

## Перечень тематик рефератов по истории науки для аспирантов 1 года обучения.

1. Зарождение культов, религиозных верований и лечебной магии.
2. Знахарь, его общая и профессиональная подготовка, лечебные средства и приемы психологического воздействия.
3. Народное врачевание – один из истоков традиционной и научной медицины.
4. Общие черты развития врачевания в странах древнего мира.
5. Врачевание в Вавилонии и Ассирии (II – середина I тысячелетия до н.э.).
6. Врачевание в древнем Египте. Накопление знаний о человеческом теле.
7. Врачевание в древней Индии. Аюрведа – учение о долгой жизни.
8. Врачевание в древнем Китае. Философские основы китайской традиционной медицины.
9. Врачевание в древнем Китае. Методы обследования больного – учение о пульсе.
10. Традиционное врачевание Чжень-Цзю.
11. Развитие практической фармации в цивилизациях Древнего мира.
12. Фармация и технология лекарств древних цивилизаций.
13. Греческая мифология о врачевании: боги – покровители врачевания.
14. Жизнь и деятельность Гиппократов.
15. «Гиппократов сборник» о врачебной этике. Клятва Гиппократов.
16. Аристотель и его влияние на медицину.
17. Появление врачей-профессионалов: врачи-рабы, врачи-отпущенники, свободные врачи.
18. Развитие энциклопедического знания: Авл Корнелий Цельс и его труд «О медицине».
19. Становление христианства и его влияние на медицину.
20. Гален из Пергама, его труд «О назначении частей человеческого тела».
21. Фармация Античности.
22. Практическая фармация в цивилизациях Античного мира.
23. Медицина в Византийской империи.
24. Медицина в Древнерусском государстве.
25. Монастырские лечебницы.
26. Медицина в арабо-язычных халифатах.
27. Фармация в Арабских Халифатах.
28. Ислам и медицина.
29. Абу Али ибн Сина - его труд «Канон медицины».
30. Развитие традиционного врачевания в Китае. Классические трактаты о лекарственных средствах.
31. Канон тибетской медицины «Чжуд-ши».

32. Медицинская школа в Салерно. Арнольд из Вилановы и его труд «Салернский кодекс здоровья».
33. Светские и католические университеты в связи с развитием медицинских знаний в Средние века.
34. ***Фармация в Западной Европе в эпоху Средневековья***
35. Становление анатомии как науки.
36. Становление физиологии как науки.
37. Развитие клинической медицины.
38. Развитие хирургии.
39. Медицина в Московском государстве.
40. Первые аптеки и аптекарские огороды в Московском государстве.
41. Подготовка российских лекарей в Московском государстве.
42. Нормальная анатомия. Начало анатомических вскрытий в России.
43. Становление эмбриологии.
44. Целлюлярная патология Р. Вирхова.
45. В.В. Пашутин и становление патологической физиологии как науки.
46. Л. Пастер – основоположник научной микробиологии и иммунологии.
47. Развитие бактериологии – Р. Кох.
48. Становление вирусологии – Д.И. Ивановский.
49. Развитие нервизма и формирование нейрогенной теории в России.
50. Становление экспериментальной медицины. Первые клинко-физиологические лаборатории.
51. И.М. Сеченов, его труд «Рефлексы головного мозга».
52. Возникновение фармакопеи
53. Формирование лекционного фармацевтического образования
54. Становление фармацевтического образования
55. Условия развития аптечной деятельности в Европе в XV-XVII вв
56. Первые методы и приборы физического обследования больного.
57. История термометра.
58. Открытие перкуссии.
59. Открытие посредственной аускультации.
60. Реформы Петра I. Первый Российский госпиталь и госпитальная школа при нем.
61. Роль Академии наук в Санкт-Петербурге, Московского университета и медицинского факультета при нем для становления и развития медицинской науки. Первые российские профессора.
62. Развитие учения о заразных болезнях.
63. Развитие клиники внутренних болезней в России. М.Я. Мудров – основоположник клинической медицины.
64. С.П. Боткин – создатель клинко-экспериментального направления внутренней медицины.

65. Внедрение в хирургию наркоза. Роль Н.И. Пирогова в военно-полевой хирургии.
66. Антисептика и асептика – открытие методов и внедрение.
67. Создание топографической анатомии. Роль Н.И.Пирогова, его труды.
68. Роль Н.И. Пирогова в становлении сестринского дела.
69. Переливание крови – история и перспективы.
70. Становление профессиональной патологии.
71. Становление государственного здравоохранения.
72. Развитие общественной медицины в России. Земские реформы и земская медицина.
73. Развитие гигиены в России.
74. Дифференциация и интеграция наук.
75. Нобелевские премии в медицине (выбор лауреата по желанию аспиранта).
76. Основные направления и успехи развития терапии, хирургии и других медицинских дисциплин в современной истории (в соответствии с предметом и направлением исследования соискателя)
77. Всемирная организация здравоохранения.
78. Врачебная этика в современном мире.
79. Организационные принципы современного здравоохранения.