

**УЧЕБНАЯ ДИСЦИПЛИНА «ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ»  
МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОГО МОДУЛЯ 2**

<b>Содержание учебной дисциплины</b>	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, печени, почек; инфекционных болезней, патологии челюстно-лицевой области, органов и тканей полости рта у взрослых и детей
<b>Формируемые компетенции</b>	БПК. Использовать знания об этиологии, патогенезе, морфологических особенностях общепатологических процессов и болезней на разных стадиях развития (морфогенез), применять морфологические методы исследований
<b>Результаты обучения</b>	<p>Студент должен знать:</p> <p>причины, механизмы и морфологические особенности типичных общепатологических 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 и ассоциированные с ними изменения ротовой полости;</p> <p>морфологию и механизмы процессов приспособления и компенсации организма человека в ответ на воздействие патогенных факторов и изменяющихся условий внешней среды обитания человека;</p> <p>патоморфоз социально значимых заболеваний; этиологию, патогенез и морфологию ятрогенных заболеваний;</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 заболеваний и правильного их толкования в причинно-следственных отношениях</p>
<b>Семестр</b>	4, 5 семестры
<b>Пререквизиты</b>	Медицинская химия Биологическая химия

	Медицинская биология и общая генетика Нормальная физиология
<b>Трудоемкость</b>	6 зачетные единицы
<b>Количество академических часов</b>	210 академических часов всего 109 аудиторных часов 101 час самостоятельной работы
<b>Форма промежуточной аттестации</b>	Зачет Экзамен