

**Фонд
оценочных средств**
по дисциплине «История медицины»

Уровень высшего образования

СПЕЦИАЛИТЕТ

Направление подготовки

310501 - РФ, 560001 - КР

(код и наименование направления подготовки)

Лечебное дело

(наименование направленности (профиля) образовательной программы)

Квалификация

специалист

2018 г.

Фонд оценочных средств предназначен для контроля знаний обучающихся по направлению подготовки (специальности) Лечебное дело по дисциплине «История медицины».

Фонд оценочных средств рассмотрен и утвержден на заседании кафедры

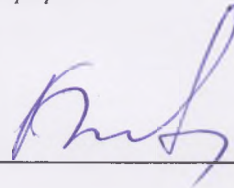
общественного здоровья и здравоохранения

наименование кафедры

протокол № 1 от "26" 08 2023г.

Заведующий кафедрой

общественного здоровья и здравоохранения

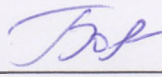


Касиев Н.К.

Исполнители:

доцент кафедры

должность



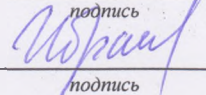
подпись

Болбачан О.А.

расшифровка подписи

доцент кафедры

должность



подпись

Ибраимова Д.Д.

расшифровка подписи

1. ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЕТЕНЦИЙ С УКАЗАНИЕМ ЭТАПОВ ИХ ФОРМИРОВАНИЯ В ПРОЦЕССЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Формируемые компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций	Виды оценочных средств/ шифр раздела в данном документе
ОК-3 способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции	<p>Знать:</p> <p>1. основные этапы, общие закономерности и отличительные особенности зарождения, становления и развития медицины как науки;</p> <p>2. основные этапы, общие закономерности и отличительные особенности зарождения, становления и развития медицины как науки и сферы практической деятельности;</p> <p>3. роль выдающихся ученых и вклад ведущих медицинских школ в развитие медицинской науки и научные приоритеты в области медицины.</p>	<p>Блок А, D – задания репродуктивного уровня</p> <p>Опрос, тесты, контрольные работы</p>
	<p>Уметь:</p> <p>1. проводить исследования основных закономерностей и тенденций развития медицинской науки и практики;</p> <p>2. проводить исследования основных закономерностей и тенденций развития медицинской науки и практики;</p> <p>3. использовать исторические знания для оценки современного состояния медицины.</p>	<p>Блок В, D – задания реконструктивного уровня</p> <p>Рефераты, самостоятельно работать с учебной, научной, справочной литературой.</p> <p>История медицины: учебное пособие / О.А. Болбачан, Р.С. Розыева, А.Г. Кошмуратов и др. Бишкек: Изд-во КРСУ, 2013. 154 с.</p>
	<p>Владеть:</p> <p>1. приемами анализа социально-значимых проблем и процессов на разных этапах развития общества, врачевания и медицины;</p> <p>2. осмысление роли выдающихся представителей медицины и их открытий;</p> <p>3. комплексным подходом к осмыслению творческого наследия выдающихся представителей медицины.</p>	<p>Блок С, D – задания практико-ориентированного и/или исследовательского уровня</p> <p>Презентации реферата, ведении дискуссии, промежуточный контроль (теоретические вопросы, аналитические задания).</p> <p>История медицины: учебное пособие / О.А. Болбачан, Р.С. Розыева, А.Г. Кошмуратов и др. Бишкек: Изд-во КРСУ, 2013. 154 с.</p>

2. ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА ДИСЦИПЛИНЫ

Технологическая карта дисциплины (ТКД) – документ, определяющий порядок изучения учебной дисциплины, совокупность видов учебной нагрузки магистранта, график проведения контрольных точек, формы контроля знаний, диапазоны оценки по контрольным точкам.

Количество модулей определяется количеством кредитов дисциплины. При заполнении полей с названием модулей, необходимо учитывать соответствие названий этих модулей в рабочей программе дисциплины.

Технологическая карта дисциплины

«История медицины»

Курс/семестр:	1/2
Количество кредитов (ЗЕ):	3

Отчетность:

зачет с оценкой

Название модулей дисциплины согласно РПД	Контроль	Форма контроля	зачетный минимум	зачетный максимум	график контроля
Модуль 1					
Модуль 1 История врачевания Древнего мира	Текущий контроль	Активность, посещаемость, фронтальный опрос по тестам, СРС: подготовка реферата с презентацией <i>За каждое пропущенное и не отработанное занятие снимается 0,5 балла. За активность - +0,5 балл.</i>	8	13	6 неделя семестра
	Рубежный контроль	Контрольная работа	5	10	
Модуль 2					
Модуль 2 История медицины Средневековья	Текущий контроль	Активность, посещаемость, фронтальный опрос по тестам, СРС: подготовка реферата с презентацией <i>За каждое пропущенное и не отработанное занятие снимается 0,5 балла. За активность - +0,5 балл.</i>	8	13	10 неделя семестра
	Рубежный контроль	Контрольная работа	5	10	
Модуль 3					
Модуль 3 История медицины Нового, Новейшего времени и Кыргызстана	Текущий контроль	Активность, посещаемость, фронтальный опрос по тестам, СРС: подготовка реферата с презентацией <i>За каждое пропущенное и не отработанное занятие снимается 0,5 балла. За активность - +0,5 балл.</i>	9	14	17 неделя семестра
	Рубежный контроль	Контрольная работа	5	10	
ВСЕГО за семестр			40	70	
Промежуточный контроль (зачет с оценкой)		1. Теоретические вопросы (0-20 баллов) 2. Аналитическое задание (0-10 баллов)	20	30	18 неделя
Семестровый рейтинг по дисциплине			60	100	
Модуль	логически завершенная часть дисциплины				
Текущий контроль	самостоятельная работа обучающегося, посещаемость и активность на занятиях				
Рубежный контроль	проверка полноты знаний и умений по материалу модуля в целом				

Название модулей дисциплины согласно РПД	Контроль	Форма контроля	зачетный минимум	зачетный максимум	график контроля
--	----------	----------------	------------------	-------------------	-----------------

Промежуточный контроль завершенная задокументированная часть учебной дисциплины – совокупность тесно связанных между собой модулей дисциплины.

3. ТИПОВЫЕ КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ И ИНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ОЦЕНКИ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА)

Разработчик самостоятельно определяет перечень типовых контрольных заданий.

Блок А

А.0 Фонд тестовых заданий по дисциплине.

Найдите правильный вариант ответа из трех предложенных

Тест №1. Определение медицины.

- а) Наука, изучающая развитие общества и его заболевания на протяжении всей истории человечества
- б) Наука, изучающая закономерность развития и историю врачевания.
- в) Система научных знаний и практической деятельности, целью которых является укрепление и сохранение здоровья, продление жизни людей, предупреждение и лечение болезней человека.

Тест №2. Заслуги У. Гарвея в развитии физиологии.

- а) Создал учение о строении человеческого тела, создал классификацию болезней человека.
- б) Математически рассчитал и экспериментально обосновал теорию кровообращения, открыл малый и большой круг кровообращения, вены, артерии (кроме капилляров).
- в) Открыл капилляры и малый круг кровообращения.

Тест №3. Цель изучения предмета «История медицины».

- а) Цель - поставить прошлое на службу настоящему и видеть перспективу развития медицины будущего.
- б) Цель - изучение закономерности развития и историю врачевания.
- в) Цель - изучение медицины на протяжении истории человечества.

Тест №4. Заслуги Д. Фракасторо в изучении инфекционных болезней.

- а) Предложил специальную смесь для лечения ран.
- б) Описал скелет человека, мышцы, ввел понятие «гуморальное учение».
- в) Написал труд «О контагии, контагиозных болезнях и лечении», изложил основы учения о контагии.

Тест №5. Периодизация истории медицины.

- а) История Первобытного общества, Древнего мира, Средних веков, Нового времени, Новейшего времени.
- б) История Древнего мира, Нового времени, Новейшего времени.
- в) История Первобытного общества, Средних веков, Новое время.

Тест №6. Аптекарский приказ в России, его деятельность.

- а) Аптекарский приказ занимался изучением медицины.
- б) Придворное учреждение по управлению врачебными и аптекарскими делами.
- в) Аптекарский приказ - учреждение по приготовлению лекарственного сырья.

Тест №7. Врачевание в период расцвета первобытного общества.

- а) Применение ампутации конечностей и совершенствование родовспоможения.
- б) Отсутствие погребений и использование медицинских инструментов из бронзы для хирургических операций.

в) Использование физических методов лечения (массаж, промывание кишечника и т.д.), применение опьяняющих и наркотических природных средств для обезболивания, кровопускание.

Тест №8. Год открытия лекарской школы в Московском государстве.

- а) В 1581 г.
- б) В 1684 г.
- в) В 1654 г.

Тест №9. Роль женщины в применении приёмов врачевания в первобытном обществе.

- а) Хранительница очага (поддержание огня), собирала и заготавливала растения, из которых изготавливались лечебные снадобья, оказывала помощь при родах.
- б) Изготавливала медицинские инструменты из меди, бронзы, проводила религиозные обряды.
- в) Занималась охотой, рыболовством, проводила ампутацию конечностей.

Тест №10. Методы борьбы с эпидемиями в России.

- а) Убивали больных, обрабатывали дезинфицирующими средствами, сжигали дома и улицы.
- б) Применяли народные средства: окуривание дымом, сжигание, умерших хоронили за чертой города, а на дорогах, ведущих к городам устраивали заставы.
- в) Применение лекарственных средств и ношение специальной одежды.

Тест №11. Определение тотемизма.

- а) Вера в души, духов и всеобщее одухотворение природы.
- б) Это вера в сверхъестественные свойства неодушевлённых предметов.
- в) Это вера человека в существование тесной родственной связи между его родом и определённым видом животного или растения.

Тест №12. Ч. Дарвин - основоположник эволюционного учения.

- а) Основоположником эволюционного учения «Происхождение видов путем естественного отбора» (1859 г.).
- б) Изучил методику приготовления лекарственных препаратов.
- в) Считал движущей силой эволюции - клеточную теорию, закон сохранения и превращения энергии.

Тест №13. Клинописная таблица в Шумере.

- а) Высечены законы царя Хаммурапи.
- б) Содержала 15 рецептов лекарств, изображалась персональная печать врача с изображением медицинских инструментов и сосудов для лекарств.
- в) Написаны сведения о строении человеческого тела.

Тест №14. Начало анатомических исследований в России.

- а) Связано с деятельностью Луи Пастера в 1881 г.
- б) Связано с эпохой Петра I (1682-1725 гг.).
- в) Связано с деятельностью Ломоносова в 1855 г.

Тест №15. Законы царя Хаммурапи.

- а) Рассмотрены правовые аспекты деятельности врача (оплата труда врача и его ответственность строго определена имущественным положением пациента).
- б) На папирусах написаны данные о строении тела человека.
- в) На таблицах написаны рецепты лекарств.

Тест №16. Основоположник гистологии Марчелло Мальпиги.

- а) Открыл круги кровообращения, вены, артерии.
- б) Открыл капилляры в 1661 г., описал форменные элементы крови в 1665 г.
- в) Создал классификацию болезней и тканей человека.

Тест №17. Источники изучения медицины в Древнем Египте.

- а) Клинописные таблицы.
- б) Базальтовый столб с законами царя Хаммурапи.

в) Папирусы Смита, Эберса, герметические книги.

Тест №18. Заслуги Эдварда Дженера.

- а) Провел эксперимент по методу вакцинации от натуральной оспы.
- б) Создал теорию кровообращения.
- в) Создал клеточную теорию.

Тест №19. Понятия о двух началах (янь, инь) в Древнем Китае.

- а) Делили все болезни на три группы (огонь, металл, вода).
- б) «Янь» - пассивное начало, «инь» - активное начало связано с пониженной функцией организма.
- в) Мужское начало «янь» - активное; женское начало «инь» - пассивное; деление болезней на 2 группы янь и инь (лечение противоположного противоположным).

Тест №20. Роберт Кох, его заслуги.

