**Вопросы для подготовки к зачету по «Истории фармации» для студентов 1 курса фармацевтического факультета**

1. «История фармации» как наука.
2. Цели и задачи предмета «История фармации».
3. Представления человека о причинах болезней в первобытном
обществе.
4. Фетишизм - дать определение.
5. Анимизм - дать определение.
6. Тотемизм - дать определение.
7. Магия - дать определение.
8. Определение народной медицины.
9. Источники изучения Истории фармации и медицины.
10. Лекарствоведение в первобытном обществе
11. Лекарственные средства, применяемые в Древнем Китае.
12. Основные направления Китайской медицины.
13. История Китайской фармакопеи.
14. Акупунктура, Акупрессура, Мокса.
15. Лекарственные средства Древнего Египта.
16. Основные источники информации о врачевании в Древнем Египте.
17. Характеристика медицинского папируса Смита.
18. Источники информации о врачевании и лекарствоведении

 в Древней Индии.

1. Характеристика трактата «Сушрута-Самхита».
2. Древнегреческая фармакопея.
3. Наиболее известные семейные медицинские школы в Древней Греции.
4. Валетудинарии и их назначение.
5. Асклепион и его назначение.
6. Источники информации о врачевании и лекарствоведении

 в Древнем Риме.

1. Лекарственные средства, применяемые в Древней Индии.
2. Вклад трудов Галена в искусство врачевания и фармации.
3. Авл. Карнелий Цельс. Его труды.
4. Вклад трудов Карнелия Цельса в медицину Древнего Рима.
5. Труд К. Цельса «О медицине».
6. Система подготовки врачей в Древнем Риме.
7. История создания медицинских школ в Древнем Риме.
8. Основы врачевания и философские основы медицины в эпоху средневековья в арабоязычных Халифатах.
9. Основы фармации и лекарственного врачевания в Арабских Халифатах
10. Источники информации о врачевании и лекарствоведении в странах Древнего востока.
11. История развития алхимии (в Арабских Халифатах).
12. Вклад трудов Аль-Рази.
13. Значение Корана в популяризации здорового образа жизни
14. Историческое значение трудов Ибн-Сины.
15. Система подготовки врачебных кадров и традиции передачи медицинских знаний в странах Халифата.
16. Фармация в эпоху Возрождения. Теофраст Парацельс.
17. Развитие медицины и фармации в странах Европы в средние века.
18. Развитие химии и расширение аптечного дела в 18-19 веках.
19. Развитие медицины и фармации в Древнерусском государстве, в Московском государстве.
20. Парацельс и его учение.
21. Фармация в Салерно, Антидотарий.
22. Развитие отечественной медицины и фармации в эпоху Петра 1.
23. Роль Петра 1 в развитии аптечного дела. Открытие частных аптек.
24. Роль Петра 1 в исследовании дикорастущей отечественной флоры.
25. Аптекарский приказ
26. Основание аптекарских огородов.
27. Основы фармации и лекарственного обеспечения в Западноевропейских странах (в средние века).
28. История создания первых аптек (в Англии, Франции, Голландии).
29. Создание первых аптечных гильдий.
30. Возникновение бактериологии и развитие химиотерапии, Антоний Левенгук.
31. История открытия средств для наркоза.
32. Химические производства в эпоху Петра 1.
33. Развитие научных исследований при Петре 1. Академия паук.
34. М.В.Ломоносов, его вклад в развитие отечественной науки.
35. Создание Российской Фармакопеи на латинском языке.
36. Аптекарский устав и аптекарская такса.
37. Роль аптекарской таксы в упорядочивании цен на лекарственные препараты.
38. Функции Аптекарского устава.
39. Развитие аптечной сети в России в 19-20 веке.
40. Устройство и оборудование аптек в России в 19-20 веке
41. Российские Фармацевтические и химико-фармацевтические общества.
42. Российская фармацевтическая промышленность.
43. История возникновения и развития гомеопатии.
44. Луи Пастер, вклад в развитие медицины.
45. Джозеф Листер вклад в развитие антисептики.
46. За какое открытие был удостоен Нобелевской премии Герхард Домагк,
47. Кто положил начало изучению пенициллина.
48. Роберт Кох, его вклад в развитие медицины.
49. Д.Менделеев. Открытие учения о периодичности.
50. Кто впервые произвел операцию удаления зуба с применением обезболивания закисью азота.
51. Кто впервые применил хлороформ при операции в Эдинбургским госпитале.
52. Кому принадлежит открытие гормона поджелудочной железы (инсулина).
53. Создание Главного Аптечного управления СССР.
54. Создатель теории химического строения органических веществ, положенной в основу современной химии.