

**УЧЕБНАЯ ДИСЦИПЛИНА «ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ»
МОДУЛЯ «ПАТОЛОГИЯ»**

Содержание учебной дисциплины	Общие патологические процессы. Альтерация. Дистрофии и некроз. Расстройства кровообращения. Воспаление. Компенсаторные и приспособительные процессы. Иммунопатология. Общие вопросы опухолевого роста. Частная патологическая анатомия (этиология, пато- и морфогенез, классификация, структурная характеристика на макро- и микроуровнях, патоморфоз, исходы и осложнения, танатогенез) болезней сердца и сосудов, органов дыхания, желудочно-кишечного тракта, желчевыводящей системы, центральной нервной системы, патологии беременности и последа, женских половых органов, профессиональных заболеваний, врожденных пороков развития
Формируемые компетенции	БПК. Использовать знания об этиологии, патогенезе, морфологических особенностях общепатологических процессов и болезней на разных стадиях развития (морфогенез), применять морфологические методы исследований
Результаты обучения	<p>Студент должен знать:</p> <p>причины, механизмы и морфологические особенности типичных морфологических процессов;</p> <p>этиологию, патогенез и морфогенез заболеваний на разных этапах их развития; структурные основы выздоровления; осложнения, исходы и отдаленные последствия заболеваний; причины смерти и танатогенез;</p> <p>этиологию, патогенез и морфологические особенности наиболее актуальных и социально-значимых заболеваний;</p> <p>морфологию и механизмы процессов приспособления и компенсации организма человека в ответ на воздействие патогенных факторов и изменяющихся условий внешней среды;</p> <p>патоморфоз социально значимых заболеваний, этиологию, патогенез и морфологию ятрогенных заболеваний;</p> <p>структуру патологоанатомической службы, ее место и задачи в системе здравоохранения;</p> <p>уметь:</p> <p>устанавливать суть патологического процесса по макропрепаратам на аутопсии;</p> <p>определять основные общие патологические процессы и заболевания по гистологическим препаратам при световой микроскопии;</p> <p>диагностировать патологические процессы и заболевания по описанию макро- и микроскопических изменений органов и тканей организма человека;</p> <p>владеть:</p> <p>основными приемами работы с микроскопом;</p> <p>навыками клинико-анатомического анализа;</p> <p>основами синтетического обобщения морфологических диагностических признаков болезней и правильного их толкования в причинно-следственных отношениях</p>
Семестр	4 семестр
Пререквизиты	Медицинская биология и общая генетика Анатомия человека

	Гистология, цитология, эмбриология Биологическая химия
Трудоемкость	3 зачетные единицы
Количество академических часов	120 академических часов всего 63 аудиторных часа 57 часов самостоятельной работы
Форма промежуточной аттестации	Зачет