- а) Установил возбудителя бешенства, оспы.
- б) Лауреат Нобелевской премии, открыл возбудителя туберкулеза, изложил концепцию патологического туберкулезного процесса.
- в) Создал теорию иммунитета о невосприимчивости организма.

Тест №21. Применение терапии чжень-цзю в Древнем Китае.

- а) Иглокальвание и прижигание.
- б) Применение средств растительного происхождения и магических заклинаний.
- в) Применение средств животного происхождения и метод пульсодиагностики.

Тест №22. Заслуги Сеченова И.М.

- а) Создал учение о высшей нервной деятельности.
- б) Теорию иммунитета, невосприимчивость организма.
- в) Изучил физиологию дыхания, растворения газов в жидкостях и обмен энергии, выдвинул положение о материальном единстве мира, открыл рефлекторную природу высшей нервной деятельности.

Тест №23. Деятельность древнеиндийского врача Сушруты.

- а) Рассматривал правовые аспекты врачевания, приготавливал лекарственные средства.
- б) Написал полную редакцию «Аюрведы», проводил пластические операции, ампутации.
- в) Применял прижигание, иглокальвание и пульсодиагностику.

Тест №24. Г. Бурхааве - основоположник клинического преподавания в Западной Европе.

- а) Профессор Московского университета, основоположник учения об иммунитете и контагиозных болезнях.
- б) Профессор Лейденского университета, преподавал клинику и общую патологию, выступал против схоластики в медицине, один из первых применил физические и инструментальные методы исследования больного.
- в) Профессор патологий, новатор гуморального учения.

Тест №25. Роль талмудистов в лечении болезней в Иудее.

- а) Представители светской медицины, лечили заговорами.
- б) Врачи - ремесленники, лечили иглокальванием и прижиганием.
- в) Все болезни толковались, как наказание за грехи, лечение сопровождалось заклинаниями и молитвами.

Тест №26. Год организации госпитальной школы в России.

- а) В 1581 г. на территории Кремля.
- б) В 1707 году в г. Москве (на 50 учеников) при Генеральном госпитале.
- в) В 1881 г.

Тест №27. Философия Кротонской врачебной школы.

- а) Отождествление 4 телесных соков (кровь, слизь, желчь черная и светлая) и их влияние на

здоровье.

- б) Противоположное излечивается противоположным.
- в) Сердце - главный орган сознания.

Тест №28. М. Мудров - основоположник терапевтической школы в России.

- а) Предложил индивидуальный подход к больным (лечить не болезнь, а больного). Ввёл написание истории болезни (собрал архив).
- б) Организовал в России первую клиническую лабораторию, новатор экспериментального направления.
- в) Описал клинику гепатита, заболеваний сердца.

Тест №29. Основы Косской врачебной школы.

- а) Признаки болезней и диагностики в зависимости от изменения телесных соков.
- б) Отождествление телесных соков с заболеваниями.
- в) Рассматривала организм в тесной связи с окружающей природой, разрабатывала принципы наблюдения лечения у постели больного, развивала основы врачебной этики.

Тест №30. Основоположники хирургии в Западной Европе.

- а) Пьер Фошар, Доброславин внесли вклад в развитие военно-полевой хирургии.
- б) Пирогов, Боткин - применили эфирный наркоз для обезболивания.
- в) Жан Луи Пти - первый директор Хирургической Академии, Жан Ларрей - основоположник военно-полевой хирургии, создал «летучий полевой госпиталь» для перевозки раненых.

Тест №31. Гиппократ - родоначальник древнегреческой медицины.

- а) Изучил глаз, измерил 12-ю перстную кишку.
- б) Разработал учение о лечении переломов (вытяжка, шины), разработал учение о темпераменте человека, предлагал лечение противоположного противоположным.
- в) Описал оболочки головного мозга, пульс.

Тест №32. Основоположники стоматологии в Западной Европе и России.

- а) Пьер Фошар, Соболев А.М., Ф.И. Важинский.
- б) И.И. Мечников, Роберт Кох, Луи Пастер.
- в) Н.И. Пирогов, Луи Пастер, Амбруаз Парэ.

Тест №33. Особенности развития медицины Древнего Рима царского периода.

- а) Народная медицина (лечение травами и магическими заговорами). Жреческая медицина (занимались гаданием по внутренностям жертвенных животных).
- б) Светская, народная - лечили заговорами и заклинаниями.
- в) Заклинатели Аллу и Аshipу, светская медицина.

Тест №34. М. Максимович-Амбодик - основоположник акушерства.

- а) Создатель научной школы педиатрии.
- б) Написал труд «Искусство повивания, или наука о бабичем деле» - первое руководство по акушерству и педиатрии.
- в) Создатель учения о контагии и контагиозных болезнях.

Тест №35. Медицина Рима периода империи.

- а) Жреческая медицина, появление врачей из Древнего Египта.
- б) Существовал закон «12 таблиц», были врачи профессионалы.
- в) В армии создавались лечебницы - валетудинарии. Гражданских больниц в Риме не было. При дворе императора - «придворные архиатры».

Тест №36. Вклад Рамаццини в развитие медицины.

- а) Изучал заболевание ремесленников, написал труд «О болезнях ремесленников».
- б) Основоположник военной гигиены.
- в) Основоположник общественной медицины.

Тест №37. Клавдий Гален - выдающийся врач древнего Рима.

- а) Разработал учение о переломах.
- б) Санитарно-технические сооружения.
- в) Анатомировал животных (обезьян, свиней, собак); данные, полученные при вскрытии, переносил на тело человека.

Тест №38. Основоположник гигиены - М. Петтенкофер.

- а) Изучал распространение чумы.
- б) Ввел экспериментальный метод исследования, разработал методы гигиенической оценки воздуха, почвы, одежды.
- в) Изучал заболевания ремесленников.

Тест №39. Организация больниц в Византии.

- а) Строительство гражданских больниц в Арабских халифатах.
- б) Строительство больниц при монастырях (приют для нищих, гражданских лиц).
- в) Строительство валетудинариев в Риме.

Тест №40. Лауреаты Нобелевской премии Нового времени.

- а) И.И. Мечников, Р. Кох, П. Эрлих.
- б) Н. Доброславин, Л. Пастер.
- в) И.И. Сеченов, Петтенкофер.

Тест №41. Вклад в развитие медицины Ар - Рази.

- а) Написал трактат об «Оспе и кори» и «Всеобъемлющая книга по медицине», «Медицинская книга», основатель больниц в Багдаде.
- б) Написал учение о переломах, темпераменте, написал Канон врачебной науки.
- в) Создал 125 трудов «Об анатомии», «О лекарстве», «Комментарии труда Гиппократов».

Тест №42. Роль Н.А. Семашко в организации системы здравоохранения РСФСР.

- а) Возглавил военно-санитарное учреждение, медико-санитарный отдел.
- б) Первый нарком здравоохранения СССР, председатель общества Красного Креста.
- в) Первый народный комиссар здравоохранения, в 1922 г. возглавил кафедру социальной гигиены МГУ.

Тест №43. Вклад в развитие медицины Авиценны.

- а) Написал труд «О строении человеческого тела».
- б) Написал труд в 5 томах «Канон врачебной науки», об анатомии, патологии, физиологии, хирургии и т.д.
- в) Написал труд «О лекарственных средствах».

Тест №44. Государственный характер советского здравоохранения.

- а) Профилактическое направление, участие населения в здравоохранении.
- б) Централизация управления; государственное финансирование; государственное планирование; бесплатная, общедоступная медицинская помощь всему населению.
- в) Единство медицинской науки и практики.

Тест №45. Вклад в развитие медицины учёных Армении и Грузии.

- а) Написали учение о темпераменте, переломах, этике.
- б) Написали труд о лекарствах, о «Кори, оспе».
- в) Мхитар Тираци написал труд «Утешение при лихорадке», Кананели, написал сочинение «Несравненный Карабадин».

Тест №46. Участие населения в работе органов здравоохранения Советского периода.

- а) Участие в пропаганде медицинских знаний.
- б) Санитарные суды, санитарная милиция, санитарный театр, создание комиссий по оздоровлению труда и быта населения.
- в) Создание научно-исследовательских институтов.

Тест №47. Определение схоластики и галенизма.

- а) Изучает влияние окружающей среды на здоровье человека.
- б) Изучает взаимодействие человека и природы, влияние астрологии на организм человека.
- в) Схоластика - тип религиозной философии, основанной на церковных догмах, галенизм - искаженное, одностороннее толкование учений Галена.

Тест №48. Кто открыл пенициллин

- а) А. Кальмет в 1921 г.
- б) А. Флеминг. 1929 г.
- в) Г. Домагком. (1934-1935 гг.).

Тест №49. Заслуги А. Везалия в становлении анатомии.

- а) Убедился, что взгляды Галена на строение человеческого тела ошибочны, исправил более 200 ошибок в его трудах, систематизировал анатомию как науку.
- б) Описал лекарственные препараты, создал первую больницу и написал книгу «Общедоступные лекарства».
- в) Описал заболевания человека, влияние астрологии на здоровье.

Тест №50. Ученый, создавший искусственную модель сердца.

- а) Майкл де Беки, в 1965 г.
- б) Демихов В.П., в 1951 г.
- в) К. Бернхард, в 1967 г.

Тест №51. Определение истории медицины.

- а) Система научных знаний и практической деятельности, целью которых является укрепление и сохранение здоровья, продление жизни людей, предупреждение и лечение болезней человека.
- б) Изучает закономерности развития, историю врачевания и медицинской деятельности народов мира на протяжении всей истории человечества.
- в) Изучающая процесс, становления общества.

Тест №52. Вклад А. Парэ в развитие хирургии.

- а) Написал труд «Способ лечить огнестрельные раны», создал учение о лечении огнестрельных ранений, усовершенствовал технику многих хирургических операций.
- б) В Арабских халифатах создал первую больницу и императорскую школу по подготовки хирургов.
- в) Создал семейную медицинскую школу и разработал хирургические операции.

Тест №53. Источники изучения истории медицины.

- а) Источниками изучения являются только археологические раскопки.
- б) Источниками изучения являются только данные палеопатологии.
- в) Данные археологии, палеонтологии, печатные произведения врачей, историков, государственных и военных деятелей, философов, кино-фото документы.

Тест №54. Развитие аптечного дела в Западной Европе.

- а) В Европе первые аптеки появились в XI в. в испанских городах Толедо и Кордова.
- б) Первая аптека появляется в 754 г., в Париже.
- в) Первая аптека появилась в 1581 г., в Москве.

Тест №55. Зачатки врачевания у древнейших людей.

- а) Владение приемами оперативного лечения.
- б) Знали токсические действия ядов.
- в) Зачатки гигиенических навыков, обжигание пещер.

Тест №56. Возникновение первых аптек в Московском государстве.

- а) Первая аптека появилась в 1581 г.
- б) Первая аптека возникла в 754 г.
- в) Первая аптека возникла в 1680 г.

Тест №57. Врачевание в период разложения первобытного общества.

- а) Зачатки гигиенических знаний, обжигание пещер.
- б) Совершенствовались родовспоможение, изготовлялись инструменты для врачевания из металла (медь, бронза, железо), лечебная помощь раненым, совершался ритуал обрезания.
- в) Отсутствие погребений, использование кровопускания.

Тест №58. Обобщение знаний народной медицины в Московском государстве.

- а) Написаны травники («Александрия», «Вертоград») и лечебники.
- б) «Гиппократов сборник», труды Везалия.
- в) Написан «Синапис» по изготовлению лекарственных средств.

Тест №59. Определение фетишизма.

- а) Это вера человека в существование тесной родственной связи между его родом и определённым видом животного или растения.
- б) Это вера в сверхъестественные свойства неодушевлённых предметов.
- в) Вера в души, духов и всеобщее одухотворение природы.

Тест №60. Великие естественнонаучные открытия 18-19 вв.

- а) Теория клеточного строения живых организмов (Шванн, Шлейден - 1838-1839 гг.), закон сохранения и превращения энергии (Лавуазье, Ломоносов - 1756-1774 гг.), эволюционное учение Ч. Дарвина (1859 г.), закон наследственности и изменчивости Г. Менделя (1865 г.).
- б) Учение о переломах, темпераменте, открытие пенициллина и стрептоцида.
- в) Учение об оспе, коре, кровообращении и темпераменте человека.

