**Календарно-тематический план по «Истории медицины»**

**стоматологический факультет, I курс (осенний семестр 2021-22 уч. г.)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Даты** | **Тема и вопросы лекции** | **Тема и вопросы семинара** | **Вопросы для самостоятельной работы** |
| 01.09-04.09 | *Тема 1. История медицины как наука. Врачевание в первобытном обществе.*1.История медицины как наука и предмет преподавания.2. Историко-медицинские источники.3.Характерные черты развития врачевания первобытного общества. 4. Представление об организме человека, о здоровье и болезни, первые приемы врачевания, способы лечения болезней зубов.5. Глобальные направления современной медицинской деятельности и их характеристика. | *Тема 1. Вводное занятие.*1.Основные цели и задачи изучения истории медицины на стоматологическом факультете. 2.Общая методика преподавания курса. 3.План проведения и тематика семинарских занятий. 4.Требования. Балльно-рейтинговая система по курсу. 5. Рекомендации к выбору тем для подготовки докладов, написания рефератов и требования к их написанию.6. Рекомендуемая литература, источники**,** справочно-информационные ресурсы**.** | 1.Архаичные религии и первобытное врачевание.2.Зарождение представлений о причинах и сущности болезней и методы их лечения. |
| 06.09-11.09 | *Тема 2. Врачевание цивилизаций Древнего Востока. Знания о болезнях зубов и их лечении.*1.Возникновение первых рабовладельческих цивилизаций.2.Характерные черты развития врачевания цивилизаций Древнего Востока. 3. Начало зубоврачевания. Знания о зубных болезнях и методы их лечения. | *Тема 2. Символы и эмблемы в истории медицины.*1.Понятие символа и эмблемы в истории медицины, их классификация.2.Символы и эмблемы врачевания цивилизаций античного средиземноморья.3.Символы и эмблемы терапии.4.Символы и эмблемы хирургии. | 1.Современные символы и эмблемы медицины.2.Характеристика эмблемы ПСПбГМУ им. И.П. Павлова. |
| 13.09-18.0920.09-25.09 | *Тема 3. Медицина и зубоврачевание цивилизаций античного средиземноморья (III тыс. до н.э. – V в. н.э.). Зубоврачевание Древней Греции и Древнего Рима.*1.Медицина Древней Греции.2. Гиппократ. «Гиппократов сборник».3.Медицина периода Эллинизма.4.Зарождение государственной гражданской и военной медицины в Древнем Риме.5.Знания о болезнях зубов и их лечении в античных цивилизациях средиземноморья.*Тема 4. Медицина и зубоврачевание в Средние века и раннее Новое время.*1.Характерные черты развития медицины Византийской империи.2.Особенности развития арабо-язычной медицины.3. Медицина Западной Европы (V – XV вв.).4. Медицина Западной Европы эпохи Возрождения.5.Врачевание и зубоврачевание в Древней Руси (IX – XIII вв.) и Московском государстве (XV – XVII вв.) | *Тема 3. Врачевание цивилизаций Древнего Востока (Древняя Месопотамия, Древний Египет).* *Знания о болезнях зубов и их лечении****.***1. Древнейшие тексты по медицине Древней Месопотамии. Эмпирические знания.
2. Направления врачевания Древней Месопотамии: асуту и ашипуту.
3. Религиозное врачевание Древнего Египта.
4. Древнеегипетские папирусы о лекарственном и оперативном врачевании.
5. Знания о болезнях зубов и их лечении в Древнем Египте.

*Тема 4. Врачевание цивилизаций Древнего Востока (Древняя Индия, Древний Китай).* 1. *Знания о болезнях зубов и их лечении.*
2. Аюрведа - традиционная система врачевания Древней Индии.
3. «Чарака самхита» о лекарственном врачевании в Древней Индии.
4. «Сушрута самхита» о строении человеческого тела и развитии хирургии в Древней Индии.
5. Особенности традиционной китайской медицины (методы диагностики, учение о пульсе, чжень-цзю).
