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

**(I курс стоматологический факультет, осенний семестр 2018/19 уч. г.)**

1. Врачевание в первобытном обществе.
2. Врачевание Древней Месопотамии (толкование причин болез­ней, методы и средства их лечения, направления врачевания).
3. Врачевание Древнего Египта (толкование причин болез­ней, методы и средства их лечения, очистительная терапия).
4. Знания о зубных болезнях и их лечении в Древней Месопотамии и Древнем Египте.
5. Врачевание Древнего Китая (объяснение сущности болезни, методы диагностики, чжэнь-цзю терапия).
6. Медицина Древней Индии (объяснение сущности болезни, достижения в области хирургии и ги­гиены).
7. Болезни зубов, способы их лечения и профилактики в Древней Индии и Древнем Китае.
8. Храмовая медицина Древней Греции.
9. Медицинские школы Древней Греции (кротонская, книдская, сицилийская, косская).
10. Гиппократ и «Гиппократов сборник».
11. Александрийская школа в Древней Греции (Герофил и Эрасистрат).
12. Санитарно-гигиенические сооружения и санитарное законодательство Древнего Рима.
13. Становление государственной и военной медицины в Древнем Риме.
14. Гален – великий врач Античности.
15. Знания о заболеваниях зубочелюстной системы и методах их лечения в медицине Античности.
16. Медицина Византийской империи.
17. Достижения врачей-ученых арабоязычного Востока в средние века (ал-Рази, аз-Захрави, ибн ал-Нафис, ибн ал-Хайсам, али ал-Маусили и др.).
18. Зубоврачевание средневекового Востока. Аз-Захрави.
19. Абу али ибн Сина (Авиценна) – ученый-энциклопедист средневекового Востока.
20. Становление университетского образования в Западной Европе. Медицина и схоластика. Понятие «галенизм».
21. Распространение заразных болезней в эпоху средневековья. Чума, проказа, сифилис и меры борьбы с ними.
22. Особенности развития европейской хирургии в Средние века.
23. Хирургия и зубоврачевание в Западной Европе в Средние века. Ги де Шолиак.
24. Леонардо да Винчи и его вклад в анатомию.
25. А. Везалий – основоположник научной анатомии.
26. Становление научной физиологии (М. Сервет, Р. Коломбо, И. Фабриций, У. Гарвей, М. Мальпиги).
27. А. Паре – новатор европейской хирургии эпохи Возрождения, его вклад в зубоврачевание.
28. Т. Парацельс, его критика схоластики в медицине и преподавании; зарождение ятрохимии.
29. Д. Фракасторо и его учение о заразных болезнях.
30. Медицина цивилизаций Американского континента до конкисты.
31. Медицина Древней Руси (IX-XIII вв.).
32. Медицина Московского государства.
33. Зубоврачевание в Киевской Руси и Московском государстве.
34. Великие открытия, обусловившие развитие медико-биологического направления медицины Нового времени.
35. Основные патологоанатомические теории Нового времени (Д. Морганьи, К. Биша, К. Рокитанский, Р. Вирхов).
36. Утверждение клинического метода преподавания медицины в Западной Европе (Д. Монтано, Т. Сиденгам, Г. Бурхааве).
37. Первые методы и приборы физического обследования Нового времени (термометрия, перкуссия, аускультация).
38. Реформы Петра I в организации медицинского дела и медицинского образования в России.
39. Госпитальные школы и их значение для развития медицинского образования в России.
40. Зубоврачевание в России XVIII в.
41. Д.С. Самойлович – основоположник отечественной эпидемиологии.
42. Н.М. Максимович-Амбодик – основоположник отечественной школы акушерства и гинекологии.
43. Физиология Нового времени (И. Мюллер, Г. Гельмгольц, К. Бернар, А.М. Филомафитский и др.).
44. Развитие гистологии в Новое время (М. Биша, М. Шлейден, Т. Шванн, Я. Пуркинье).
45. Развитие эмбриологии в Новое время (М. Мальпиги, У. Гарвей, К. Вольф, К. Бэр).
46. Эмпирический период в развитии микробиологии. Открытия А. ван Левенгука, Э. Дженнера.