Тест №61. Определение анимизма.

- а) Это вера в сверхъестественные свойства неодушевлённых предметов.
- б) Это вера человека в существование тесной родственной связи между его родом и определённым видом животного или растения.
- в) Вера в души, духов и всеобщее одухотворение природы.

Тест №62. Основные заслуги Фредерика Рюйша в развитии анатомии.

- а) Главными факторами эволюции считал наследственность и изменчивость, вскрывал животных.
- б) Создал клеточную теорию, центром кровообращения считал печень.
- в) В совершенстве владел техникой приготовления анатомических препаратов, изобрел способ бальзамирования трупов, создал первый анатомический музей.

Тест №63. Основные направления врачевания в Вавилоне и Ассирии.

- а) Направления «янь» и «инь» - основа лечения.
- б) Жреческая медицина (заклинатели - Ашипу). Народная, эмпирическая медицина (врачеватели - Алу).
- в) светская медицина, семейная медицина.

Тест №64. Основоположники Российской анатомической школы.

- а) Мальпиги, Рюйш, изучали строение тела человека.
- б) Ломоносов, Лавуазье - изучали кровообращение.
- в) Щепин К. - преподавал медицину на русском языке, Загорский П. А. - утвердил русскую терминологию взамен латинской.

Тест №65. Особенности врачевания в Древнем Египте.

- а) Ремесленники-лекари, представители семейных школ медиков, жреческая.
- б) Народная медицина - заклинатели Аллу.
- в) Жреческая медицина - заклинатели Ашипу.

Тест №66. Основоположники патологии в Западной Европе.

- а) Щепин, Везалий, Рюйш.
- б) Мальпиги, Полунин, Щепин, Гарвей.

в) Морганьи, Ксавье Биша, Рокитанский, Вирхов.

Тест №67. Развитие врачевания в Древнем Китае.

- а) Ремесленники - лекари.
- б) Нетрадиционная медицина, применяли бальзамирование трупов, светская медицина.
- в) Жреческая медицина с использованием заклинаний.

Тест №68. Деятельность Луи Пастера.

- а) Изучил роль микроорганизмов в процессе брожения, гниения, возникновения болезни, создал вакцину против сибирской язвы и бешенства.
- б) Создал теорию о наследственности и изменчивости.
- в) Создал клеточную теорию, учение о контагии и контагиозных болезнях.

Тест №69. Древнекитайская философия о первоэлементах.

- а) Каждый элемент в природе связан с «янь» и «инь».
- б) Каждый элемент в природе связан с космической силой, которая действует на организм.
- в) Все процессы в организме - взаимоотношение «первоэлементов»: огонь, земля, вода, дерево, металл. Человек содержит в себе эти 5 элементов

Тест №70. И.И. Мечников, основные заслуги.

- а) Открыл возбудителя холеры, сибирской язвы.
- б) Лауреат Нобелевской премии за теорию иммунитета, создал фагоцитарную теорию, невосприимчивости к инфекционным заболеваниям.
- в) Открыл возбудителя туберкулеза, сибирской язвы, бешенства.

Тест №71. Искусство врачевания «Аюрведа».

- а) Сочетание жреческой и народной медицины - Древней Индии.
- б) Жреческая медицина, медицина Вавилона и Ассирии.
- в) Светская медицина, медицина Китая.

Тест №72. Павлов И.П. - основные заслуги.

- а) Установил возбудителя бешенства, холеры.
- б) Создал фагоцитарную теорию, теорию иммунитета.
- в) Лауреат Нобелевской премии (1904 г.), создатель учения о высшей нервной деятельности, обосновал принцип «нервизма». Выявил рефлексы: условные и безусловные.

Тест №73. Особенности врачевания в Тибете.

- а) Развитие хирургии и бальзамирование трупов.
- б) Имели четкое представление о лечебных дозах и силе действия лекарств.
- в) Применение прижигания, иглокалывания.

Тест №74. Первые методы клинического обследования больных.

- а) Термометрия, перкуссия, аускультация.
- б) Асептика, антисептика, иглокалывание.
- в) Пульсодиагностика, расспрос больного.

Тест №75. Этапы развития медицины Древней Греции.

- а) Кротонский, кидский, сицилийский этапы.
- б) Классический период, древнее царство, новое царство.
- в) Крито - микенский, предполисный, классический периоды.

Тест №76. Вклад М.В. Ломоносова в развитие медицины.

- а) Лауреат Нобелевской премии, основоположник иммунологии.
- б) Предложил индивидуальный подход к больному, организовал клиническую лабораторию, научную школу терапии.
- в) Заложил основы научного взгляда на природу, материю и движение, подчёркивал большое значение химии для медицины, основоположник общественной медицины.

Тест №77. Книдская врачебная школа и её направления.

- а) Развитие основ врачебной этики.
- б) Заложены основы гуморального учения, согласно которому здоровье есть благоприятное смещение четырех жидкостей организма, а неблагоприятное их смещение - есть причина болезней.
- в) Сердце - главный орган сознания.

Тест №78. Заслуги С. Боткина.

- а) Ввел написание истории болезни, изучил болезни головного мозга.
- б) Основоположник хирургии, применил эфирный наркоз.
- в) Основоположник клинико-экспериментального направления, организовал клиническую лабораторию, описал клинику многих болезней сердца.

Тест №79. Сицилийская врачебная школа, её философия.

- а) Сердце главный орган сознания.
- б) Наблюдение у постели больного.
- в) Сутью всех вещей является огонь, вода, воздух, земля - они неизменны и непознаваемы. Болезни возникают из-за нарушения их равновесия.

Тест №80. Пирогов Н. И. - основоположник хирургии в России.

- а) Разработал учение о высшей нервной деятельности и кровообращения.
- б) Дал научное обоснование применения эфирного наркоза, привлёк женщин к уходу за ранеными во время военных действий (сёстры милосердия).
- в) Разработал первые методы обследования пациентов (аускультацию, перкуссию).

Тест №81. Вклад Эразистрата в развитие медицины.

- а) Предлагал лечить болезнь, а не больного.
- б) Создал клятву врача, объяснил причину болезней.
- в) Изучил мозг (мозжечок), черепно-мозговые нервы (чувствительные и двигательные).

Тест №82. Вклад Н. Филатова в становление педиатрии.

- а) Усовершенствовал хирургические инструменты.
- б) Выделил возбудителя бешенства, сибирской язвы.
- в) Описал ветряную оспу, ранний признак кори, написал труд «Учебник детских болезней».

Тест №83. Особенности, развития медицины Рима периода республики.

- а) Жреческая медицина, появление врачей римлян.
- б) Существовало санитарное законодательство («Законы 12 таблиц»), соблюдение гигиенических правил в общественных местах Рима (бани, рынки, спортивные сооружения), появляются врачи - профессионалы из Греции, Египта (врачи-рабы).
- в) Были заклинатели и представители семейных школ.

Тест №84. Вклад Д. Самойловича в ликвидации эпидемий чумы.

- а) Основоположник профессиональной гигиены, применял вакцинацию против чумы и оспы.
- б) Основоположник акушерства, эпидемиологии, открыл возбудителя чумы.
- в) Разработал состав для окуливания с целью профилактики чумы, испытал на себе дезинфицирующие средства.

Тест №85. Развитие гигиены в Древнем Риме.

- а) Сооружались водопроводы (акведуки), канализация (клоаки), бани (термы).
- б) Применение дезинфицирующих средств.
- в) Создавались асклепионы, фонтаны.

Тест №86. Основоположники общественной медицины в Западной Европе.

- а) Ломоносов, Петр I.
- б) Джон Граунт, Уильям Петти.
- в) Доброславин, Эрисман.

Тест №87. Основные заслуги Орибасия из Пергама (Византия).

- а) Построил виллудинарии, термы, акведуки.
- б) Написал «Гиппократов сборник», «О водах, воздухах и местностях».
- в) Составил сокращённый вариант энциклопедического свода «Синописис», составил работу «Общедоступные лекарства».

Тест №88. Вклад А. Доброславина и Ф. Эрисмана.

- а) Основоположники жилищной и школьной гигиены.
- б) Основоположники общественной медицины.
- в) Основоположники бактериологии.

Тест №89. Медицинское образование в Византии.

- а) Светское образование в университете.
- б) Императорские школы, народные университеты.
- в) Семейное обучение (от отца к сыну). Специальные школы, училища, получение должности архиатра.

Тест №90. В каком году создается Медико-санитарный отдел после Великой Октябрьской Революции в РФ.

- а) 1936 г.
- б) 1917 г.
- в) 1918 г.

Тест №91. Организация больничного дела в арабских халифатах.

- а) При монастырях создавались больницы.
- б) В поместьях рабовладельцев создавались виллудинарии.
- в) Крупные больницы для широких слоёв населения с созданием библиотеки и врачебных школ, небольшие лечебницы и военные лечебницы.

Тест №92. Основные принципы советского здравоохранения.

- а) Мероприятия по борьбе с сыпным тифом, малярий.
- б) Реорганизация военной медицины, укрепление санитарного дела, централизации управления.
- в) Государственный характер, профилактическое направление, участие населения в работе органов здравоохранения, единство медицинской науки и практики здравоохранения.

Тест №93. Основное содержание «Канона врачебной науки» (1020 г.).

- а) 6 книг: о строении человеческого тела, о хирургических инструментах, об этике, об анатомии, общие вопросы, обучение знаний по медицине.
- б) 5 книг: 1 книга - теория медицины, 2 книга - лекарствоведение (описание простых лекарств), 3 книга - описание отдельных болезней головы, ушей, носа, глаз и т.д., 4 книга - посвящена хирургии, травматологии, косметологии, 5 книга - изложены сложные лекарства, яды.
- в) О кори и оспе, о гигиене в 25 томах.

Тест №94. Первые декреты по профилактике инфекционных заболеваний.

- а) По борьбе с брюшным тифом, холерой, натуральной оспой.
- б) По борьбе с малярией, холерой, эпидемией, чумой.
- в) О мероприятиях по борьбе с сыпным тифом, об обязательном оспопрививании, об обеспечении мылом и банями.

Тест №95. Развитие медицины в Киевской Руси.

- а) Жреческая и монастырская медицина.
- б) Народная медицина: - врачеватели - ведьмы, кудесники и т.д. (лечили заговорами и лекарственными средствами), монастырская медицина, светская медицина.
- в) Народная и жреческая медицина.

Тест №96. Когда и кем был открыт стрептоцид.

- а) А. Флеминг. (1929 г.).

- б) Г. Селье. (1922 г.).
- в) Г. Домагком. (1934-1935 гг.).

Тест №97. Заслуги М.Сервета в становлении анатомии.

- а) Измерил 12 - перстную кишку, сердце является центром сознания.
- б) Открыл малый круг кровообращения, утверждал, что удаление из крови «сажи» (СО₂) и насыщение ее «свежим воздухом» происходит в легких.
- в) Описал оболочки головного мозга, пульс, сердце состоит из 3-х камер.

Тест №98. Кем и когда был открыт генетический код ДНК, РНК.

- а) Дж.Уотсон, Ф.Крик. в 1953 г.
- б) У.Б. Кеннон, 1936 г.
- в) Г. Флори, 1922 г.

Тест №99. Ученый пересадивший сердце человека.

- а) Кристиан Бернард, в 1967 г.
- б) Петровский Б.В., в 1950 г.
- в) А. Карель в 1968 г.

Тест №100. Основоположники советской и российской трансплантологии.

- а) Бакулев, Бурденко.
- б) Демихов, Шумаков.
- в) Петровский, Чазов.

Тест №101. Основные направления врачевания в Вавилонии и Ассирии.

- а) Жреческая медицина (заклинатели - Ашипу). Народная, эмпирическая (врачеватели - Алу).
- б) «Янь» и «инь» - основа лечения больных.
- в) Светская медицина.

Тест №102. Методы борьбы с эпидемиями в России.

- а) Убивали больных, сжигали дома и улицы.
- б) Окуривание дымом, сжигание, умерших хоронили за чертой города, а на дорогах, ведущих к городам, устраивали заставы.
- в) Применение дезинфицирующих средств.