6. Болезни зубов и способы их лечения, гигиенические навыки профилактики болезней зубов в Древней Индии и Древнем Китае.
 | 1.Законы царя Хаммурапи о правовом положении врачевателей.2. Гигиенические традиции и санитарно-гигиенические сооружения Древней Месопотамии.3. Гигиенические традиции в Древнем Египте.4. Врачебная этика в Древнем Египте.1.Санитарно-технические сооружения индской цивилизации.2.Развитие оперативных методов лечения и родовспоможения в Древней Индии.3.Философские основы китайской медицины.4.Лекарственное врачевание и методы предупреждения болезней в Древнем Китае. |
| 25.09-02.10 |  *Тема 5. Медицина Нового времени (сер. ХVII – нач. ХХ в.).* *Медико-биологическое направление.*1.Характерные черты развития медицины Нового времени.2. Становление и развитие медико-биологического направления. 3.Зарождение и становление научных дисциплин и школ в Западной Европе и России (анатомия, патологическая анатомия, патологическая физиология, гистология, микробиология, физиология, эмбриология). | *Тема 5. Медицина цивилизаций античного cредиземноморья (Древняя Греция).*1.Мифология Древней Греции и ее влияние на развитие медицины. Эмпирическое врачевание в поэме «Илиада» Гомера.2.Храмовая медицина Древней Греции. Асклепейоны.3. Врачебные школы Древней Греции.4. Александрийская врачебная школа. Герофил и Эрасистрат.5.Олимпийские игры и культ спортав Древней Греции. | 1.Врачебная этика в Древней Греции. 2.Гиппократ – основоположник рационально-эмпирической медицины.3. Учение Аристотеля и его влияние на развитие медицины и зубоврачевания Древней Греции. |
| 04.10-09.10 | *Тема 6. Медицина Нового времени (сер. ХVII – нач. ХХ в.).* *Клиническое и гигиеническое направления*.1. 1.Утверждение клинического метода преподавания медицины в Западной Европе.
2. 2.Новые методы диагностики и лечения.

3.Становление медицинского дела и медицинской науки в России.4. Возникновение научных школ клинического направления (терапия, хирургия, акушерство, гинекология, педиатрия).5. Становление и развитие гигиенического направления медицины (эмпирический и экспериментальный периоды).6. Общественная медицина и ее виды. | *Тема 6. Медицина цивилизаций античного cредиземноморья (Древний Рим).*1.Санитарно-технические сооружения и санитарное законодательство Древнего Рима.2. Государственная регламентация медицинского дела в Древнем Риме. Развитие военной медицины.3.Положение врача в Древнем Риме на разных этапах римской истории**.**4.Лечение болезней зубов и полости рта. Вопросы зубоврачевания в сочинениях А.К. Цельса, Плиния Старшего, Галена и др.5. Гален – классик античной медицины. | 1.«Законы XII таблиц» и санитарное законодательство Древнего Рима. 2.Становление военной медицины.3.Развитие энциклопедического знания. Асклепиад, К. Цельс, Соран из Эфеса. |
| 11.10-16.10 | *Тема 7. Медицина и здравоохранение Новейшего времени. Формирование стоматологии.*1.Характерные черты развития медицины Новейшего времени.2. Зарождение научной стоматологии. П. Фошар.3.Новые методы диагностики и лечения болезней зубов и полости рта. Развитие зубопротезирования.4. Становление и развитие зубоврачебных школ в Европе и России.5. Медицина и стоматология в годы Великой Отечественной войны.6.Развитие медико-биологического, клинического и гигиенического направлений советской медицины. Основные направления развития отечественной стоматологии в XX в. | *Тема 7. Медицина cредневекового Востока.*1.Развитие медицины арабо-язычных халифатов (алхимия, аптеки, фармация, больничное дело, медицинское образование).2.Знаменитые врачи-ученые арабского мира (ар-Рази, ибн ал Хайсам, ал Маусили, ибн Иса, ибн ал Нафис,аз-Захрави и др.).3.Абу али ибн Сино (Авиценна) - ученый-энциклопедист средневекового Востока. 4. Зубоврачевание средневекового Востока. | 1. Ценности и идеалы исламской медицины.2. Офтальмология в арабо-язычной медицине.3.Особенности развития традиционной медицины в средневековом Китае.4.Тибетская традиционная медицина.  |
