

РЕКОМЕНДОВАНА ТЕМАТИКА КУРСОВИХ РОБІТ

1. Застосування фізико-хімічних характеристик – розчинності та вологості для встановлення якості лікарських засобів
2. Кількісне визначення спирту в лікарських формах
3. Аналіз вітамінів у лікарських сумішах
4. Використання методу атомно-абсорбційної спектrophотометрії в аналізі лікарських засобів
5. Валідація аналітичних методик та випробувань
6. Контроль домішок у субстанція для фармацевтичного застосування
7. Вода очищена. Вимоги наказів і нормативно-технічної документації по одержанню, збереженню видам контролю і його періодичності
8. Аналіз лікарських форм з глюкозою.
9. Елементний аналіз лікарських засобів
10. Групові та специфічні реакції ідентифікації сульфаніламідних препаратів.
11. Алкаліметрія та її використання в фармацевтичному аналізі.
12. Ацидиметрія та її використання в фармацевтичному аналізі.
13. Ацидиметрія в неводному середовищі та її використання в аналізі лікарських засобів.
14. Аргентометрія та її використання в фармацевтичному аналізі.
15. Комплексонометрія та її використання в фармацевтичному аналізі.
16. Нітритометрія та її використання в фармацевтичному аналізі.
17. Йодхлорметрія та її використання в фармацевтичному аналізі.
18. Броматометрія та її використання в фармацевтичному аналізі.
19. Цериметрія та її використання в фармацевтичному аналізі.
20. Перманганатометрія та її використання в фармацевтичному аналізі.
21. Йодатометрія та її використання в фармацевтичному аналізі.
22. Йодометрія та її використання в фармацевтичному аналізі.
23. Методи осадження та їх використання в аналізі лікарських засобів.
24. Окисно-відновні методи кількісного визначення та їх використання в аналізі лікарських засобів.
25. Хроматографія. Класифікація. Використання тонкошарової хроматографії в аналізі лікарських засобів.
26. Поляриметрія. Суть методу та його використання в аналізі лікарських засобів.
27. Рефрактометрія. Суть методу та його використання в аналізі лікарських засобів.
28. ІЧ- спектроскопія та її використання в аналізі лікарських засобів.
29. УФ- спектроскопія та її використання в аналізі лікарських засобів.
30. Фотоколориметрія та її використання в фармацевтичному аналізі