 E 9

Утверждено 27 мая 2021 г.
протокол № 5

председатель Ученого Совета Лысов Н.А.

ученый секретарь Ученого Совета Бунькова Е.Б.

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ
ДИСЦИПЛИНЫ
«ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ»**

Блок 1

Обязательная часть

Специальность 31.05.01 Лечебное дело
(уровень специалитета)

Направленность: Лечебное дело

Квалификация (степень) выпускника : Врач-лечебник

Форма обучения: очная

Срок обучения: 6 лет

«Патологическая анатомия»

Цель дисциплины: Изучение структурных основ болезней, их этиологии и патогенеза. Формирование на основе знания основ патологической анатомии способности и готовности к постановке диагноза и лечению больных с учетом законов течения патологии по органам, системам и организму в целом. Воспитание навыков клинико-патологоанатомического анализа биопсийного, операционного и секционного материала.

Задачи дисциплины: 1) Изучение патологии клетки и общих патологических процессов, совокупностью которых определяются морфологические проявления той или иной болезни; 2) изучение этиологии, патогенеза и морфологии болезней на разных этапах их развития, структурных основ выздоровления, осложнений, исходов и отдаленных последствий заболеваний; 3) изучение морфологии и механизмов процессов приспособления и компенсации организма в ответ на воздействие патогенных факторов и изменяющихся условий внешней среды; 4) изучение изменений болезней, возникающих как в связи с изменяющимися условиями жизни человека и лечением (патоморфоз), так и вследствие различных манипуляций (патология терапии); 5) формирование в результате сопоставления морфологических и клинических проявлений болезней на всех этапах их развития навыков клинико-патологоанатомического анализа; 6) ознакомление с основными разделами работы патологоанатомического отделения по посмертной и прижизненной диагностике болезней (патологоанатомическим вскрытиям и исследованиям биопсийного и операционного материала); 7) овладение навыками построения клинического и патологоанатомического диагнозов, анализа и сопоставления диагнозов; 8) изучение основных видов, причин и категорий расхождений диагнозов, регламента работы подкомиссии по изучению летальных исходов, лечебно-контрольной комиссии (ЛКК), клинико-анатомической конференции, клинико-экспертной комиссии; 9) овладение навыками оформления направлений трупов на патологоанатомическое исследование, заполнения медицинского свидетельства о смерти; 10) изучение основных правил взятия и направления на патогистологическое исследование биоптатов и операционного материала, освоение основных навыков клинической оценки заключений врача-патологоанатома по биопсиям.

Место дисциплины в структуре ОПОП ВО: дисциплина «Патологическая анатомия» относится к обязательной части дисциплин

Содержание дисциплины: Методы исследования в патологической анатомии. Повреждение и гибель клеток и тканей. Некроз. Апоптоз. Нарушение тканевого и клеточного метаболизма. Нарушение равновесия жидкых сред, расстройства кровообращения и лимфообращения. Процессы адаптации и компенсации. Регенерация. Воспаление. Патология иммунной системы. Опухоли. Патология клеток крови, костного мозга. Заболевания органов лимфоидной системы. Лучевая болезнь. Болезни беременности и послеродового периода. Болезни женских половых органов и молочных желез. Болезни желез внутренней секреции. Болезни сосудов и сердца. Ревматические болезни. Пороки сердца. Болезни почек и мочевых путей. Заболевания мужской половой системы. Болезни печени, желчного пузыря и желчных протоков. Болезни желудочно-кишечного тракта. Болезни органов дыхания. Инфекционные болезни. Задачи патологоанатомической службы. Клинико-патологоанатомический анализ секционного, операционного и биопсийного материала.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 8 зачетных единиц.

Объем дисциплины (модуля) по видам учебных занятий (в часах)

Объем дисциплины	Всего часов	5 семестр	6 семестр
Общая трудоемкость дисциплины	216	108	108
Контактная работа обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) (всего) (аудиторная работа):	138	72	66
Лекции (всего)	36	18	18
Клинические практические занятия (всего)	102	54	48
СРС (по видам учебных занятий)	42	36	6
Промежуточная аттестация (всего)	36	-	36
Контактная работа обучающихся с преподавателем по промежуточной аттестации (всего)	2	-	2
консультация	1	-	1
экзамен	1	-	1
зачет	+	-	-
СРС по промежуточной аттестации	34	-	34

Контактная работа обучающихся с преподавателем (ИТОГО)	140	72	68
СРС (ИТОГО)	76	36	40

При освоении дисциплины обучающийся должен овладеть следующими результатами обучения:

Код компетенции	Содержание компетенции
ОПК-5	Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач
Знать	Основные морфо-функциональные, физиологические и патофизиологические, возрастно-половые и индивидуальные особенности строения и развития органов и систем
Уметь	оценивать морфофункциональные, физиологические и патологические состояния и процессы в организме человека для решения профессиональных задач
Владеть	Навыками использования знаний о строении, физиологических и патофизиологических процессах в организме человека для выявления физиологических состояний и патологических процессов для решения профессиональных задач
иОПК-5.1	Демонстрирует умение оценивать морфофункциональные, физиологические и патологические состояния и процессы в организме человека на индивидуальном, групповом и популяционном уровнях для решения профессиональных задач
Знать	морфофункциональные особенности, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека на индивидуальном, групповом и популяционном уровнях для решения профессиональных задач
Уметь	применять знания о морфофункциональных особенностях, физиологических состояниях и патологических процессах в организме человека для решения профессиональных задач на индивидуальном, групповом и популяционном уровнях в рамках изучаемой дисциплины
Владеть	Навыками оценивания морфофункциональных, физиологических и патологических состояний и процессов в организме человека на индивидуальном, групповом и популяционном уровнях для решения профессиональных задач в рамках изучаемой дисциплины

Формы проведения аудиторных занятий по дисциплинам «Патологическая анатомия, клиническая патологическая анатомия» – занятия семинарского типа

Формы проведения самостоятельной работы: подготовка к занятиям (ПЗ); подготовка к текущему контролю (ПТК); подготовка к экзамену, Реферативное сообщение, Презентация, Работа с учебной литературой

Формы промежуточной аттестации:
экзамен