| 18.10.-23.10 |  | *Тема 8. Медицина Западной Европы в средние века.*1.Анатомия в творчестве Леонардо да Винчи.2.А. Везалий – основоположник научной анатомии.3.У. Гарвей – основоположник научной физиологии.4.Учение Т. Парацельса и зарождение ятрохимии.5.Особенности развития хирургии в эпоху Возрождения. А. Паре.6.Развитие медицинских знаний и зубоврачевания в цивилизациях доколумбовой Америки. | 1.Схоластика и медицина.2.Становление медицинского образования. Высшая медицинская школа в Салерно.3.Галенизм в средневековой медицине.4.Развитие хирургии и зубоврачевания в период классического средневековья.5.Эпидемии повальных болезней в период классического средневековья. Противоэпидемические мероприятия.6.Дж. Фракасторо и его учение о заразных болезнях. |
| 25.10-30.10 |  | *Тема 9. Медицина Древней Руси и Московского государства.*1. Народное врачевание на Руси до и после принятия христианства.2. Монастырская медицина Древней Руси.3**.**Зубоволоки. Лечение зубной боли лекарственными средствами, заговорами, заклинаниями в Древней Руси.4.Зарождение государственной медицины в Московском государстве. | 1.Эпидемии повальных болезней в Древней Руси и меры их пресечения. 2.Первые аптеки в Московском государстве. Снабжение Государевой аптеки.3. Развитие больничного дела в Московском государстве. |
| 01.11-06.11 |  | *Тема 10. Медицина Нового времени (сер. ХVII – XVIII вв.). Становление стоматологии как науки.*1.Развитие анатомии в России в XVIII в. Выдающиеся анатомы.2. Становление патологической анатомии.3. Становление эмбриологии.4.Эмпирические методы борьбы с эпидемиями. Открытие и введение вакцинации.5. П. Фошар – основоположник научной стоматологии. | 1.Становление медицины как самостоятельной науки. Формирование медико-биологического направления в медицине.2.Становление микробиологии и ее представители.3.Становление гистологии и ее представители.4.Особенности развития клинической медицины. |
| 08.11-13.11 |  | *Тема 11. Медицина России в XVIII в.*1. 1.Реформы Петра I в области медицинского дела.
2. 2. Госпитальные школы и их значение для развития медицинской науки и практики в России. Деятельность Н.Л. Бидлоо.
3. 3.Н.М. Максимович-Амбодик – основоположник отечественного акушерства и педиатрии.
4. 4.Д.С. Самойлович - основоположник отечественной эпидемиологии.
5. 5.Вопросы зубоврачевания в трудах Н. Л. Бидлоо, Н.М. Максимовича-Амбодика, А.Г Бахерахта. Диссертации по вопросам зубных болезней.
 | 1. 1.Этапы преобразования органов управления медицинским делом в России в XVIII в.
2. 2.Влияние трудов М.В. Ломоносова на развитие отечественной медицины.
3. 3.П.З. Кондоиди и акушерское образование в России.
4. 4. Становление больничного дела в России в XVIII в.

5. Зарождение системы организации медицинской помощи детям. И.И. Бецкой.6. Становление курортологии и начало курортного дела в России. |
| 15.11-20.11 |  | *Тема 12. Медицина Нового времени в I пол. ХIХ в.*1.Становление русской анатомо-хирургической школы и ее основоположники.2. И.В. Буяльский – выдающийся анатом и хирург.3.Заслуги Н.И. Пирогова в медицине и зубоврачевании.4.Вопросы зубоврачевания в трудах П.А. Загорского, И.В. Буяльского, И.Ф. Буша, Н.И. Пирогова.5. Становление научного зубоврачевания в России (А.М. Соболев, П.П. Заболоцкий-Десятовский). | 1. Открытие методов перкуссии и посредственной аускультации.2.Становление военно-полевой хирургии.3.Вклад ученых России в развитие методов борьбы с чумой.4.Е.О.Мухин как теоретик, клиницист и организатор медицинского образования.5**.**М.Я. Мудров – выдающийся терапевт и гигиенист.  |
