

«УТВЕРЖДАЮ»

Заведующий кафедрой фармации ИФМиБ

д.фарм.н. профессор Д.Х. Шакирова

**ВОПРОСЫ К ЗАЧЕТУ по дисциплине:
«Косметические лекарственные средства»
(33.05.01. Фармация)**

1. История развития медицинской косметики и косметологии.
2. Основные направления развития отечественной косметологии.
3. Классификация и характеристика основных косметических лекарственных средств.
4. Гигиенические косметические средства.
5. Специальные средства для ухода за кожей лица.
6. Специальные средства для ухода за кожей рук и ногтями.
7. Средства декоративной косметики.
8. Методы функциональных исследований в косметологии.
9. Тенденции современной косметологии.
10. Известные косметические процедуры.
11. Общая характеристика кожи, придатков кожи, строение и их функции.
12. Процесс всасывания в коже.
13. Типы кожи и их состояние.
14. Взаимодействие между кожей и косметическим средством.
15. Общие правила ухода за кожей.
16. Общие правила ухода за придатками кожи.
17. Лечение косметических недостатков кожи.
18. Основные принципы получения косметических средств.
19. Биологически активные вещества, используемые при изготовлении различных лекарственных косметических средств.
20. Вспомогательные вещества, используемые при изготовлении различных лекарственных косметических средств.
21. Использование животных жиров для изготовления косметических средств.
22. С какой целью для изготовления косметических средств используют растительные масла? Классификация растительных масел.
23. С какой целью для изготовления косметических средств используют витамины?
24. Цели использования восков и структурообразующих веществ.
25. Общая характеристика лечебно-косметических порошков.
26. С какой целью для изготовления косметических средств используют эмульгаторы?
27. Общая характеристика и классификация жидких косметических лекарственных препаратов.
28. Основы для лечебно-косметических мазей.
29. Информационно-консультационная помощь посетителям аптечной организации при выборе лекарственных препаратов (ЛП) и других товаров аптечного ассортимента, а также по вопросам их рационального применения.
30. Основные понятия фармакологии и клинической фармакологии, о номенклатуре синонимов и аналогов ЛП.
31. Клинико-фармакологические характеристики основных групп ЛС, побочные эффекты, противопоказания, возможных взаимодействия и принципы рациональной фармакотерапии.
32. Этиология, патогенез, клиническая картина акне.

33. Этиология, патогенез, клиническая картина гиперпигментации кожи.
34. Этиология, патогенез, клиническая картина угревой болезни кожи.
35. Выбор косметических лекарственных средств.
36. Лечебно-косметические маски.
37. Причины и предрасполагающие факторы преждевременного старения кожи?
38. Профилактика и особенности ухода за кожей при преждевременном ее старении.
39. Дайте общую характеристику современных средств против преждевременного увядания кожи
40. Опишите механизм лечебного действия современных средств против преждевременного увядания кожи.
41. Какие основные принципы терапии себореи и преждевременного увядания кожи, включая косметические лекарственные средства и процедуры, принципы системной терапии?
42. Механизм действия препаратов гиалуроновой кислоты
43. Препараты ботулинотоксина, их фармакологические свойства, применение в качестве косметических средств.
44. Назовите причины и патогенез развития себореи.
45. Перечислите косметические лекарственные средства, используемые при лечении себореи.
46. Клиническая фармакология основных групп препаратов, используемых при себорее.
47. Методы контроля эффективности и безопасности терапии косметическими лекарственными средствами.
48. Нормативные документы, регламентирующие производство и контроль качества косметических средств в РФ.
49. Требования к биологически активным веществам.
50. Требования к вспомогательным веществам.