**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. |
| 13.09-18.09  20.09-25.09 | *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 спорта  в 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/