Тест №103. Особенности врачевания в Древнем Египте.

- а) Ремесленники-лекари, представители семейных школ медиков, жреческая (магическая медицина).
- б) Народная медицина - заклинатели Аллу.
- в) Жреческая медицина - заклинатели Ашипу.

Тест №104. Ч. Дарвин - основоположник эволюционного учения.

- а) Изучил невосприимчивость организма.
- б) Считал движущей силой эволюции - клеточную теорию и закон сохранения и превращении энергии.
- в) Основоположником эволюционного учения «Происхождение видов путем естественного отбора» (1859 г.).

Тест №105. Источники изучения медицины в Древнем Египте.

- а) Базальтовый столб с законами царя Хаммурапи.
- б) Клинописные таблицы.
- в) Папирус Смита, Эберса, герметические книги.

Тест №106. Начало анатомических исследований в России.

- а) Связано с эпохой Петра I (1682-1725 гг.).
- б) Связано с деятельностью Луи Пастера в 1881 г.

в) Связано с деятельностью Ломоносова в 1855 г.

Тест №107. Понятия о двух началах (янь, инь) в Древнем Китае.

- а) Мужское начало «янь» - активное, женское начало «инь» - пассивное, деление болезней на 2 группы янь и инь.
- б) «Янь» - пассивное начало, «инь» - активное начало связано с пониженной функцией организма.
- в) Делили все болезни на три группы (огонь, металл, вода).

Тест №108. Основоположник гистологии Марчелло Мальпиги.

- а) Открыл круги кровообращения, вены, артерии.
- б) Открыл капилляры (1661 г.), описал форменные элементы крови (1665 г.), написал работы «О формировании цыпленка в яйце» и «О развитии яйца».
- в) Создал классификацию болезней и тканей.

Тест №109. Искусство врачевания «Аюрведа».

- а) Жреческая медицина, медицина Вавилона и Ассирии.
- б) Сочетание жреческой и народной медицины, медицина Древней Индии.
- в) Светская медицина, медицина Китая.

Тест №110. Заслуги Эдварда Дженера в ликвидации натуральной оспы.

- а) Провел эксперимент по методу вакцинации от натуральной оспы в 1796 г.
- б) Создал теорию кровообращения и написал труд «О контагиях и контагиозных болезнях» в 754 г.
- в) Создал клеточную теорию в 1838 г.

Тест №111. Свод законов Ману в Древней Индии.

- а) Рассмотрены правовые аспекты деятельности врача: оплата труда врача и его ответственность строго определена имущественным положением пациента.
- б) Врач за неудачное лечение, должен был заплатить штраф, освещены вопросы личной гигиены, о влиянии климата на здоровье.
- в) Написаны данные о строении тела человека.

Тест №112. Роберт Кох, его заслуги.

- а) Лауреат Нобелевской премии, открыл возбудителя туберкулеза, изложил концепцию патологического туберкулезного процесса.
- б) Установил возбудителя бешенства, оспы.
- в) Создал теорию иммунитета и невосприимчивости организма.

Тест №113. Роль талмудистов в лечении болезней в Иудее.

- а) Врачи - ремесленники, лечили иглоукалыванием и прижиганием.
- б) Представители светской медицины, лечили заговорами и заклинаниями.
- в) Поклонение одному богу «Иегове»; все болезни толковались, как наказание за грехи, лечение сопровождалось заклинаниями и молитвами, применялись лекарственные средства: из винных ягод, рыбьей желчи.

Тест №114. Заслуги Сеченова И.М.

- а) Создал теорию иммунитета.
- б) Открыл рефлекторную природу высшей нервной деятельности.
- в) Создал учение о высшей нервной деятельности.

Тест №115. Источники изучения медицины предполисного периода Древней Греции.

- а) Поэмы Гомера «Одиссея» и «Илиада».
- б) Гиппократов сборник.
- в) Папирусы Эберса и Смита.

Тест №116. Первые методы клинического обследования больных.

- а) Асептика, антисептика.

- б) Пульсодиагностика, расспрос больного.
- в) Термометрия, перкуссия, аускультация.

Тест №117. Философия Кротонской врачебной школы.

- а) Организм есть единство противоположностей; здоровый организм есть результат равновесия противоположных сил; противоположное излечивается противоположным.
- б) Отождествление 4 телесных соков (кровь, слизь, желчь черная и светлая).
- в) Сердце - главный орган сознания.

Тест №118. Кто впервые изобрел метод аускультации больных.

- а) Ауэнбругер, 1761 г.
- б) Фаренгейт, 1714 г.
- в) Лайэннек, 1819 г.

Тест №119. Основы Косской врачебной школы.

- а) Рассматривала организм в тесной связи с окружающей природой, разрабатывала принцип наблюдения и лечения у постели больного, развивала основы врачебной этики.
- б) Отождествление телесных соков с заболеваниями (кровь, слизь, черная и светлая желчь).
- в) Изучала признаки болезней и диагностику.

Тест №120. Вклад М.В. Ломоносова в развитие медицины.

- а) Предложил индивидуальный подход к больному, организовал клиническую лабораторию, научную школу терапии.
- б) Заложил основы научного взгляда на природу, материю и движение, подчёркивал большое значение химии для медицины, основоположник общественной медицины.
- в) Лауреат Нобелевской премии, основоположник иммунологии.

Тест №121. Гиппократ - родоначальник древнегреческой медицины.

- а) Изучил глаз, измерил 12-ти перстную кишку.
- б) Описал оболочки головного мозга, пульс, строение тела человека.
- в) Разработал учение о лечении переломов (вытяжка, шины), учение о темпераменте человека, предлагал лечение противоположного противоположным.

Тест №122. Заслуги С. Боткина.

- а) Организовал первую в России клиническую лабораторию, описал клинику болезней сердца, сосудов, почек, выделил инфекционный гепатит.
- б) Основоположник хирургии, применил эфирный наркоз.
- в) Ввел написание истории болезни, изучил болезни головного мозга.

Тест №123. Роль Герофила в развитии медицины Александрии.

- а) Создал клятву врача, объяснил причину болезней.
- б) Описал твердую и мягкие мозговые оболочки головного мозга, измерил тонкую кишку.
- в) Предлагал лечить больного, а не болезнь.

Тест №124. Пирогов Н. И. - основоположник хирургии в России.

- а) Дал научное обоснование применения эфирного наркоза, привлёк женщин к уходу за ранеными во время военных действий (сёстры милосердия).
- б) Разработал учение о высшей нервной деятельности и кровообращения.
- в) Разработал первые методы (аускультацию, перкуссию) больных.

Тест №125. Особенности развития медицины Древнего Рима царского периода.

- а) Светская, народная - лечили заговорами и заклинаниями.
- б) Заклинатели Аллу и Аshipу, светская медицина.
- в) Народная медицина (лечение травами и магическими заговорами). Жреческая медицина (занимались гаданием по внутренностям жертвенных животных).

Тест №126. Вклад Н. Филатова в становлении педиатрии.

- а) Выделил возбудителя бешенства, сибирской язвы, детских инфекций.
- б) Открыл ранний признак кори, написал труд «Учебник детских болезней».
- в) Усовершенствовал хирургические инструменты и организовал детскую больницу.

Тест №127. Медицина Рима периода империи.

- а) Закон «12 таблиц», появились врачи профессионалы - архиатры и Др. Египта.
- б) Жреческая медицина, появление врачей из Древнего Рима и Александрии.
- в) В армии создавались лечебницы - валетудинарии. Гражданских больниц не было. При дворе императора - «придворные арихиатры», коллегии архиатров.

Тест №128. Вклад Д. Самойловича.

- а) Разработал состав для окуривания с целью профилактики чумы, испытал на себе дезинфицирующие средства.
- б) Основоположник акушерства, эпидемиологии, открыл возбудителя чумы.
- в) Основоположник профессиональной гигиены, применял вакцинацию против чумы.

Тест №129. Организация больниц в Византии.

- а) Строительство гражданских больниц.
- б) Строительство больниц при монастырях.
- в) Строительство крупных больниц и валетудинариев.

Тест №130. Вклад А. Доброславина и Ф. Эрисмана.

- а) Основоположники жилищной и школьной гигиены.
- б) Основоположники общественной медицины.
- в) Основоположники бактериологии.

Тест №131. Вклад в развитие медицины Ар - Рази.

- а) Написал трактат об «Оспе и кори», «Всеобъемлющая книга по медицине», «Медицинская книга», основатель больниц в Багдаде.
- б) Написал учение о переломах, темпераменте, написал Канон врачебной науки.
- в) Создал 125 трудов «Об анатомии», «О лекарстве», «Комментарии труда Гиппократ».

Тест №132. В каком году образуется медико-санитарный отдел в РФ в первые годы Советской Власти.

- а) 1936 г.
- б) 1918 г.
- в) 1917 г.

Тест №133. Вклад в развитие медицины Авиценны.

- а) Написал труд «О строении человеческого тела».
- б) Написал труд в 5 томах «Канон врачебной науки», об анатомии, патологии, физиологии, хирургии и т.д.
- в) Написал труд «О лекарственных средствах».

Тест №134. Основные принципы советского здравоохранения.

- а) Реорганизация военной медицины, укрепление санитарного дела.
- б) Государственный характер, профилактическое направление, участие населения в работе органов здравоохранения, единство медицинской науки и практики здравоохранения.
- в) Мероприятия по борьбе с сыпным тифом, малярией.

Тест №135. Вклад в развитие медицины учёных Армении.

- а) Написали труд о лекарствах, выдающиеся врачи Ар-Рази, Везалий.
- б) Написали учение о темпераменте, переломах, этике, выдающиеся врачи Ар Рази, Авиценна.
- в) Мхитар Тираци написал труд «Утешение при лихорадке».

Тест №136. Участие населения в работе органов здравоохранения Советского периода.

- а) Участие в пропаганде медицинских знаний.
- б) Санитарные суды, санитарная милиция.
- в) Привлечение трудящихся к медико-санитарной работе при нехватке медицинских кадров, создание комиссий по оздоровлению труда и быта, массовые инсценировки (санитарный театр), спортивные мероприятия, санитарные суды и пропаганда ЗОЖ.

Тест №137. Развитие медицины в Киевской Руси.

- а) Жреческая и монастырская медицина.
- б) Народная медицина: - врачеватели - ведьмы, кудесники и т.д. (лечили заговорами и лекарственными средствами), монастырская медицина, светская медицина.
- в) Народная и жреческая медицина.

Тест №138. Ученый, открывший пенициллин.

- а) А. Флеминг. 1929 г.
- б) А. Кальмет в 1921 г.
- в) Г. Домагком. (1934-1935 гг.).

Тест №139. Определение галенизма.

- а) Изучает взаимодействие человека и природы.
- б) Тип религиозной философии, основанной на церковных догмах.
- в) Искаженное, одностороннее толкование учений Галена.

Тест №140. Кто и в каком году создал искусственную модель сердца.

- а) К. Бернхард, в 1967 г.
- б) Демихов В.П., в 1951 г.
- в) Майкл де Беки, в 1965 г.

Тест №141. Заслуги А. Везалия в становлении анатомии.

- а) Написал труд «О строении человеческого тела».
- б) Описал лекарственные препараты, создал первую больницу.
- в) Описал заболевания человека.

Тест №142. Назовите год и число создания ВОЗ.

- а) 15 июня 1952 г.
- б) 8 апреля 1947 г.
- в) 7 апреля 1948 г.

Тест №143. Вклад А. Парре в развитие хирургии.

- а) Создал первую больницу и императорскую школу.
- б) Написал труд «Способ лечить огнестрельные раны», создал учение о лечении огнестрельных ранений.
- в) Создал семейную медицинскую школу.

Тест №144. Представители народной и религиозной медицины кыргызов.

- а) Табибы, шаманы.
- б) Знахари, колдуны.
- в) Представители семейных школ.

Тест №145. Развитие аптечного дела в Западной Европе.

- а) В Европе первые аптеки появились в XI в. в испанских городах Толедо и Кордова.
- б) Первая аптека появляется в 7541 г., в Париже.
- в) Первые аптеки появились в 1581 г. в Голландии.

Тест №146. Накануне Октябрьской революции состояние здравоохранение в Кыргызстане.

