

УЧЕБНАЯ ДИСЦИПЛИНА «ВНУТРЕННИЕ БОЛЕЗНИ»
МОДУЛЯ «ВНУТРЕННИЕ БОЛЕЗНИ»
ВОЕННО-МЕДИЦИНСКОЕ ДЕЛО

Содержание учебной дисциплины	Систематизированные научные знания и методики в области клинической медицины, изучение этиологии, патогенеза и клинических проявлений болезней внутренних органов, разработка методов их диагностики, лечения и профилактики. Обследование пациента, диагностика симптомов и синдромов различных заболеваний внутренних органов, их лечение, меры профилактики развития патологических процессов.
Формируемые компетенции	<p>СК. Оказывать первичную и специализированную медицинскую помощь при заболеваниях внутренних органов, включая неотложные и угрожающие жизни состояния, профессиональные заболевания; проводить медико-социальную экспертизу заболеваний внутренних органов, в том числе при профессиональных заболеваниях; владеть методиками интерпретации тестов для диагностики аутоиммунных и аллергических заболеваний, результатов лабораторного и иммунологического контроля при проведении патогенетической терапии.</p> <p>СК. Проводить военно-врачебную экспертизу заболеваний внутренних органов</p>
Результаты обучения	<p>Курсант/слушатель должен знать: этиологию, патогенез, клиническую картину, диагностику, принципы лечения, профилактики основных заболеваний внутренних органов, принципы реабилитации пациентов;</p> <p>уметь: проводить обследование пациента и оценивать выявленные изменения со стороны различных органов и систем; составлять и обосновывать план обследования для проведения дифференциальной диагностики у пациента при: очаговом и диссеминированном поражении легких, заболеваниях с нарушением бронхиальной проходимости, болях в области сердца, сердечных шумах и кардиомегалии, нарушении сердечного ритма и проводимости, артериальной гипертензии и гипотензии, поражении миокарда, патологическом мочевом осадке, гепатомегалии и гепатолиенальном синдроме, желтухе, синдроме острого живота, желудочной и кишечной диспепсии, легочном и желудочно-кишечном кровотечении, лимфаденопатии и спленомегалии, анемии, гемобластозе, коматозном состоянии, обмороке, отеках, лихорадке, геморрагическом синдроме, поражении суставов, шоке, побочных действиях лекарственных средств;</p> <p>определять и назначать минимум необходимых для установления диагноза лабораторных и инструментальных исследований;</p> <p>оценивать и интерпретировать полученные результаты обследования (клинические и биохимические анализы, стерильная пункция, электрокардиограмма, спирометрия, велоэргометрия, суточное мониторирование артериального давления и электрокардиограммы, бронхоскопия и эзофагогастроскопия, рентгенологическое исследование и др.);</p> <p>выбирать оптимальную тактику лечения для конкретного пациента, назначать индивидуальную медикаментозную терапию с</p>

	<p>учетом механизма действия, фармакокинетики и фармакодинамики лекарственных средств, предупреждения их нежелательных побочных действий, возможного взаимодействия при сопутствующем назначении других лекарственных средств; рекомендовать немедикаментозную терапию;</p> <p>выбирать лекарственную форму, дозу и путь введения лекарственных средств, осуществлять режим дозирования;</p> <p>назначать и проводить антибактериальную, противовоспалительную, иммуносупрессивную, антиагрегантную и антикоагулянтную терапию;</p> <p>вести медицинскую документацию (оформлять историю болезни: осмотры, обходы, обоснование исследований, дневники, лист назначений, эпикризы);</p> <p>выписывать рецепт врача на обычные лекарственные средства, в том числе с учетом социальных прав на льготные лекарственные средства;</p> <p>оказывать неотложную медицинскую помощь при наиболее часто встречающихся в практической деятельности неотложных состояниях;</p> <p>обеспечивать преемственность в оказании обследования и лечения в амбулаторных и стационарных условиях;</p> <p>правильно оформлять документы временной нетрудоспособности, проводить анализ заболеваемости с временной утратой трудоспособности;</p> <p>своевременно выявлять признаки инвалидности, оформить документы для направления на медицинское освидетельствование;</p> <p>составлять программу реабилитации пациента в стационарных и амбулаторных условиях, осуществлять контроль за ее выполнением;</p> <p>давать пациенту рекомендации по первичной профилактике, здоровому образу жизни с учетом состояния его здоровья;</p> <p>организовывать диспансеризацию на участке, оценивать ее эффективность;</p> <p>использовать учебную, научную, нормативную и справочную литературу;</p> <p>соблюдать правила врачебной этики и деонтологии;</p> <p>владеть навыками:</p> <ul style="list-style-type: none"> записи электрокардиограммы; выполнения пункции плевральной полости при плевральном выпоте, брюшной полости при асците; определения группы крови и резус-фактора; подкожных, внутримышечных и внутривенных инфузий; промывания желудка и пищевода; непрямого массажа сердца; искусственной вентиляции легких простейшими методами.
Семестр	7, 8, 9, 10, 11, 12 семестр
Пререквизиты	<p>Латинский язык</p> <p>Медицинская и биологическая физика</p> <p>Общая химия</p> <p>Медицинская биология и общая генетика</p> <p>Биологическая химия</p> <p>Патологическая анатомия</p> <p>Нормальная физиология</p> <p>Патологическая физиология</p>

	Гистология, цитология, эмбриология Микробиология, вирусология, иммунология Общая гигиена Фармакология Пропедевтика внутренних болезней Лучевая диагностика и лучевая терапия Топографическая анатомия и оперативная хирургия
Трудоемкость	20 зачетных единиц
Количество академических часов	770 академических часов всего 402 аудиторных часов 368 часов самостоятельной работы
Форма промежуточной аттестации	Зачет, экзамен