

**Тематический план занятий семинарского типа
по дисциплине «История медицины»
для обучающихся по основной профессиональной образовательной
программе специалитета по специальности 30.05.01 Медицинская
биохимия, направленность (профиль) Медицинская биохимия,
форма обучения очная
на 2023- 2024 учебный год**

№	Тематические блоки	Часы (академ.)
1.	Медицина и культура	2
2.	История медицины как наука. Источниковая база истории медицины. Общая и частная история медицины. Народная, традиционная, научная медицина.	2
3.	Синкretичная культура и зарождение медицины	2
4.	Первобытное общество. Зарождение врачевания и медицины. Основные направления врачевания. Шаманы и шаманизм. Древнейшие религиозные представления как форма сохранения знаний о человеке, здоровье, болезни, способах врачевания.	2
5.	Культура древнего мира и медицина.	2
6.	Медицина Древнейших цивилизаций. Медицина Месопотамии и Древнего Египта.	2
7.	Медицина Древнейших цивилизаций. Медицина Древней Индии. Медицина Древнего Китая.	2
8.	Античная культура и медицина	2
9.	Медицина Древней Греции. Натурфилософия. Основные медицинские школы. Косская медицинская школа. Гиппократ. Гуморальная теория. Лечебно-профилактические комплексы Асклепия. Александрийский мусейон.	2
10.	Медицина Древнего Рима. Гигиена и профилактика заболеваний в Древнем Риме. Закон XII таблиц. Система водоснабжения и канализации. Вклад Галена в сохранение медицинского наследия. Гален – анатом, физиолог, хирург. Зарождение военно-полевой медицины.	2
11.	Специфика культуры средневековья и ее влияние на медицину	2
12.	Болезни и медицина в Средневековой Европе. Эпидемии. «Черная смерть». Личная и общественная гигиена. Народная медицина и борьба католической церкви со знахарством. Инквизиция. Появление европейских университетов и медицинских факультетов. Схоластика. Алхимия. Парацельс. Медицинская школа в Салерно. Первые анатомические театры.	2
13.	Медицина народов средневекового Востока. Ислам и правила личной и общественной гигиены. Первые городские больницы и аптеки. Ибн-Сина (Авиценна). «Канон врачебной науки». Влияние достижений арабской медицины на зарождение научной медицины в Европе.	2
14.	Древнерусская медицина. Основные источники по истории русской средневековой медицины. Периодизация. Первые медицинские книги. Двоеверия и взаимодействие народной (языческой) и традиционной	2

	(православной) медицины. Медицина Киевской Руси. Медицина эпохи формирования русского централизованного государства. Медицина в России XVII века.	
15.	Культура Возрождение и ее влияние на медицину.	2
16.	Медицина эпохи Возрождения. Гуманизм. Формирование антропоцентрического мировоззрения. Ятродиагностика, ятромеханика, ятрокимия, ятроматематика. Г. Галилей. Первые технические изобретения для медицины (микроскоп, пульсометр, термометр). Зарождение научной анатомии. Леонардо да Винчи. Андреас Везалий. «О структуре человеческого тела».	4
17.	Культура Нового времени и становление научной медицины	2
18.	Медицина Нового времени: медико-биологическое направление. Научная революция XVII века. Эмпирический и микроскопический периоды. Декарт, Спиноза, Ньютона. Формирование рационализма. Становление научной картины мира. Общая биология, генетика, гистология, общая патология, микробиология.	2
19.	Медицина Нового времени: клиническое направление. Утверждение клинического метода. М. Фуко «Рождение клиники». Перкуссия и аускультация.	2
20.	Медицина XIX века. Наркоз. Асептика и антисептика. Концепции болезней. Медицинское образование и больницы. Инфекционные болезни, акушерство и гинекология, педиатрия, хирургия.	4
21.	XVIII век: зарождение научной медицины в России. Российская Академия наук. Первые госпиталя и госпитальные медицинские школы. Н. Бидлоо. Медицинская коллегия. М.В. Ломоносов. Московский университет. Становление экспериментальной медицины. История оспопрививания в России. Екатерина II – «собою подала пример». Распространение медицинских знаний в России XVIII века.	2
22.	Медицина в России XIX века. Ведущие центры медицинской науки России: Медико-хирургическая академия в Санкт-Петербурге и медицинский факультет Московского университета. Развитие клинической медицины. М.Я. Мудров. С.П. Боткин. И.П. Павлов. И.И. Мечников. Техника хирургических вмешательств. Наркоз. Н.И. Пирогов. Сестры милосердия. Женское медицинское образование. Основные достижения медицины XIX века в России.	4
23.	Общественная и земская медицина в России. Александр II и земская реформа в России 1864г. Структура и принципы земской медицины. А.П. Чехов. М.А. Булгаков. Общественная деятельность врачей. Съезды врачей. Медицинская печать.	2
24.	Культура XX века	4
25.	Медицина XX века. Социальные и этические проблемы медицины XX века. Общество и наука. Развитие медико-биологических наук. Развитие клинических дисциплин. Приборно-аппаратное оснащение. Гигиена и здравоохранение. Биоэтика. Нанотехнологии.	4
26.	Медицина России в начале XX в. Становление советской системы медицины. Организационные принципы советского здравоохранения. Государственный характер. Народный комиссариат здравоохранения РСФСР. Н.А. Семашко. Государственное финансирование здравоохранения. Борьба с эпидемиями. Санитарное просвещение. Оздоровление условий труда и быта. Охрана материнства и младенчества. Участие населения в здравоохранении. Высшее	2

	медицинское образование. И.П. Павлов.	
27.	Советская медицина и здравоохранение в годы Великой Отечественной войны 1941-1945 гг. Главные задачи здравоохранения. Героизм советских медиков. Создание Академии медицинских наук СССР (1944). Н.Н. Бурденко (1876-1946). З.В. Ермольева – изобретение антибиотиков. Сталинградская битва: медицина и здравоохранение.	2
28.	Успехи и проблемы современной отечественной медицины. Создание профильных НИИ. Становление крупнейших научных медицинских школ. Медицинская печать. Научные съезды. Международные конгрессы. Основные направления и успехи развития экспериментальной, клинической и профилактической медицины и организации здравоохранения в современной России. Реформа здравоохранения 1990-х гг.	2
29.	Международное сотрудничество в сфере здравоохранения. Роль международных медицинских организаций в решении проблем медицины и здоровья. Роль международных медицинских организаций в решении проблем медицины и здоровья. Международный комитет Красного Креста. Лига Общества Красного Креста и Красного Полумесяца, Всемирная организация здравоохранения, общественное движение «Врачи мира за предотвращение ядерной войны».	2
30.	Нобелевские премии в области физиологии и медицины. Отечественные лауреаты Нобелевской премии.	2
31.	Промежуточная аттестация	2
	Итого	72

Рассмотрено на заседании кафедры истории и культурологии ИОЗ «13» июня 2023 г., протокол №11

Заведующий кафедрой истории и
культурологии ИОЗ

Л.И.Белова