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

**I курс, весенний семестр 2021/2022 учебный год**

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

Зав. кафедрой истории Отечества

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