**ВОПРОСЫ К ЗАЧЕТУ по курсу «История медицины»**

**I курс, весенний семестр (2019 г.)**

1. Врачевание в первобытном обществе. Тотемизм, фетишизм, анимизм, магия, шаманизм.
2. Формы медицины в истории медицины и их характеристика.
3. Врачевание Древней Месопотамии.
4. Медицина Древнего Египта: толкование причин болез­ней, методы и средства их лечения. Медицинские папирусы Древнего Египта.
5. Особенности медицины Древнего Китая.
6. Медицина Древней Индии: объяснение сущности болезни, достижения в области хирургии и ги­гиены.
7. Храмовая медицина и медицинские школы Древней Греции.
8. Александрийская медицинская школа Древней Греции. Герофил и Эрасистрат.
9. Гиппократ о причинах болезней, их течении и исходе. Вопросы травматологии и десмургии в трудах Гиппократа. «Гиппократов сборник».
10. Санитарно-технические сооружения и санитарное законодательство Древнего Рима. Государственная и военная медицина Древнего Рима.
11. Развитие энциклопедических знаний в Древнем Риме (Асклепиад, К. Цельс, Плиний Старший, Соран из Эфеса, Гален).
12. Медицина в Византийской империи, ее роль в развитии врачебной науки и практики.
13. Достижения врачей-ученых Арабских халифатов. Абу-али-ибн-Сина (Авиценна) - ученый-энциклопедист средневекового Востока.
14. Философия и принципы традиционной тибетской медицины.
15. Становление университетского образования Западной Европы в Средние века. Медицина и схоластика, понятие «галенизм».
16. Распространение заразных болезней в эпоху средневековья. Чума, проказа, сифилис и меры борьбы с ними.
17. Хирургия Западной Европы в Средние века.
18. А. Везалий – основоположник научной анатомии.
19. Становление научной физиологии: М. Сервет, Р. Коломбо, И. Фабриций, У. Гарвей, М. Мальпиги.
20. А. Паре – новатор европейской хирургии эпохи Возрождения.
21. Т. Парацельс, его критика схоластики в медицине и преподавании; зарождение ятрохимии.
22. Д. Фракасторо и его учение о заразных болезнях.
23. Медицина Древней Руси (IX-XIII вв.).
24. Медицина Московского государства. Аптечное дело и Аптекарский приказ.
25. Реформы Петра I в области организации медицинского дела и подготовки врачебных кадров. Госпитальные школы и их значение для развития медицинского образования в России. Деятельность Н.Л. Бидлоо.
26. Ведущие анатомические школы Европы и России XVIII века.
27. Основные патологоанатомические теории Нового времени (Д. Морганьи, К. Биша, К. Рокитанский, Р. Вирхов).
28. Открытие термометрии, методов перкуссии и аускультации (Л. Ауэнбруггер, Ж. Корвизар, Р. Лаэннек).
29. Основоположники европейской клинической медицины Нового времени (Т. Сиденгам, Г. Бурхаве и др.).
30. Развитие физиологии в Зап. Европе и России в Новое время (нормальная физиология, экспериментальная физиология).
31. Развитие эмбриологии в Новое время (У. Гарвей, М. Мальпиги, К. Вольф, К. Бэр).
32. Эмпирический период в развитии микробиологии. Открытия А. ван Левенгука, Э. Дженнера.
33. Экспериментальный период в развитии микробиологии (французская, немецкая и российская научные школы).
34. Развитие гистологии в XIX в. (М. Биша, М. Шлейден и Т. Шванн, Я. Пуркинье).
35. Д.С. Самойлович – основоположник эпидемиологии в России.
36. Н.М. Максимович-Амбодик – основоположник российской школы акушерства и гинекологии.
37. Характеристика хирургических школ XIX века (английская, французская, немецкая, российская).
38. Становление и развитие анатомии и хирургии России в XIX в. (Е.О. Мухин, П.А. Загорский, И.Ф. Буш, И.В. Буяльский).
39. Н.И. Пирогов – основоположник топографической анатомии и военно-полевой хирургии в России.
40. Вклад Н.В. Склифосовского в развитие отечественной хирургии.
41. История открытия наркоза и местного обезболивания, методов антисептики и асептики.
42. Становление и развитие клинических школ в России (М.Я. Мудров, И.Е. Дядьковский, Г.А. Захарьин, С.П. Боткин).
43. Становление акушерства и гинекологии как самостоятельных клинических дисциплин. Вклад А.Я. Крассовского, В.Ф. Снегирева, Д.О. Отта в отечественную акушерско-гинекологическую науку и практику.
44. Формирование педиатрии как самостоятельной научной дисциплины. С.Ф. Хотовицкий, Н.Ф. Филатов, К.А. Раухфус и др. и их роль в развитии отечественной педиатрии.
45. Вклад Ф. Пинеля, Д. Конолли, С.С. Корсакова, П.П. Кащенко, В.П. Сербского, В.М. Бехтерева в развитие психиатрии.
46. Развитие гигиены в Новое время (Б. Рамаццини, Д. Саймон, М. Петтенкофер, А.П. Доброславин, Ф.Ф. Эрисман).
47. Развитие общественной медицины в России во II пол. XIX века (земская, городская, фабрично-заводская).
48. История Международного движения Красного Креста и Красного Полумесяца. А. Дюнан.
49. Развитие физиологии в России (А.М. Филомафитский, И.М. Сеченов, И.П. Павлов).
50. Развитие рентгенологии, радиологии и радиобиологии в XX веке.
51. Гемотрансфузия в XX веке (К. Ландштейнер, В.Н. Шамов, С.С. Юдин и др.).
52. Открытия в области генетики и медицинской генетики XX века.
53. Открытие антибиотиков (А. Флеминг, Э. Чейн и У. Флори, З.В. Ермольева).
54. Развитие трансплантологии в Новейшей истории.
55. Новые направления хирургии XX века: их характеристика и открытия.
56. Развитие травматологии и ортопедии в Новейшей истории.
57. Развитие кардиохирургии и нейрохирургии в Новейшей истории.
58. Основные принципы советского здравоохранения.
59. Военная и гражданская медицина в период Великой Отечественной войны.
60. История ЖМИ, ПСПбГМУ им. И.П. Павлова.

Зав. кафедрой истории Отечества

д.и.н., профессор \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /И.В. Зимин/