47. Экспериментальный период в развитии микробиологии (открытия Л. Пастера, Р. Коха, И.И. Мечникова, Д.И. Ивановского).
48. Развитие учения о переливании крови в Новое время (Д. Бланделл, А.М. Филомафитский, К. Ландштейнер, А. де Кастелло и А. Штурли, Ян Янский и др.).
49. Открытие методов асептики и антисептики в XIX веке (И. Земмельвейс, Т. Бильрот, Д. Листер, Э. Бергманн и К. Шиммельбуш и др.)
50. Открытие наркоза в XIX веке (Х. Уэллз, У Мортон, Дж. Симпсон и др.).
51. Введение наркоза в медицину России (эфирный, хлороформный, внутривенный).
52. Открытие местного обезболивания XIX веке (В.К. фон Анреп, А. Айнкорн и др.).
53. Зубоврачевание в России в I пол. XIX в. А.М. Соболев и его книга «Дентистика или зубное искусство о лечении зубных болезней с приложением детской гигиены».
54. И.Ф. Буш и его вклад в хирургию и зубоврачевание.
55. И.В. Буяльский, его вклад в отечественную анатомию, хирургию, судебную медицину и зубоврачевание.
56. Н.И. Пирогов – основоположник отечественной медицины.
57. Вклад Н.И. Пирогова в развитие челюстно-лицевой анатомии и хирургии.
58. Вклад Н.В. Склифосовского в развитие отечественной хирургии, зубоврачевания и высшего зубоврачебного образования в России.
59. Терапевтические школы России в XIX веке (М.Я. Мудров, Г.А. Захарьин, В.П. Образцов, С.П. Боткин): их вклад в диагностику, лечение и профилактику внутренних болезней.
60. Роль А.М. Филомафитского, И.М. Сеченова, И.П. Павлова в развитии отечественной физиологии.
61. Становление акушерства и гинекологии как самостоятельных клинических дисциплин (А.Я. Крассовский, В.Ф. Снегирев, Д.О. Отт и др.).
62. Формирование педиатрии как самостоятельной научной дисциплины (С.Ф. Хотовицкий, Н.Ф. Филатов, К.А. Раухфус и др.)
63. Вклад Ф. Пинеля, Д. Конолли, С.С. Корсакова, П.П. Кащенко, В.П. Сербского в развитие психиатрии.
64. В.М. Бехтерев и его вклад в развитие отечественной психиатрии.
65. Развитие гигиенических знаний в Новое время (Б. Рамаццини, Д. Саймон, М. Петтенкофер).
66. Становление экспериментальной гигиены в России: А.П. Доброславин, Ф.Ф. Эрисман и др.
67. Развитие и обобщение знаний о патологических процессах в зубочелюстном аппарате в трудах ученых Нового времени (Д. Гунтер, Р. Бауме, Блэк, В.Д. Миллер и др.).
68. Разработка новых инструментов, приборов, методов и технологий зубоврачевания, экстракции, протезирования.
69. Роль зубоврачебных школ XIX в. в подготовке квалифицированных зубоврачебных кадров.
70. Развитие земской медицины в России во II пол. XIX века.
71. История Международного Красного Креста. А. Дюнан.
72. Отечественные лауреаты Нобелевской премии в области физиологии и медицины.
73. Развитие зубоврачебной науки и практики в России кон. XIX – нач. XX в.
74. А.К. Лимберг – профессор кафедры одонтологии ЖМИ, основоположник детского зубоврачевания.
75. Развитие рентгенологии, радиологии и радиобиологии в XX веке.
76. Основные принципы советского здравоохранения.
77. Советская медицина в годы Великой Отечественной войны.
78. Советская стоматология и челюстно-лицевая хирургия в годы Великой Отечественной войны.
79. Основные направления развития стоматологии СССР в послевоенные годы.
80. Тенденции развития и достижения медицины и здравоохранения СССР II пол. XX века.
81. Открытие антибиотиков (А. Флеминг, Э. Чейн и У. Флори, З.В. Ермольева).
82. Открытия в области генетики и медицинской генетики XX века.
83. Открытия в области инфекционной иммунологии в XX веке, их значение для развития медицины.
84. Гемотрансфузия в XX веке (К. Ландштейнер, В.Н. Шамов, С.С. Юдин и др.)
85. Развитие трансплантологии в XX веке (С.С. Брюхоненко, А.Г. Лапчинский, В.П. Демихов, К. Бернард и др.).
86. Характерные черты и особенности развития медицины кон. XX – нач. XXI вв.

Заведующий кафедрой истории Отечества

д.и.н., профессор И.В. Зимин