- а) Было 3 больницы, 7 врачей, 3 фельдшерских пункта.

- б) Было 5 больниц, 10 врачей, 3 фельдшера.
- в) Было 7 больниц на 100 больничных коек, 15 врачей, 21 фельдшерский пункт.

Тест №147. Возникновение первых аптек в Московском государстве.

- а) Первая аптека появилась в 1581 г.
- б) Первая аптека возникла в 754 г.
- в) Первая аптека возникла в 1680 г.

Тест №148. В 1925 г. в г. Пишпеке были открыты.

- а) Туберкулезный диспансер, малярийная станции, курорты.
- б) Родильный дом, детская консультация, зубоврачебные кабинеты, венерологическая амбулатория.
- в) Функционировали 5 курортов и санаториев, создана единая система аптечной сети.

Тест №149. Обобщение знаний народной медицины в Московском государстве.

- а) Написаны травники («Александрия», «Вертоград») и лечебники.
- б) «Гиппократов сборник», труды Везалия.
- в) Написан «Синапсис» по изготовлению лекарственных средств.

Тест №150. Здравоохранение Кыргызстана в довоенные годы.

- а) В 1938 г. открыт НИИ эпидемиологии, гигиены и микробиологии, 1939 г. открыт КГМИ.
- б) 1939 г. открыт фельдшерско-акушерский техникум в г. Фрунзе.
- в) 1940 г. открыт КГМИ, курорты.

Тест №151. Законы царя Хаммурапи о правовом положении врачей.

- а) На папирусах написаны данные о строении тела человека.
- б) На таблицах написаны рецепты лекарств.
- в) Рассмотрены правовые аспекты деятельности врача, (ответственность строго определена имущественным положением пациента).

Тест №152. Великие естественнонаучные открытия 18-19 вв.

- а) Учение о переломах, темпераменте, открытие пенициллина и стрептоцида.
- б) Учение об оспе, коре, кровообращении.
- в) Теория клеточного строения живых организмов, закон сохранения и превращения энергии, эволюционное учение, закон наследственности и изменчивости.

Тест №153. Учение о пневме Древнего Египта.

- а) Вселение в тело человека духа умершего.
- б) Это малый и большой круг кровообращения.
- в) Особая субстанция, поступающая в легкие, из них сердце и от него по сосудам по всему телу.

Тест №154. Основные заслуги Фредерика Рюйша в развитии анатомии.

- а) В совершенстве владел техникой приготовления анатомических препаратов, изобрел способ бальзамирования трупов, создал первый анатомический музей.
- б) Создал клеточную теорию, центром кровообращения считал печень.
- в) Главными факторами эволюции считал наследственность и изменчивость, вскрывал животных.

Тест №155. Развитие врачевания в Древнем Китае.

- а) Нетрадиционная медицина, народная, светская медицина.
- б) Ремесленники - лекари.
- в) Жреческая медицина.

Тест №156. Основоположники Российской анатомической школы.

- а) Ломоносов, Лавуазье - изучали кровообращение.
- б) Мальпиги, Рюйш, изучали строение тела человека.
- в) Щепин К. - преподавал медицину на русском языке, Загорский П. А. - утвердил русскую терминологию взамен латинской.

Тест №157. Применение терапии чжень-цзю в Древнем Китае.

- а) Применение средств растительного происхождения.
- б) Иглокальвание и прижигание.
- в) Применение средств животного происхождения.

Тест №158. Основоположники патологии в Западной Европе.

- а) Мальпиги, Полунин, Рюйш.
- б) Щепин, Везалий, Рюйш.
- в) Джованни Баттиста Морганьи, Франсуа Ксавье Биша, Карл Рокитанский, Рудольф Вирхов.

Тест №159. Деятельность древнеиндийского врача Сушруты.

- а) Написал полную редакцию «Аюрведы», проводил пластические операции, ампутации; знал ряд акушерских приёмов (эмбриотомия).
- б) Рассмотрены правовые аспекты врачевания, приготовление лекарственных средств.
- в) Применял прижигание, иглокальвание, ампутацию конечностей.

Тест №160. Деятельность Луи Пастера.

- а) Создал теорию о наследственности и изменчивости, описал туберкулез.
- б) Изучил роль микроорганизмов в процессе брожения, гниения, возникновения болезни, создал вакцину против сибирской язвы и бешенства.
- в) Создал клеточную теорию, учение о контагии.

Тест №161. Особенности врачевания в Тибете.

- а) Использование лекарственных средств растительного происхождения в определенное время суток.
- б) Хирургия, пластические операции.
- в) Прижигание, иглокальвание.

Тест №162. И.И. Мечников, основные заслуги.

- а) Открыл возбудителя холеры, сибирской язвы.
- б) Лауреат Нобелевской премии за теорию иммунитета, открыл лейкоциты, клетки селезенки, костного мозга (назвал их фагоцитами), создал фагоцитарную теорию.
- в) Открыл возбудителя туберкулеза, сибирской язвы, бешенства.

Тест №163. Этапы развития медицины Древней Греции.

- а) Классический период, древнее царство, новое царство.
- б) Кротонский, книдский, сицилийский этапы.
- в) Крито - микенский период, предполисный период (11-9 вв. до н.э.), классический период.

Тест №164. Заслуги Павлова И.П.

- а) Лауреат Нобелевской премии (1904 .), создатель учения о высшей нервной деятельности, обосновал принцип «нервизма».
- б) Создал фагоцитарную теорию, теорию иммунитета.
- в) Установил возбудителя бешенства, холеры.

Тест №165. Храмовая медицина Древней Греции.

- а) Жрецы занимались гаданием по внутренностям жертвенных животных.
- б) Лечили жрецы, под влиянием одурманивающих средств, больные засыпали и сны толковались жрецами.
- в) Лечили заговорами и заклинаниями в асклепионах и термах.

Тест №166. Кто впервые изобрел метод перкуссии больных.

- а) Лайэннек, 1819 г.
- б) Фаренгейт, 1714 г.
- в) Ауэнбругер, 1761 г.

Тест №167. Книдская врачебная школа и её направления.

- а) Заложены основы гуморального учения, согласно которому здоровье есть благоприятное смещение четырех жидкостей организма, а неблагоприятное их смещение - есть причина болезней.
- б) Развитие основы врачебной этики.
- в) Сердце - главный орган сознания.

Тест №168. Образование Госпитальной школы в России.

- а) Организована в 1707 году в г. Москве.
- б) Организована в 1581 г. на территории Кремля.
- в) Создана в 1881 г. в Париже.

Тест №169. Сицилийская врачебная школа, её философия.

- а) Наблюдение у постели больного.
- б) Признание сердца главным органом сознания.
- в) Гуморальное учение - здоровье есть благоприятное смещение телесных соков.

Тест №170. М. Мудров - основоположник терапевтической школы в России.

- а) Применил методы пальпации, перкуссии и аускультации. Ввёл написание истории болезни.
- б) Организовал в России первую клиническую лабораторию.
- в) Описал клинику гепатита, заболеваний сердца.

Тест №171. Роль Аристотеля в развитии медицины Александрии.

- а) Создал клятву врача, объяснил причину болезней.
- б) Предлагал лечить болезнь, а не больного.
- в) Описал оболочки, защищающие сердце, внутренние органы; описал пульс, сердце состоит из 3 камер.

Тест №172. Основоположники хирургии в Западной Европе.

- а) Пирогов, Боткин - применили эфирный наркоз.
- б) Жан Луи Пти - первый директор Хирургической Академии, Жан Ларрей - основоположник военно-полевой хирургии, создал «летучий полевой госпиталь» для переноса раненых.
- в) Пьер Фожар, Доброславин внесли вклад в развитие военной гигиены.

Тест №173. Роль Эразистрата в развитии медицины Александрии.

- а) Изучил мозг, черепно-мозговые нервы (чувствительные и двигательные).
- б) Создал клятву врача, объяснил причину болезней.
- в) Предлагал лечить больного, а не болезнь.

Тест №174. В каком году был применен и кем эфирный наркоз.

- а) 1761 г. Ауэнбругер.
- б) 1819 г. Лайэннек.
- в) 1847 г. Н.И. Пирогов.

Тест №175. Особенности развития медицины Рима периода республики.

- а) Жреческая медицина.
- б) Существовало санитарное законодательство («Законы 12 таблиц»), соблюдение гигиенических правил в общественных местах.
- в) Строительство акведуков, терм.

Тест №176. М. Максимович-Амбодик - основоположник акушерства.

- а) Создатель научной школы педиатрии.
- б) Создатель учения о контагии и контагиозных болезнях.
- в) Написал труд «Искусство повивания, или Наука о бабичем деле» - первое руководство по акушерству и педиатрии.

Тест №177. Клавдий Гален - выдающийся врач древнего Рима.

- а) Анатомировал животных (обезьян, свиней, собак); данные, полученные при вскрытии, переносил на тело человека, изучил простые лекарственные формы.
- б) Построил акведуки, термы.
- в) Разработал учение о переломах, темпераменте человека.

Тест №178. Основоположники общественной медицины в Западной Европе.

- а) Ломоносов, Петр I.
- б) Джон Граунт, Уильям Петти.
- в) Доброславин, Эрисман.

Тест №179. Медицинское образование в Византии.

- а) Императорские школы при дворе Императора.
- б) Светское образование в университете.
- в) Семейное обучение (от отца к сыну). Специальные школы, училища.

Тест №180. Лауреаты Нобелевской премии Нового времени.

- а) Н. Доброславин, Пастер.
- б) М.И. Сеченов, Петтенкофер.
- в) И.И. Мечников, Р. Кох, П. Эрлих.

Тест №181. Организация больничного дела в арабских халифатах.

- а) В поместьях рабовладельцев создавались виллетудинарии.
- б) Крупные больницы для широких слоев населения с созданием библиотеки и врачебных школ, небольшие лечебницы военные лечебницы.
- в) При монастырях, существовали на основе монастырских указов.

Тест №182. Роль Н.А. Семашко в организации системы здравоохранения.

- а) Первый народный комиссар здравоохранения РСФСР, в 1922 г. возглавил кафедру социальной гигиены МГУ.
- б) Первый нарком здравоохранения СССР председатель общества Красного Креста.
- в) Возглавил военно-санитарное учреждение, медико-санитарный отдел.

Тест №183. Основное содержание «Канона врачебной науки» (1020 г.) Абу Али Ибн Сина.

- а) 6 книг: о строении человеческого тела, о хирургических инструментах, об этике, об анатомии, общие вопросы, обучение знаний по медицине.
- б) 10 книг: о кори и оспе, о гигиене.
- в) 5 книг: 1 книга - теория медицины, 2 книга - лекарствоведение (описание простых лекарств), 3 книга - описание отдельных болезней головы, ушей, носа, глаз и тд., 4 книга - посвящена хирургии, травматологии, косметологии, 5 книга - изложены сложные лекарства, яды.

Тест №184. Государственный характер советского здравоохранения.

- а) Профилактическое направление, участие населения в здравоохранении.
- б) Единство медицинской науки и практики.
- в) Централизация управления; государственное финансирование; планирование; бесплатная, общедоступная медицинская помощь всему населению.

Тест №185. Вклад в развитие медицины учёных Грузии.

- а) Кананели, написал сочинение «Несравненный Карабадин».
- б) Написали труд о лекарствах, выдающиеся врачи Сушрута, Везалий.
- в) Написали учение о темпераменте, переломах, этике, выдающиеся врачи Ар Рази, Авицена.

Тест №186. Ученый, открывший стрептоцид.

- а) Г. Домагком. (1934-1935 гг.).
- б) Г. Селье. (1922 г.).
- в) А. Флеминг. (1929 г.).

Тест №187. Определение схоластики.

- а) Изучает взаимодействие человека и природы.
- б) Тип религиозной философии, основанной на церковных догмах.
- в) Изучает анатомию на трупах, учение о первоэлементах.

Тест №188. Ученый, открывший код ДНК, РНК.

- а) У.Б. Кеннон, 1936 г.
- б) Г. Флори, 1922 г.
- в) Дж. Уотсон, Ф. Крик. в 1953 г.

Тест №189. Заслуги М. Сервета в становлении анатомии.

