

Аннотация по дисциплине
«Терапия»

1. Трудоёмкость дисциплины

№	Виды образовательной деятельности	Часы
1	Лекции	132,00
2	Практические занятия	408,00
3	Контроль самостоятельной работы	92,00
4	Самостоятельная работа в период промежуточной аттестации (экзамены)	30,00
5	Самостоятельная работа	336,00
6	Контактная работа в период промежуточной аттестации (зачеты)	4,00
7	Контактная работа в период промежуточной аттестации (экзамены), ГИА, итоговой аттестации	6,00
Общая трудоёмкость (в часах)		1008,00

Форма промежуточной аттестации: зачёт, экзамен, не определено.

2. Цели и задачи дисциплины

Цель

формирование и развитие у выпускника по специальности «лечебное дело» компетенций, направленных на формирование врачебного поведения и клинического мышления, а также умений, обеспечивающих решение профессиональных задач и применение им алгоритма врачебной деятельности по оказанию медицинской помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях; профилактике, диагностике, лечению и реабилитации больных с заболеваниями внутренних органов. the formation and development of a graduate of the specialty "medical business" competencies aimed at the formation of medical behavior and clinical thinking, as well as skills that ensure the solution of professional tasks and the use of the algorithm of medical activity to provide medical care in urgent and life-threatening conditions; prevention, diagnosis, treatment and rehabilitation of patients with diseases of internal organs.

Задачи

- 1 - приобретение студентами знаний этиологии, патогенеза, клинических проявлений основных заболеваний внутренних органов; (students acquire knowledge of the etiology, pathogenesis, clinical manifestations of the main diseases of internal organs);
- 2 - обучение студентов важнейшим методам обследования терапевтического больного, позволяющим совершенствовать умение обследовать терапевтического больного; (training students in the most important methods of examining a therapeutic patient, allowing to improve the ability to examine a therapeutic patient);
- 3 - обучение студентов распознаванию заболеваний внутренних органов при осмотре больного, при определении тяжести течения патологического процесса, (teaching students to recognize diseases of internal organs when examining a patient, in determining the severity of the pathological process),
- 4 - обучение студентов умению выделить ведущие признаки, симптомы, синдромы; (teaching students the ability to distinguish leading signs, symptoms, syndromes);
- 5 - обучение студентов выбору оптимальных методов обследования при терапевтических заболеваниях и составлению алгоритма дифференциальной диагностики; (teaching students to choose the best examination methods for therapeutic diseases and to develop an algorithm for differential diagnostics);
- 6 - обучение проведению полного объема лечебных, реабилитационных и профилактических мероприятий среди пациентов с различными нозологическими формами болезней

- внутренних органов; (training to conduct a full range of medical, rehabilitation and preventive measures among patients with various nosological forms of diseases of internal organs);
- 7 - обучение студентов оказанию терапевтическим больным первой врачебной помощи при возникновении неотложных состояний; (teaching students to provide therapeutic patients with first aid in case of emergency);
- 8 - обучение студентов выбору оптимальных схем лечения наиболее часто встречающихся заболеваний внутренних органов; (teaching students to choose the optimal treatment regimen for the most common diseases of internal organs).

3. Требования к результатам освоения дисциплины

№	Индекс	Компетенция	Уровень сформированности	Дескриптор	Описания	Формы контроля
1	ОК-1	способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	Базовый	Знать	Знать : приемы абстрактного мышления, анализа и синтеза Know: methods of abstract thinking, analysis and synthesis	тестирование
				Уметь	Уметь проводить анализ, синтез, абстрактно мыслить	тестирование; устный опрос
				Владеть	Владеть навыками абстрактного мышления, анализа, синтеза	проверка практических навыков
8	ОК-8	готовностью к работе в коллективе, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	Базовый	Знать	Знать как работать в коллективе, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	собеседование; тестирование; устный опрос
				Уметь	Уметь работать в коллективе, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	решение проблемно-ситуационных задач
				Владеть	Владеть навыками работы в коллективе, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	проверка практических навыков; решение проблемно-ситуационных задач
29	ПК-10	готовностью к оказанию медицинской помощи при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний, не сопровождающихся угрозой жизни пациента и не требующих экстренной медицинской помощи	Базовый	Знать	Знать принципы и объемы оказания медицинской помощи при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний терапевтического профиля, не сопровождающихся угрозой жизни пациента и не требующих экстренной медицинской помощи	тестирование; устный опрос

