

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

Курс изучения	II-III
Семестр	4,5
Трудоемкость	6 зачетных единиц
Количество академических часов	210 академических часов, из них 109 аудиторных часов 101 час самостоятельной работы
Содержание учебной дисциплины	<p>1. Общая патологическая анатомия</p> <p>1.1 Введение в учебную дисциплину «Патологическая анатомия»</p> <p>1.2 Повреждение (альтерация): сущность, причины, механизмы и виды повреждения (обратимое (дистрофии) и необратимое (некроз))</p> <p><i>1.2.1. Повреждение как общепатологический процесс. Патология клетки. Паренхиматозные дистрофии</i></p> <p><i>1.2.2. Стромально-сосудистые дистрофии</i></p> <p><i>1.2.3. Смешанные дистрофии. Морфология нарушения обмена хромопротеидов, нуклеопротеидов. Минеральные дистрофии. Образование камней. Авитаминозы</i></p> <p><i>1.2.4. Некроз. Апоптоз. Смерть</i></p> <p>1.3. Нарушения кровообращения и лимфообращения</p> <p><i>1.3.1. Полнокровие. Стаз. Кровотечение. Плазморрагия. Нарушения лимфообращения</i></p> <p><i>1.3.2. Тромбоз. Эмболия. Ишемия. Инфаркт. ДВС – синдром</i></p> <p>1.4. Воспаление</p> <p><i>1.4.1. Экссудативное воспаление</i></p> <p><i>1.4.2. Продуктивное воспаление</i></p> <p>1.5. Иммунопатологические процессы</p> <p>1.6. Приспособление (адаптация) и компенсация</p> <p>1.7. Опухоли</p> <p><i>1.7.1 Опухоли. Общие положения. Мезенхимальные опухоли</i></p> <p><i>1.7.2. Опухоли из эпителия, нервной и меланинообразующей ткани</i></p> <p><i>1.7.3. Опухолевые заболевания кроветворной и лимфатической ткани</i></p> <p><i>1.7.4. Опухоли зубочелюстной системы</i></p> <p>2. Частая патологическая анатомия</p> <p>2.1. Заболевания системы крови</p> <p><i>2.1.1. Понятие о болезни. Патоморфоз болезней. Классификация и номенклатура болезней</i></p> <p><i>2.1.2. Анемии</i></p> <p>2.2. Заболевания сердечно-сосудистой системы</p> <p>2.3. Ревматические заболевания</p>

	<p>2.4. Заболевания органов дыхательной системы</p> <p>2.5. Заболевания органов пищеварительной системы</p> <p>2.5.1. Заболевания желудочно-кишечного тракта: болезни зева, глотки, пищевода, желудка и 12-перстной кишки. Язвенная болезнь. Рак желудка</p> <p>2.5.2. Заболевания печени (гепатозы, гепатиты, цирроз и рак печени). Болезни желчного пузыря. Болезни поджелудочной железы</p> <p>2.6. Заболевания органов мочевыделительной системы</p> <p>2.7. Заболевания органов эндокринной системы</p> <p>2.8. Заболевания органов половой системы</p> <p>2.9. Инфекционные заболевания. Сепсис</p> <p>2.9.1. Инфекционные болезни: общие положения, классификация. Вирусные болезни</p> <p>2.9.2. Болезни, вызываемые бактериями</p> <p>2.9.2.1 Кишечные бактериальные инфекции: брюшной тиф, сальмонеллез, дизентерия, холера, кишечная коли-инфекция</p> <p>2.9.2.2 Воздушно-капельные бактериальные инфекции: менингококковая инфекция, дифтерия, скарлатина, коклюш</p> <p>2.9.2.3 Туберкулез. Сепсис</p> <p>2.9.3. Грибковые заболевания (микозы). Дерматомикозы. Висцеральные микозы. Актиномикоз челюстей</p> <p>2.10. Заболевания челюстно-лицевой области</p> <p>2.10.1. Болезни твердых тканей зуба. Болезни десен и пародонта. Болезни челюстей. Воспалительные заболевания. Кисты челюстей</p> <p>2.10.2. Болезни губ, языка, мягких тканей полости рта. Везикуло-буллезные поражения слизистой полости рта. Белые и красные поражения полости рта. Предраковые заболевания и опухоли полости рта и губ. Заболевания слюнных желез</p> <p>2.10.3. Врожденные пороки развития зубочелюстной системы</p>
<p>Формируемые компетенции</p>	<p>БПК</p> <p>Использовать знания об этиологии, патогенезе, морфологических особенностях общепатологических процессов и болезней на разных стадиях развития (морфогенез), применять морфологические методы исследований</p>
<p>Результаты обучения</p>	<p>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;</p>

	<p>осложнения, исходы и отдаленные последствия заболеваний; причины смерти и танатогенез; этиологию, патогенез и морфологические особенности наиболее актуальных и социально-значимых заболеваний и ассоциированные с ними изменения ротовой полости; морфологию и механизмы процессов приспособления и компенсации организма в ответ на воздействие патогенных факторов и изменяющихся условий внешней среды обитания человека; патоморфоз социально значимых заболеваний; этиологию, патогенез и морфологию ятрогенных заболеваний.</p> <p>уметь: устанавливать суть патологического процесса по макропрепаратам, на аутопсии; определять основные общие патологические процессы и заболевания по гистологическим препаратам при световой микроскопии; диагностировать патологические процессы и заболевания по описанию макро- и микроскопических изменений органов и тканей организма человека;</p> <p>владеть: основными приемами работы с микроскопом; навыками клинико-анатомического анализа; основами синтетического обобщения морфологических диагностических признаков болезней и правильного их толкования в причинно-следственных отношениях.</p>
<p>Форма промежуточной аттестации</p>	<p>зачет (4 семестр) экзамен (5 семестр)</p>