- а) Открыл малый круг кровообращения, опроверг мнение Галена о просачивании крови из левой половины сердца в правую через отверстие в перегородках.
- б) Измерил 12 - перстную кишку, сердце является центром сознания.
- в) Описал оболочки головного мозга, пульс, сердце.

Тест №190. Ученый пересадивший сердце человеку.

- а) Петровский Б.В., в 1950 г.
- б) А. Карель в 1968 г.
- в) Кристиан Бернхард, в 1967 г.

Тест №191. Заслуги У. Гарвея в развитии физиологии.

- а) Создал учение о строении человеческого тела.
- б) Открыл капилляры и малый круг кровообращения.
- в) Создал теорию кровообращения, открыл малый и большой круг кровообращения, вены, артерии (кроме капилляров).

Тест №192. Год создания Международного комитета Красного Креста (год создания).

- а) 1948 г.
- б) 1876 г.
- в) 1947 г.

Тест №193. Заслуги Д. Фракасторо в изучении инфекционных болезней.

- а) Написал труд «О контагии, контагиозных болезнях и лечении», изложил основы учения о контагии (живом размножающимся заразном начале, выделяемом больным).
- б) Описал скелет человека, его мышцы.
- в) Предложил специальную смесь для лечения ран.

Тест №194. Первые медицинские учреждения в Кыргызстане, открытые в годы царской России.

- а) Фельдшерский пункт в Караколе, Оше в 1908 г.
- б) В 1912 г. в Пишпек, Токмаке.
- в) В 1885-1896 гг. открылись больницы с амбулаторией в г. Ош, Пишпек и Каракол, переселенческая больница в г. Пишпек в 1911 г.

Тест №195. Деятельность Аптекарского приказа в России, год создания.

- а) Аптекарский приказ - занимался изучением медицины, (1654 г.).
- б) Аптекарский приказ - учреждение по приготовлению только лекарственного сырья, (1717 г.).
- в) Аптекарский приказ - придворное учреждение по управлению врачебными и аптекарскими делами, (1620 г.).

Тест №196. Здравоохранения Кыргызстана в первые годы Советской власти.

- а) Проведение санитарных мероприятий, борьба с социальными болезнями, бесплатная медицинская помощь.
- б) Борьба с представителями народной медицины.
- в) Главная цель - обеспечение мылом и банями.

Тест №197. Подготовка русских лекарей, лекарская школа.

- а) В 11 веке в Толедо возникли лекарские школы.
- б) В 1581 г. возникли аптекарские школы.
- в) В 1654 г. открывается первая лекарская школа.

Тест №198. Здравоохранение в годы существования Кыргызской автономной республики.

- а) Создано противоэпидемическое управление, роддом, туб. Больница.
- б) Роддом, вен. диспансер, курорты.
- в) Сформирован Наркомат здравоохранения, открыт фельдшерско-акушерский техникум, в г. Фрунзе открыта электросветолечебница с рентгенодиагностическими кабинетами.

Тест №199. Здравоохранение Кыргызстана в послевоенные годы.

- а) 1980 г. совершенствование системы медико-санитарной помощи.
- б) 1990 г. открыт республиканский диагностический центр.
- в) 1947 г. объединение поликлиник со стационаром, открыты диспансеры во всех областях.

Тест №200. Первые законы по охране здоровья в годы суверенитета Кыргызстана (1992 г.).

- а) Закон «Об охране здоровья, о сан. эпид. благополучии, о медицинском страховании, о донорстве крови».
- б) «О репродуктивных правах граждан, об оказании психиатрической помощи».
- в) «О реформировании здравоохранения».

A.1 Вопросы для опроса:

Вопросы для проверки уровня обученности "ЗНАТЬ":

Тема 1

- 1.1 определения, понятия по истории медицины;
- 1.2 периодизацию истории медицины.

Тема 2

- 2.1 возникновение зачатков врачевания в первобытном обществе;
- 2.2 первые религиозные представления первобытных людей.

Тема 3

- 3.1 особенности врачевания в Шумере, Вавилоне, Ассирии;
- 3.2 особенности врачевания в Древнем Египте.

Тема 4

- 4.1 особенности врачевания в Китае, Индии;
- 4.2 особенности врачевания в Тибете и Иудее.

Тема 5

- 5.1 особенности врачевания в Древней Греции, Александрии;
- 5.2 вклад Аристотеля, Эразистрата и Герофила в развитие медицины;
- 5.3 вклад Гиппократ в медицину;

Тема 6

- 6.1 особенности врачевания в Древнем Риме;
- 6.2 влияние Галена на развитие медицины;

Тема 7

- 7.1 особенности врачевания в Византии, арабских халифатах;
- 7.2 вклад в развитие медицины Ар – Рази, Абу Али Ибн Сина.

Тема 8

- 8.1 особенности врачевания в Киевской Руси, Грузии и Армении;
- 8.2 вклад в развитие медицины Мхитара Гераци, Кананели.

Тема 9

- 9.1 характеристику эпохи Возрождения;
- 9.2 возникновение схоластики и галенизма;
- 9.3 медицина эпохи Возрождения.

Тема 10

10.1 медицину Московского государства.

Тема 11

11.1 особенности развития медицины, выдающиеся естественнонаучные открытия;

11.2 становление биологии, генетики.

Тема 12

12.1 особенности развития медицины;

12.2 становление микробиологии и физиологии.

Тема 13

13.1 особенности развития медицины, выдающихся деятелей медицины;

13.2 становление терапии, хирургии, стоматологии, акушерства и гинекологии.

Тема 14

14.1 особенности развития медицины, выдающихся деятелей медицины в эпоху Нового времени;

14.2 становление инфекционных болезней, эпидемиологии и гигиены, общественной медицины.

Тема 15

15.1 особенности развития медицины в первые годы Советской власти;

15.2 выдающиеся достижения медицины.

Тема 16

16.1 выдающиеся достижения медицины, роль международных организаций.

Тема 17

17.1 особенности развития медицины Кыргызстана до присоединения к России, в годы царской России, Советской власти, предвоенные, военные годы и годы мирного развития;

17.2 развитие сети медицинских учреждений.

Тема 18

18.1 выдающихся деятелей медицины Кыргызстана;

18.2 героев Кыргызской Республики – медиков;

18.3 о вкладе медиков в развитие науки.

А.2 Вопросы для рубежного контроля

Тема 1 (Контрольная работа №1)

1.1 Врачевание в период расцвета первобытного общества.

1.2 Развитие медицины в Древнем Египте.

1.3 Вклад в развитие медицины Аристотеля.

1.4 Врачевание в период разложения первобытного общества.

1.5 Источники изучения медицины в Древнем Египте.

1.6 Вклад в развитие медицины Эразистрата.

1.7 Медицина в первобытных общинах.

1.8 Религиозные представления и врачевание в Древнем Египте.

1.9 Вклад в развитие медицины Герофила.

1.10 Особенности развития медицины Древней Греции.

1.11 Врачевание в Шумере.

1.12 Вклад в развитие медицины Галена.

1.13 Врачебные школы Древней Греции.

1.14 Врачевание в Вавилоне и Ассирии.

1.15 Развитие медицины в Александрии.

1.16 Законы царя Хаммурапи.

1.17 Вклад Гипократа в развитие медицины.

1.18 Этапы развития медицины в Древней Индии.

1.19 Развитие врачевания и медицины в период империи Древнего Рима.

- 1.20 Источники изучения медицины в Древней Индии.
- 1.21 Медицина периода республики Древнего Рима.
- 1.22 Военная медицина в Древнем Риме.
- 1.23 Медицинское образование в период империи Древнего Рима.
- 1.24 Методы врачевания в Древнем Китае.
- 1.25 Вклад врача Сушруты.
- 1.26 Медицина Древнего Китая.
- 1.27 Основные труды и заслуги Гиппократ.
- 1.28 Мифология и врачевание в Древнем Египте.
- 1.29 Медицина в Тибете.
- 1.30 Источники изучения медицины в Древнем Египте.
- 1.31 Развитие врачевания и медицины в Иудее.
- 1.32 Талмудистская медицина Древней Иудее.
- 1.33 Аюрведа (законы по медицине) в Древней Индии.
- 1.34 Врачевание в ведийском периоде.
- 1.35 Храмовая медицина в Древней Греции.
- 1.36 Заслуги и ошибки Галена.
- 1.37 Свод законов Ману.
- 1.38 История медицины: определение, цель.
- 1.39 Периодизация Древней Индии.
- 1.40 История медицины: задачи, принципы.
- 1.41 Развитие медицины в Древней Индии.
- 1.42 История медицины: периодизация, источники изучения.
- 1.43 Представление о здоровье и болезни в Древнем Китае.
- 1.44 Религиозные представления в период расцвета первобытного общества.
- 1.45 Медицина Древней Греции.
- 1.46 Жреческая медицина в Древнем Риме.
- 1.47 Врачевание в Вавилоне и Ассирии: врачеватели, трактование причин болезни.

Тема 2 (Контрольная работа №2)

- 2.1 Источники медицинских знаний в Византии.
- 2.2 Светская медицина Киевской Руси.
- 2.3 Средневековая схоластика и галенизм.
- 2.4 Медицина в Византии: Орибасий из Пергама.
- 2.5 Монастырская медицина Киевской Руси.
- 2.6 Становление анатомии как науки: Мигуэль Сервет.
- 2.7 Организация больниц и медицинское образование в Византии.
- 2.8 Этапы истории врачевания и медицины на Руси.
- 2.9 Становление анатомии как науки: Андреас Везалий.
- 2.10 Санитарно-технические сооружения в Византии.
- 2.11 Развитие народной медицины в Киевской Руси.
- 2.12 Основоположник ятрохимии в Западной Европе: Теофраст Бомбаст фон Гогенгейм (Парацельс).
- 2.13 Развитие науки в Арабских халифатах.
- 2.14 Выдающийся врач Грузии: Кананели.
- 2.15 Развитие хирургии в Западной Европе: Амбруаз Паре.
- 2.16 Подход к лечению в Арабских халифатах.
- 2.17 Выдающиеся врачи Армении: Амирдовлат Амасиаци, Овасап Себастици, Буниат Себастици.
- 2.18 Физиология как наука: Уильям Гарвей.
- 2.19 Выдающийся философ, врач и химик раннего средневековья: Ар-Рази (Разес).
- 2.20 Развитие медицины Грузии.

- 2.21 Развитие хирургии в Западной Европе: градация хирургов.
- 2.22 Больничное дело в Арабских халифатах.
- 2.23 Выдающийся представитель медицины Армении: Мхитар Гераци.
- 2.24 Становление анатомии как науки: Леонардо да Винчи.
- 2.25 Ученый-энциклопедист Средневекового Востока: Абу Али ибн Сина.
- 2.26 Источники изучения медицины Грузии.
- 2.27 Канон врачебной науки.
- 2.28 Больничное дело Армении.
- 2.29 Влияние Джироламо Франкастори в изучении эпидемии.
- 2.30 Развитие Китайской медицины.
- 2.31 Медицина Армении.
- 2.32 Борьба с эпидемиями в Западной Европе.
- 2.33 Развитие Тибетской и Индийской медицины.
- 2.34 Источники изучения медицины Армении.
- 2.35 Распространение эпидемий в Московском государстве.
- 2.36 Медицина Киевской Руси.
- 2.37 Аптечное дело в Западной Европе.
- 2.38 Аптечное дело в Московском государстве.
- 2.39 Выдающийся врач Грузии: Кананели.
- 2.40 Медицина Московского государства.
- 2.41 Вклад в развитие физиологии Френсиса Бэкона.
- 2.42 Народная медицина Московского государства.
- 2.43 Светская медицина Киевской Руси.
- 2.44 Первые высшие врачебные школы Западной Европы.
- 2.45 Термины Средневековья: университет, факультет, декан, студент.