				Уметь	Уметь оказывать медицинскую помощь при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний терапевтического профиля, не сопровождающихся угрозой жизни пациента и не требующих экстренной медицинской помощи	решение проблемно-ситуационных задач
				Владеть	Владеть навыками оказания медицинской помощи при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний терапевтического профиля, не сопровождающихся угрозой жизни пациента и не требующих экстренной медицинской помощи	проверка практических навыков; решение проблемно-ситуационных задач
24	ПК-5	готовностью к сбору и анализу жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания	Базовый	Знать	Знать как провести сбор и анализ жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания	тестирование; устный опрос
				Уметь	Уметь собрать и проводить анализ жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов клинического обследования, лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания.	проверка историй болезни; решение проблемно-ситуационных задач; устный опрос
				Владеть	владеть навыками получения исчерпывающей информации от больного, анализа жалоб пациента,	проверка практических навыков; решение проблемно-ситуационных задач

					данных его анамнеза, применения объективных методов клинического обследования, выявлением общих и специфических признаков заболевания, оценкой тяжести состояния пациента, анализа результатов лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания.	
25	ПК-6	способностью к определению у пациента основных патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра	Базовый	Знать	Знать основные патологические состояния, клинические симптомы, синдромы заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, лабораторные, инструментальные и другие методы их раннего выявления	тестирование; устный опрос
				Уметь	Уметь составить план обследования, интерпретировать полученные данные обследований, диагностировать симптомы и синдромы основных терапевтических заболеваний, их осложнения, проводить дифференциальный диагноз, оценивать тяжесть заболевания и прогноз	контроль выполнения практического задания; проверка историй болезни; решение проблемно-ситуационных задач
				Владеть	Владеть навыками диагностики основных заболеваний внутренних органов, навыками формулировки диагноза в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем и клиническими классификациями;	проверка практических навыков; решение проблемно-ситуационных задач

27	ПК-8	способностью к определению тактики ведения пациентов с различными нозологическими формами	Базовый	Знать	Знать теоретические основы и принципы ведения и лечения пациентов с различными нозологическими формами заболеваний терапевтического профиля	тестирование; устный опрос
				Уметь	Уметь определять тактику ведения и лечения пациентов с различными заболеваниями терапевтического профиля, определять показания для медикаментозной и немедикаментозной терапии, определять показания для госпитализации	проверка историй болезни; решение проблемно-ситуационных задач
				Владеть	Владеть навыками ведения и лечения пациентов с различными заболеваниями терапевтического профиля, определения показаний для медикаментозной и немедикаментозной терапии, определения показаний для госпитализации	проверка практических навыков; решение проблемно-ситуационных задач

4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

№ п/п	Наименование модуля дисциплины	Трудоемкость модуля		Содержание модуля
		з.е.	часы	
1	Болезни органов кровообращения. Cardiology	2,83	102,00	1 1. Миокардиты. Myocarditis. 2 2. Кардиомиопатии. Cardiomyopathy. 3 3. Перикардиты. Pericarditis. 4 4. Пороки сердца. Heart defects. 5 5. Артериальная гипертония. Гипертонические кризы. Hypertension. Hypertensive crises. 6 1. Инфекционный эндокардит. Infective endocarditis. 7 2. Симптоматические артериальные гипертонии. Symptomatic arterial hypertension. 8 3. Нарушения ритма. Arrhythmias. 9 4. Нарушения проводимости. Conduction disturbances. 10 5. Осложнения инфаркта миокарда. Complications of myocardial infarction.

