

**Питання для підготовки до іспиту з дисципліни
"Хімія та технологія косметичних засобів"**

1. Класифікація косметичних засобів за характером впливу на людину та цільовим призначенням, спеціалізацією догляду, функціональною дією, консистенцією, ціною характеристикою.
2. Поняття «натуральна косметика», «біокосметика», «еко-косметика», безводна косметика. Складові компоненти.
3. Поняття «нанокосметики». Типи наноконкомплексів.
4. Лосьйони. Загальна характеристика косметичної форми, класифікація. Технологія отримання та контроль якості.
5. Лосьйони. Характеристика основних та допоміжних компонентів рецептури. Відмінності різних типів лосьйонів.
6. Характеристика емульсій типу вода-олія та олія-вода. Переваги, недоліки. Косметичні засоби.
7. Креми косметичні. Загальна характеристика косметичної форми, класифікація.
8. Емульсійні креми, складові компоненти, відмінності від інших типів, технологія отримання та контроль якості.
9. Суспензійні креми, складові компоненти, відмінності від інших типів, технологія отримання та контроль якості.
10. Жирові креми. Складові компоненти, відмінності від інших типів, технологія отримання та контроль якості.
11. Засоби для пілінгу шкіри. Класифікація, відмінності у складі та призначенні.
12. Косметичні маски. Характеристика компонентів рецептури, відмінності різних типів, технологія отримання, контроль якості.
13. Косметичні скраби. Характеристика компонентів рецептури, технологія отримання, контроль якості.
14. Дезодоруючі косметичні засоби. Загальна характеристика та класифікація. Механізм дії. Основні діючі компоненти.
15. Антиперспіранти. Загальна характеристика. Механізм дії. Основні компоненти рецептури.
16. Особливості складу рідких та твердих дезодорантів, дезодоруючих кремів, порошків, аерозолів. Технологія отримання.
17. Косметичні засоби декоративного призначення. Класифікація та загальна характеристика. Типи барвників.
18. Косметичні засоби декоративного призначення компактної та порошкоподібної форми. Характеристика складових компонентів, технологія отримання та контроль якості
19. Косметичні засоби декоративного призначення на емульсійній основі. Тональний крем. Технологія отримання та контроль якості.
20. Косметичні засоби декоративного призначення на жировій основі. Туш для вій, косметичні олівці, губна помада. Технологія отримання та контроль якості.

21. Складові частини зубу, причини розвитку карієсу та методи його усунення.
22. Зубні пасти. Класифікація, основні складові компоненти (абразиви), допоміжні складові компоненти. Технологія отримання. Контроль якості.
23. Парфумерія. Загальна характеристика та класифікації парфумерних товарів.
24. Парфумерія. Поняття букет, аромат, нота. Класифікація ароматів. Ступені запаху, їх характеристика.
25. Парфумерія. Характеристика запашних речовин, методи їх отримання. Методи отримання ефірних олій.
26. Парфумерія. Характеристика допоміжних компонентів у складі парфумів.
27. Парфумерія. Технологія приготування парфумерних засобів. Контроль якості парфумерних композицій та парфумерних виробів.