Тема 3 (Контрольная работа №3)

- 3.1 Развитие биологии Нового времени: особенности развития медицины (выдающиеся естественно-научные открытия).
- 3.2 Основоположники Российской анатомической школы.
- 3.3 Основоположник акушерства, педиатрии и фармакогнозии в России: М. Максимович-Амбодик.
- 3.4 Вклад в развитие биологии и генетики: К. Линней, Ж. Ламарк.
- 3.5 Развитие и преподавание анатомии в России.
- 3.6 Первые методы физического обследования больных.
- 3.7 Вклад в развитие биологии и генетики: Ч. Дарвина.
- 3.8 Анатомическая школа, вклад Ф. Рюйша.
- 3.9 Становление терапии в Западной Европе.
- 3.10 Развитие генетики Нового времени: Г. Мендель и Т. Морган.
- 3.11 Становление патологической анатомии: макроскопический период (Джованни Батиста Морганьи, Франсуа Ксавье Биша).
- 3.12 Первые методы и приборы физического обследования.
- 3.13 Становление патологической анатомии: микроскопический период (Карл Рокитанский, Рудольф Вирхов).
- 3.14 Становление терапии в России: М. Я. Мудров, С. П. Боткин.
- 3.15 Теория эволюционного развития живых существ: Ж. Ламарк.
- 3.16 Становление гистологии, эмбриологии: домикроскопический и микроскопический период.
- 3.17 Развитие патологии в России.
- 3.18 Эпидемии в эпоху Нового времени.
- 3.19 Развитие гистологии в Западной Европе.
- 3.20 Развитие микробиологии: эмпирический период (Эдвард Дженнер).

- 3.21 Медицинское дело в России.
- 3.22 Развитие гистологии в России.
- 3.23 Развитие асептики и антисептики: Игнац Земмельвейс.
- 3.24 Вклад М.В. Ломоносова в развитии медицины.
- 3.25 Развитие эмбриологии: Марчелло Мальпиги.
- 3.26 Развитие асептики и антисептики: Джозеф Листер.
- 3.27 Земская медицина в России.
- 3.28 Развитие микробиологии: экспериментальный период (Луи Пастер).
- 3.29 Основоположники общественной медицины в Западной Европе: Джон Граунт, Уильям Петти.
- 3.30 Основоположник эволюционного учения: Чарльз Дарвин.
- 3.31 Развитие микробиологии: И. И. Мечников, Роберт Кох.
- 3.32 Основоположник профессиональной патологии и гигиены труда: Бернардино Рамаццини.
- 3.33 Развитие генетики: Грегор Мендель.
- 3.34 Становление физиологии в Западной Европе: Альбрехт Галлер.
- 3.35 Основоположник гигиены в Западной Европе: Петтенкофер М.
- 3.36 Развитие генетики: Т. Морган.
- 3.37 Становление физиологии в России: И. М. Сеченов, И.П. Павлов.
- 3.38 Основоположник экспериментальной гигиены в России: А.П. Доброславин.
- 3.39 Становление акушерства в Западной Европе: Франсуа Морисо.
- 3.40 Становление хирургии в России.
- 3.41 Основоположник экспериментальной гигиены в России: Ф.Ф. Эрисман.
- 3.42 Становление гистологии, эмбриологии, ботаники: Марчелло Мальпиги.
- 3.43 Становление хирургии в Западной Европе.
- 3.44 Становление гистологии, эмбриологии и ботаники: Антони ван Левенгук.
- 3.45 Становление педиатрии в Западной Европе: Томас Сиденгам.
- 3.46 Развитие стоматологии в Западной Европе: Пьер Фошар.
- 3.47 Основоположники гистологии в Западной Европе: Ксавье Биша, Антоний Ван Левенгук.
- 3.48 Основоположники Российской анатомической школы.
- 3.49 Клеточная теория строения организмов: Матиас Шлейден, Теодор Шванн.
- 3.50 Основоположник российской педиатрии: Н. Ф. Филатов.
- 3.51 Развитие анатомии в России.
- 3.52 Основоположник учения о клеточном строении: Ян Эвангелист Пуркинье.
- 3.53 Становление акушерского образования в России.
- 3.54 Развитие биологии: Карл Линней.
- 3.55 Развитие стоматологии в России: А.М. Соболев, Ф. И. Важинский.
- 3.56 Госпитальная школа России.
- 3.57 Развитие инфекционных болезней, эпидемиологии: Д. С. Самойлович.
- 3.58 Основоположники общественной медицины в Западной Европе: Джон Граунт, Уильям Петти.
- 3.59 Общественная медицина России.
- 3.60 Перечислить основные принципы Советского здравоохранения.
- 3.61 Представители народной медицины киргизов.
- 3.62 Медицинские учреждения Киргизии, открытые в годы царской России.
- 3.63 Основные достижения медицины XX века.
- 3.64 Здравоохранение Киргизии в довоенные годы.
- 3.65 Выдающиеся хирурги Кыргызстана.
- 3.66 Выдающиеся врачи Кыргызстана (терапевты, педиатры, организаторы здравоохранения и медицинской науки и др.).
- 3.67 Академики Национальной академии наук КР в области медицины.

- 3.68 Врачи - Герои Кыргызской Республики.
- 3.69 Роль табибов в оказании медицинской помощи.
- 3.70 Сеть учреждений здравоохранения в первые годы советской власти.
- 3.71 Медицинские кадры в предвоенные годы.
- 3.72 Медицинские кадры и сеть учреждений здравоохранения в военные, послевоенные годы.
- 3.73 Медицинские кадры в годы мирного строительства.
- 3.74 Основные первые законы суверенного Кыргызстана.

Блок В

В.0 Варианты заданий на выполнение РГЗ, РПР приведены:

Дисциплиной не предусмотрено выполнение данной работы

В.1 Типовые задачи: вопросы для проверки уровня обученности "УМЕТЬ":

Тема 1

- 1.1 анализировать ход развития медицины;
- 1.2 проводить презентацию рефератов.

Тема 2

- 2.1 анализировать развитие методов врачевания в эпоху первобытного общества;
- 2.2 проводить презентацию рефератов.

Тема 3

- 3.1 анализировать развитие медицины в эпоху рабовладельческого общества: в Шумере, Вавилоне, Ассирии, Древнем Египте;
- 3.2 проводить презентацию рефератов.

Тема 4

- 4.1 анализировать развитие медицины в эпоху рабовладельческого общества: в Индии, Иудее, Китае, Тибете;
- 4.2 проводить презентацию рефератов.

Тема 5

- 5.1 анализировать развитие медицины в античном мире: в Древней Греции, Александрии;
- 5.2 проводить презентацию рефератов.

Тема 6

- 6.1 анализировать развитие медицины в античном мире: в Древнем Риме;
- 6.2 проводить презентацию рефератов.

Тема 7

- 7.1 анализировать развитие медицины в эпоху Средневековья: в Византии, арабских халифатах, Средней и Юго-Восточной Азии;
- 7.2 проводить презентацию рефератов.

Тема 8

- 8.1 анализировать развитие медицины в эпоху Средневековья: в Киевской Руси, Армении и Грузии;
- 8.2 проводить презентацию рефератов.

Тема 9

- 9.1 анализировать развитие медицины в период позднего Средневековья (развитие анатомии, физиологии и хирургии);
- 9.2 проводить презентацию рефератов.

Тема 10

- 10.1 анализировать развитие медицины в период позднего Средневековья (история возникновения эпидемий и медицина Московского Государства);
- 10.2 проводить презентацию рефератов.

Тема 11

- 11.1 анализировать развитие медицины в эпоху Нового времени (становление биологии, генетики и гистологии);

- 11.2 проводить презентацию рефератов.
- Тема 12
- 12.1 анализировать развитие медицины в эпоху Нового времени (становление микробиологии, физиологии, анатомии и патологии);
- 12.2 проводить презентацию рефератов.
- Тема 13
- 13.1 анализировать развитие клинического направления медицины в эпоху Нового времени
- 13.2 проводить презентацию рефератов.
- Тема 14
- 14.1 анализировать развитие медицины Нового времени: гигиена и общественная медицина;
- 14.2 проводить презентацию рефератов.
- Тема 15
- 15.1 анализировать развитие медицины в эпоху Новейшего времени (Организация государственной системы здравоохранения);
- 15.2 проводить презентацию рефератов.
- Тема 16
- 16.1 анализировать развитие медицины в эпоху Новейшего времени (выдающиеся достижения медицины и международные организации);
- 16.2 проводить презентацию рефератов.
- Тема 17
- 17.1 анализировать этапы развития медицины в Кыргызстане
- 17.2 проводить презентацию рефератов.
- Тема 18
- 18.1 анализировать этапы развития здравоохранения Кыргызстана;
- 18.2 проводить презентацию рефератов.

Блок С

С.0 Варианты заданий на выполнение курсовых проектов/работ приведены:

Дисциплиной не предусмотрено выполнение данной работы

С.1 Перечень дискуссионных тем для проведения круглого стола

Дисциплиной не предусмотрено выполнение данной работы

С.2 Индивидуальные творческие задания

1. Исторические источники о врачевании в Древнем Египте.
2. Аюрведа — система традиционной древнеиндийской медицины.
3. Философские основы китайской традиционной медицины.
4. История развития и физиологические основы иглотерапии.
5. Врачевание и медицина античной Греции.
6. Гиппократ и «Гиппократов сборник».
7. Медицина Древнего Рима.
8. Медицина в халифатах.
9. Абу Али ибн Сина — ученый-энциклопедист средневекового Востока.
10. «Канон врачебной науки» Ибн Сины в истории медицины.
11. Врачевание и медицина в Древнерусском государстве.
12. Медицина в Западной Европе в период классического Средневековья.
13. Становление медицинского образования в Западной Европе.
14. Медицина эпохи Возрождения.
15. Андрес Везалий и начало научной анатомии.
16. Медицина доколумбовых цивилизаций Америки.
17. Медицина в Московском государстве.

18. Реформа Петра I в области образования и медицины.
19. Становление и развитие медицинского образования в России.
20. История анатомии.
21. Становление и развитие анатомии в России.
22. История патологической анатомии и патологической физиологии.
23. Становление и развитие микробиологии.
24. Луи Пастер в истории медицины.
25. Становление и развитие физиологии.
26. И.М. Сеченов — отец русской физиологии.
27. И.П. Павлов — «первый физиолог мира».
28. История генетики.
29. Развитие методов обследования больного.
30. История развития учения о внутренних болезнях.
31. История наркоза.
32. Жизнь и деятельность Н.И. Пирогова.
33. Рождение антисептики и асептики.
34. История переливания крови.
35. История родовспоможения, акушерства и гинекологии.
36. Становление и развитие педиатрии в России.
37. История сестринского дела в России.
38. История учения об инфекционных болезнях.
39. Русская общественная медицина.
40. История земской медицины в России.
41. Становление и развитие экспериментальной гигиены.
42. История зубо врачевания и стоматологии.
43. История военной медицины.
44. История психиатрии.
45. История офтальмологии.
46. Опыты врачей на себе.
47. Не врачи — в медицине.
48. Становление и развитие учения о пересадке органов и тканей.
49. Международный Красный Крест: история становления и деятельность.
50. История Всемирной организации здравоохранения.
51. Нобелевские премии по физиологии и медицине.

Блок D

Необходимо привести перечень вопросов и заданий для промежуточной аттестации (зачет с оценкой) следующим образом:

Вопросы для проверки уровня обученности ЗНАТЬ

1. определения, понятия по истории медицины;
2. периодизацию истории медицины;
3. возникновение зачатков врачевания в первобытном обществе;
4. первые религиозные представления первобытных людей;
5. особенности врачевания в Шумере, Вавилоне, Ассирии и Древнего Египта;
6. особенности врачевания в Китае, Индии, Тибете и Иудее;
7. особенности врачевания в Древней Греции, Александрии;
8. вклад Аристотеля, Эразистрата и Герофила в развитие медицины;
9. вклад Гиппократ в медицину;
10. особенности врачевания в Древнем Риме;
11. влияние Галена на развитие медицины;
12. особенности врачевания в Византии, арабских халифатах;

13. вклад в развитие медицины Ар – Рази, Абу Али Ибн Сина;
14. особенности врачевания в Киевской Руси, Грузии и Армении;
15. вклад в развитие медицины Мхитара Гераци, Кананели;
16. характеристику эпохи Возрождения;
17. возникновение схоластики и галенизма;
18. медицина эпохи Возрождения;
19. медицину Московского государства;
20. особенности развития медицины, выдающиеся естественнонаучные открытия;
21. становление биологии, генетики;
22. особенности развития медицины;
23. становление микробиологии и физиологии;
24. особенности развития медицины, выдающихся деятелей медицины;
25. становление терапии, хирургии, стоматологии, акушерства и гинекологии;
26. особенности развития медицины, выдающихся деятелей медицины;
27. становление инфекционных болезней, эпидемиологии и гигиены, общественной медицины;
28. особенности развития медицины в первые годы Советской власти;
29. выдающиеся достижения медицины;
30. выдающиеся достижения медицины, роль международных организаций;
31. особенности развития медицины Кыргызстана до присоединения к России, в годы царской России, Советской власти, предвоенные, военные годы и годы мирного развития;
32. развитие сети медицинских учреждений;
33. выдающихся деятелей медицины Кыргызстана;
34. героев Кыргызской Республики – медиков;
35. о вкладе медиков в развитие науки.