2	Болезни органов дыхания. Pulmonology	2,36	85,00	1	1. Бронхоэктатическая болезнь. Bronchiectasis.
				2	2. Плевриты. Pleurisy.
				3	3. Нагноительные заболевания легких (абсцесс, гангрена легкого). Suppressive diseases of the lungs (abscess, lung gangrene).
				4	1. Легочное сердце. Pulmonary heart.
				5	2. Дыхательная недостаточность. Respiratory failure.
				6	3. Тромбоэмболия легочной артерии. Pulmonary thromboembolism.
				7	4. Саркоидоз. Sarcoidosis.
				8	5. Интерстициальные заболевания легких. Interstitial lung disease
3	Болезни органов пищеварения. Gastroenterology	1,78	64,00	1	1. Гастроэзофагиальная рефлюксная болезнь. Gastroesophageal reflux disease.
				2	2. Функциональные заболевания желудка и пищевода. Functional diseases of the stomach and esophagus.
				3	1. Воспалительные заболевания кишечника (неспецифический язвенный колит, болезнь Крона, болезнь Уиппла). Inflammatory bowel diseases (ulcerative colitis, Crohn's disease, Whipple's disease).
				4	2. Холестатические заболевания желчевыводящих путей. Cholestatic diseases of the biliary tract.
				5	3. Хронический панкреатит. Chronic pancreatitis.
				6	4. Хронических заболеваний печени. Chronic liver disease.
4	Болезни почек. Nephrology	1,72	62,00	1	1. Нефротический синдром. Nephrotic syndrome.
				2	2. Инфекции мочевыводящих путей. Urinary tract infections.
				3	1. Хроническая болезнь почек. 1. Chronic kidney disease.
				4	2. Острая почечная недостаточность. 2. Acute renal failure
				5	3. Тубулоинтерстициальный нефрит. 3. Tubulo-interstitial nephritis.
5	Заболевания суставов, системные заболевания соединительной ткани. Rheumatology	2,22	80,00	1	1. Серонегативные спондилоартриты (Анкилозирующий спондилоартрит). Seronegative spondyloarthritis (Ankylosing spondyloarthritis.)
				2	2. Серонегативные спондилоартриты. (Псориатический артрит). Seronegative spondyloarthritis. (Psoriatic arthritis).
				3	3. Артриты, ассоциированные с инфекцией (инфекционный артрит, инфекционно-аллергический артрит). Arthritis associated with infection (infectious arthritis, infectious-allergic arthritis).
				4	1. Системная склеродермия. Systemic scleroderma.
				5	2. Системные заболевания соединительной ткани (дерматомиозит). Systemic diseases of the connective tissue (dermatomyositis).
				6	3. Системные васкулиты (крупных сосудов). Systemic vasculitis (large vessels).
				7	4. Системные васкулиты (мелких сосудов). Systemic vasculitis (small vessels).
6	Болезни системы кроветворения. Hematology	3,08	111,00	1	1. Макроцитарные анемии (B12 дефицитная. фолиеводефицитная анемии). Macrocyte anemia (B12 deficient. Folic deficiency anemia).
				2	2. Гемолитические анемии (врожденные и приобретенные). Hemolytic anemia (congenital and acquired).
				3	3. Апластические анемии. Aplastic anemia.
				4	1. Парапротеинемические гемобластозы. Paraproteinemic hemoblastosis.
				5	2. Лимфопролиферативные заболевания. Lymphoproliferative diseases.
				6	3. Миелопролиферативные заболевания. Myeloproliferative diseases.
7	Аллергозы. Allergology	0,92	33,00	1	1. Анафилактический шок. Диагностика. Дифференциальная диагностика.

				1 Неотложная помощь. Anaphylactic shock. Diagnostics. Differential diagnosis. Emergency assistance.
				2 2. Отек Квинке. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Swelling Kwinke. Diagnostics. Differential diagnosis. Treatment.
				3 3. Крапивница. Локализованная и генерализованная. Лечение. Hives. Localized and generalized. Treatment.
8	Синдромальная диагностика заболеваний системы кровообращения. Syndromic diagnosis of cardiological diseases	2,94	106,00	1 1. Дифференциальная диагностика и лечение шока при инфаркте миокарда. Differential diagnosis and treatment of shock in myocardial infarction.
				2 2. Дифференциальная диагностика и лечение нарушений сердечного ритма и проводимости. Differential diagnosis and treatment of cardiac rhythm and conduction disorders.
				3 3. Синдром преждевременного возбуждения желудочков. Дифференциальная диагностика. Syndrome of premature excitation of the ventricles. Differential diagnosis.
				4 4. Дифференциальная диагностика острой и хронической сердечной недостаточности. Differential diagnosis of acute and chronic heart failure.
				5 5. Дифференциальная диагностика при болях в грудной клетке. Differential diagnosis of pain in the chest.
				6 1. Дифференциальная диагностика синкопальных состояний. Differential diagnosis of syncopal states.
				7 2. Атеросклероз. Atherosclerosis.
				8 3. Отек легких. Дифференциальная диагностика. Pulmonary edema. Differential diagnosis.
				9 4. Дифференциальная диагностика заболевания аорты (атеросклероз, аневризма, расслаивающая аневризма аорты, коарктация аорты). Differential diagnosis of aortic disease (atherosclerosis, aneurysm, dissecting aortic aneurysm, aortic coarctation).
				10 5. Дифференциальная диагностика перикардиальных выпотов. Differential diagnosis of pericardial effusions.
				11 6. Дифференциальная диагностика некоронарогенных заболеваний миокарда. Differential diagnosis of non-coronary myocardial diseases.
				12 7. Дифференциальная диагностика артериальных гипертензий. Differential diagnosis of arterial hypertension.
9	Синдромальная диагностика заболеваний органов дыхательной системы. Syndromic diagnosis of pulmonary disease	2,11	76,00	1 1. Дифференциальная диагностика при бронхообструктивном синдроме. Differential diagnosis in broncho-obstructive syndrome.
				2 2. Дифференциальная диагностика очаговых поражений легких. Differential diagnosis of focal lesions of the lungs.
				3 3. Дифференциальная диагностика легочной гипертензии. Differential diagnosis of pulmonary hypertension.
				4 4. Дифференциальная диагностика при легочном кровотечении. Differential