| 22.11-27.11 |  | *Тема 13. Медицина Нового времени во II пол. ХIХ в. Становление стоматологических научных школ****.***1.Вклад И.М. Сеченова в развитие отечественной физиологии.2. И.И. Мечников и значение его наследия для развития отечественной науки.3. С.П. Боткин – клиницист, реформатор медицины в России.4.Вклад В.П. Образцова, Г.А. Захарьина и А.А. Остроумова в развитие российской терапии.5.Вклад Н.В. Склифосовского в развитие отечественного зубоварчевания.6.Открытие первых зубоврачебных школ в России.  | 1. История открытия и введения местного обезболивания и наркоза в хирургию и зубоврачевание.2. Вклад В.Ф. Снегирева и А.Я. Крассовского в развитие отечественного акушерства.3.Н.Ф. Филатов и Н.П. Гундобин – крупнейшие представители отечественной педиатрии II пол. XIX в.4. Становление и развитие вирусологии в России во II пол. XIX в. |
| 29.11-04.12 |  | *Тема 14. Медицина на рубеже ХIХ – XX вв.*1. Открытие групп крови и переливание крови.2. П.Ф. Лесгафт – педагог, врач, анатом, основоположник научной системы физического образования в России.3. Становление экспериментальной гигиены в России (В.А. Субботин, А.П. Доброславин, Ф.Ф. Эрисман и др.).4. Принципы земской медицины в России.5. А.К. Лимберг – профессор кафедры одонтологии ЖМИ, основоположник детского зубоврачевания в России. | 1.Врачебные съезды, научные общества, периодическая стоматологическая печать России кон. ХIХ – нач. XX вв.2.Диссертации и труды отечественных врачей по зубоврачеванию.3. Зарождение демографической статистики.4. Зарождение фабрично-заводской и страховой медицины.5. Становление профессиональной патологии. |
| 06.12-11.12 |  | *Тема 15. Медицина СССР I пол. ХХ в.*1.Характерные черты развития медицины Новейшего времени.2.Профилактическое направление – основной принцип советского здравоохранения.2. И.П. Павлов – великий ученый-физиолог.3. Медицина в годы Великой Отечественной войны.4. Советская стоматология в годы Великой Отечественной войны.5.Создание Академии медицинских наук СССР. | 1. Н.А. Семашко и З.П. Соловьев организаторы и теоретики советского здравоохранения.2. Г.Ф. Ланг - основоположник кардиологии в России.3.С.С. Юдин – выдающийся отечественный хирург.4.В.А. Оппель – выдающийся советский хирург.5.С.И. Спасокукоцкий и его хирургическая школа.6.Н.Н. Бурденко – основоположник отечественной нейрохирургии.7. Становление и развитие научных стоматологических школ. |
| 13.12-18.12 |  | *Тема 16. Медицина СССР II пол. ХХ в.* 1.Государственная политика и здравоохранение СССР во II пол. ХХ в.2. Борьба с массовыми инфекциями и вирусными заболевания в СССР. 3. Дифференциации хирургии. Развитие нейро­хирургии, онкологии, ангиохирургии, легочной хирургии, кардиохирургии.4. Новые направления медицины (квантовая электроника и лазерная медицина, гематология, трансплантология и др.).5. Развитие офтальмологии, реаниматологии, анестезиологии.6. Дифференциация гигиенической науки в СССР. | 1. Влияние научно-технического прогресса на развитие медицины.2. Вклад А.А. Вишневского в развитие советской стоматологии и хирургии.3.Выдающиеся сердечно-сосудистые хирурги Москвы и Ленинграда II пол. ХХ в.4.Проблемы трансплантации органов и тканей. Достижения отечественных ученых в этой области.5. Достижения кардиохирургии в XX веке. |
| 20.12-25.12 |  | *Тема 17. История ПСПбГМУ им. акад. И.П. Павлова*1. Развитие высшего женского медицинского образования в России второй половины XIX в.2.История открытия Женского медицинского института. 3. Жизнь и деятельность института в годы Великой Отечественной войны.4.Современные НИИ и центры университета. | 1.В.К. Анреп, Д.О. Отт – первые руководители ЖМИ.2.Благотворители и меценаты в истории ПСПбГМУ им. И.П. Павлова.3. Жизнь и деятельность 1ЛМИ в период блокады Ленинграда. |
|  | **ЗАЧЕТ** |  |  |

Зав. кафедрой истории Отечества, д.и.н., профессор \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /И.В. Зимин/