Задачи/задания для проверки уровня обученности УМЕТЬ

1. проанализировать развитие медицины в эпоху первобытного общества (становление, расцвет и разложение);
2. проанализировать развитие медицины в эпоху рабовладельческого общества;
3. проанализировать развитие медицины в античном мире (Древняя Греция, Александрия, Древний Рим);
4. проанализировать развитие медицины в эпоху раннего и развитого Средневековья;
5. проанализировать развитие медицины в период позднего Средневековья (Эпоха Возрождения);
6. проанализировать развитие биологии и медицины в эпоху Нового времени;
7. проанализировать развитие клинического направления медицины в эпоху Нового времени;
8. проанализировать развитие общественной медицины в эпоху Нового времени;
9. проанализировать развитие медицины в эпоху Новейшего времени;
10. проанализировать выдающиеся открытия медицины Новейшего времени;
11. проанализировать развитие медицины в Кыргызстане до и после присоединения к России;
12. проанализировать развитие медицины в Кыргызстане в годы Советской власти, автономной области, автономной республики, в предвоенные годы, годы ВОВ, после ВОВ и годы мирного строительства.

Задачи/задания для проверки уровня обученности ВЛАДЕТЬ

1. приемами анализа социально-значимых проблем и процессов на разных этапах развития общества, врачевания и медицины;
2. осмысление роли выдающихся представителей медицины и их открытий;
3. комплексным подходом к осмыслению творческого наследия выдающихся представителей медицины;

4. материалистическими представлениями развития медицины с древних времен до настоящего времени;
5. выявлять естественно-научную сущность выдающихся открытий в медицине;
6. способностью к логическому и аргументированному анализу становления медицины, введению дискуссии и презентации материала.

4. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ПРОЦЕДУРЫ ОЦЕНИВАНИЯ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И (ИЛИ) ОПЫТА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИХ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ ОПИСАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ И КРИТЕРИЕВ ОЦЕНИВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ, ОПИСАНИЕ ШКАЛ ОЦЕНИВАНИЯ

В данном разделе приводится методическое описание порядка проведения (процедуры) оценивания усвоенных компетенций (части компетенций). Все виды оценочных средств, перечисленные в сводной таблице по дисциплине (модулю), как правило, должны быть подвергнуты методическому описанию процедуры их проведения. Цель такого описания - при

ознакомлении с методическими материалами обучающийся должен получить полную ясность, как именно будет проходить оценивание (прохождение тестирования, написание контрольной работы, решение задач, защита реферата, курсовой работы, проекта и т.д.). По итогам выставляется дифференцированная оценка с учетом шкалы оценивания 30 баллов - 5; 25 баллов - 4; 20 баллов - 3.

Шкала оценивания:

1. Шкала оценивания тестовых заданий.

В одном тестовом задании 20 закрытых вопросов.

1. К заданиям даются готовые ответы на выбор, один правильный и остальные неправильные.
2. Обучающемуся необходимо помнить: в каждом задании с выбором одного правильного ответа правильный ответ должен быть.
3. За каждый правильно ответ – 5 баллов
4. Общая оценка определяется как сумма набранных баллов.
5. Отметка (в %).

При тестировании:

0-59% - (0-11 правильных ответов), то это составляет 0-7 баллов оценка «неудовлетворительно»

60-69% - (12-14 правильных ответов), то это составляет 8-9 баллов оценка «удовлетворительно»

70-84% - (15-17 правильных ответов), то это составляет 10-11 баллов оценка «хорошо»

85-100% - (18-20 правильных ответов), то это составляет 12-13 баллов оценка «отлично»

2. Шкала оценивания контрольных работ.

«85-100%» глубокое и прочное усвоение материала темы: «Врачевание в странах Древнего Востока и в Античном мире»; «Медицина периодов раннего, развитого и позднего Средневековья»; «Медицина Нового и Новейшего Времени»; полные, последовательные, грамотные и логически излагаемые ответы по вопросам; воспроизведение учебного материала по темам модуля с требуемой высокой степенью точности.

«70-84%» наличие несущественных ошибок в изложении материала модуля; демонстрация обучающимся знаний в объеме пройденной программы; четкое изложение учебного материала.

«60-69%» наличие существенных ошибок в ответах по теме модуля; демонстрация обучающимся не достаточно полных знаний по пройденной программе; не четкое изложение учебного материала при ответе.

«менее 59%» не знание материала темы; при ответе возникают серьезные ошибки. При проведении контрольной работы «Врачевание в странах Древнего Востока и в Античном мире»

0-59% - 0-4 баллов оценка «неудовлетворительно»

60-69% - 5-6 баллов оценка «удовлетворительно»

70-84% - 7-8 баллов оценка «хорошо»

85-100% - 9-10 баллов оценка «отлично»

При проведении контрольной работы «Медицина периодов раннего, развитого и позднего Средневековья»

0-59% - 0-4 баллов оценка «неудовлетворительно»

60-69% - 5-6 баллов оценка «удовлетворительно»

70-84% - 7-8 баллов оценка «хорошо»

85-100% - 9-10 баллов оценка «отлично»

При проведении контрольной работы «Медицина Нового и Новейшего Времени»

0-59% - 0-4 баллов оценка «неудовлетворительно»

60-69% - 5-6 баллов оценка «удовлетворительно»

70-84% - 7-8 баллов оценка «хорошо»

85-100% - 9-10 баллов оценка «отлично»

3. Шкала оценивания реферата с презентацией

№ п/п	Наименование показателя	Отметка (в %)
ФОРМА		10
1.	Деление текста на введение, основную часть и заключение	0-5
2.	Логичный и понятный переход от одной части к другой, а также внутри частей	0-5
СОДЕРЖАНИЕ		50
1.	Соответствие теме	0-10
2.	Наличие основной темы в вводной части	0-10
3.	Развитие темы в основной части (раскрытие основных положений через систему аргументов, подкреплённых фактами, примерами и т.д.)	0-15
4.	Наличие выводов, соответствующих теме и содержанию основной части	0-15
ПРЕЗЕНТАЦИЯ		25
1.	Титульный лист с заголовком	0-2
2.	Дизайн слайдов и использование дополнительных эффектов (смена слайдов, звук, рисунки)	0-5
3.	Текст презентации написан коротко, хорошо и сформированные идеи ясно изложены и структурированы	0-10
4.	Слайды представлены в логической последовательности	0-5
5.	Слайды распечатаны	0-3
ДОКЛАД		15
1.	Правильность и точность речи во время защиты	0-5
2.	Широта кругозора (ответы на вопросы)	0-5
3.	Выполнение регламента	0-5
Всего баллов		Сумма баллов

При проведении реферата с презентацией

0-59% - 0-7 баллов оценка «неудовлетворительно»

60-69% - 8-9 баллов оценка «удовлетворительно»

70-84% - 10-11 баллов оценка «хорошо»

85-100% - 12-13 баллов оценка «отлично»

4. Шкала оценивания промежуточного контроля.

Критерии оценивания промежуточного контроля по дисциплине «История медицины» (max – 30 баллов)

ШКАЛА ОЦЕНИВАНИЯ УСТНОГО ОПРОСА (промежуточный контроль – «ЗНАТЬ»)

При оценке устных ответов на проверку уровня обученности ЗНАТЬ учитываются следующие критерии:

1. Знание основных процессов изучаемой предметной области, глубина и полнота раскрытия вопроса.

2. Умение объяснить сущность явлений, событий, процессов, делать выводы и обобщения, давать аргументированные ответы.

3. Владение монологической речью, логичность и последовательность ответа, умение отвечать на поставленные вопросы, выражать свое мнение по обсуждаемой проблеме.

85-100% (**16-20 баллов**) оценивается ответ, который показывает прочные знания общих закономерностей всемирно-исторического процесса становления и развития медицины; достижения каждой новой эпохи в области медицины; различия народной, традиционной и научной медицины; жизнь и деятельность выдающихся врачей и ученых медиков, научные достижения их школ; историю важнейших открытий в медицине; историю развития врачебной этики; логичность и последовательность ответа.

70-84% (**10-15 баллов**) оценивается ответ, обнаруживающий прочные знания общих закономерностей всемирно-исторического процесса становления и развития медицины; достижения каждой новой эпохи в области медицины; различия народной, традиционной и научной медицины; жизнь и деятельность выдающихся врачей и ученых медиков, научные достижения их школ; историю важнейших открытий в медицине; историю развития врачебной этики; логичность и последовательность ответа. Однако допускается одна – две неточности в ответе.

60-69% (**5-10 баллов**) оценивается ответ, свидетельствующий в основном о знании основ общих закономерностей всемирно-исторического процесса становления и развития медицины; недостаточная глубина знаний достижений каждой новой эпохи в области медицины; различия народной, традиционной и научной медицины; жизнь и деятельность выдающихся врачей и ученых медиков, научные достижения их школ; историю важнейших открытий в медицине; историю развития врачебной этики. Допускается несколько ошибок в содержании ответа.

0-59% (**1-4 балла**) оценивается ответ, обнаруживающий незнание общих закономерностей всемирно-исторического процесса становления и развития медицины отличающий неглубоким раскрытием темы; незнанием достижений каждой новой эпохи в области медицины; неумением давать аргументированные ответы, слабым владением монологической речью, отсутствием логичности и последовательности. Допускаются серьезные ошибки в содержании ответа.

ШКАЛА ОЦЕНИВАНИЯ АНАЛИТИЧЕСКИХ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАДАНИЙ

При оценке ответов на проверку уровня обученности УМЕТЬ и ВЛАДЕТЬ учитываются следующие критерии (ситуационные задачи и задания):

85-100% (**8-10 баллов**) оценивается ответ, при котором студент умеет анализировать информационную ценность важнейших этапов становления медицины; самостоятельно работать с учебной, научной, справочной литературой; выявляет естественно-научную сущность выдающихся открытий в медицине и вклад выдающихся врачей в ее развитие;

владеет способностью к логическому и аргументированному анализу становления медицины, ведению дискуссии.

Демонстрирует полное понимание проблемы. Все требования, предъявляемые к заданию выполнены.

70-84% (**4-7 баллов**) оценивается ответ, при котором студент умеет анализировать информационную ценность важнейших этапов становления медицины; самостоятельно работать с учебной, научной, справочной литературой; выявляет естественно-научную сущность выдающихся открытий в медицине и вклад выдающихся врачей в ее развитие; не достаточно владеет способностью к логическому и аргументированному анализу становления медицины, ведению дискуссии.

Демонстрирует значительное понимание проблемы. Большинство требований, предъявляемых к заданию выполнены.

60-69% (**1-3 балла**) оценивается ответ, при котором студент не умеет анализировать информационную ценность важнейших этапов становления медицины; самостоятельно работать с учебной, научной, справочной литературой; не выявляет естественно-научную сущность выдающихся открытий в медицине и вклад выдающихся врачей в ее развитие; не достаточно хорошо владеет способностью к логическому и аргументированному анализу становления медицины, ведению дискуссии.

Демонстрирует частичное или небольшое понимание проблемы. Многие требования, предъявляемые к заданию, не выполнены.

0-59% (**0 баллов**) оценивается ответ, при котором студент демонстрирует непонимание проблемы или нет ответа и даже не было попытки решить задачу.