				diagnosis in pulmonary hemorrhage.
				5 1. Дифференциальная диагностика выпотов в плевральную полость. Differential diagnosis of effusions in the pleural cavity.
				6 2. Синдром ночного апноэ. Syndrome of sleep apnea.
				7 3. Дифференциальная диагностика острой и хронической дыхательной недостаточности. Differential diagnosis of acute and chronic respiratory failure.
				8 4. Тромбоэмболический синдром. Дифференциальная диагностика. Thromboembolic syndrome. Differential diagnosis.
				9 5. Приступ бронхиальной астмы. Астматический статус. Дифференциальная диагностика. The attack of asthma. Asthmatic status. Differential diagnosis.
10	Синдромальная диагностика заболеваний пищеварительной системы. Syndromic diagnosis of gastroenterological diseases	2,33	84,00	1 1. Дифференциальная диагностика при синдроме боли в животе. Differential diagnosis of abdominal pain syndrome.
				2 2. Дифференциальная диагностика кислотозависимых и хеликобактерассоциированных состояний. Differential diagnosis of acid-dependent and helicobacter-associated states.
				3 3. Дифференциальная диагностика при хронических заболеваниях печени. Differential diagnosis in chronic liver diseases.
				4 1. Дифференциальная диагностика и лечение желудочно-кишечных кровотечений. Differential diagnosis and treatment of gastrointestinal bleeding.
				5 2. Портальная гипертензия. Дифференциальная диагностика. Portal hypertension. Differential diagnosis.
				6 3. Обменные заболевания печени . Дифференциальная диагностика. Exchange liver disease. Differential diagnosis.
				7 4. Дифференциальная диагностика очаговых поражений печени (кисты, абсцессы, гемангиомы). Differential diagnosis of focal liver lesions (cysts, abscesses, hemangiomas).
				8 5. Дифференциальная диагностика желтух. Differential diagnosis of jaundice.
11	Синдромальная диагностика заболеваний мочевыделительной системы. Syndromic diagnosis of nephrological diseases	0,67	24,00	1 1. Дифференциальная диагностика мочевого синдрома. Differential diagnosis of urinary syndrome.
				2 2. Дифференциальная диагностика отеочного синдрома. Differential diagnosis of edema syndrome.
12	Синдромальная диагностика заболеваний системы кроветворения. Syndromic diagnosis of hematological diseases	1,75	63,00	1 1. Дифференциальная диагностика анемического синдрома. Differential diagnosis of anemic syndrome.
				2 2. Дифференциальная диагностика лимфоаденопатий и спленомегалии. Differential diagnosis of lymphadenopathy and splenomegaly.
				3 1. ДВС-синдром. DIC syndrome.
				4 2. Дифференциальная диагностика при лихорадке неясного генеза. Differential diagnosis of fever of unknown origin.
				5 3. Геморрагические диатезы. Дифференциальная диагностика. Hemorrhagic diathesis. Differential diagnosis.
13	Синдромальная диагностика заболеваний костно-мышечной системы.	0,94	34,00	1 1. Дифференциальная диагностика суставного синдрома. Differential diagnosis

	Syndromic diagnosis of rheumatological diseases				of articular syndrome.
				2	2. Дифференциальная диагностика системных заболеваний соединительной ткани. Differential diagnosis of systemic connective tissue diseases.
14	Профессиональные заболевания. Occupational diseases	1,00	36,00	1	1. Вибрационная болезнь. Vibration disease.
				2	2. Профессиональные заболевания крови. Occupational diseases of the blood.
				3	3. Профессиональные заболевания легких. Occupational diseases of the lung.
15	Геронтология и гериатрия. Gerontology and geriatrics	1,28	46,00	1	1. Основы общей геронтологии. Понятия старения и старость, возраст в геронтологии. Общие механизмы старения. . Basics of general gerontology. The concepts of aging and old age, age in gerontology. General mechanisms of aging.
				2	2. Заболевания системы кровообращения у пожилых. Diseases of the circulatory system in the elderly.
				3	3. Заболевания органов дыхания у пожилых. Respiratory diseases in the elderly.
				4	4. Заболевания органов пищеварения у пожилых. Diseases of the digestive system in the elderly.
				5	5. Заболевания мочевыделительной системы у пожилых. Diseases of the urinary system in the elderly.
				6	6. Заболевания опорно-двигательного аппарата у людей пожилого возраста. Diseases of the musculoskeletal system in the elderly.