

Контрольні питання до ПМК дисципліни «Сучасний стан наукових знань спеціальності «Фармація»

1. Характеристика світового ринку лікарських і ароматичних рослин.
2. Використання лікарських рослин у провідних країнах Європи.
3. Бігфарма як осередок світових лідерів фармацевтичного виробництва.
4. Тенденції розробки нових лікарських засобів підприємствами Бігфарма.
5. Основні вектори розвитку фітофармацевтичного ринку.
6. Використання лікарських рослин у провідних країнах Європи.
7. Особливості імпорту лікарської рослинної сировини та фітопрепаратів в Україні.
8. Культивування лікарських рослин в Україні та провідних країнах Європи.
9. Належна практика культивування та збирання сировини лікарських рослин.
10. Використання досвіду народної медицини – «Стратегія ВООЗ в області народної медицини 2014-2023 рр».
11. Світова стратегія ВООЗ в області народної медицини.
12. Особливості застосування народної медицини у європейських країнах.
13. Особливості застосування народної медицини у країнах Африки.
14. Особливості застосування народної медицини у країнах Південно-Східної Азії.
15. Застосування підходів GACP.
16. Емпірична біотехнологія, її етапи.
17. Напрямки керованого біосинтезу.
18. Біотехнологія білка, перспективи застосування.
19. Біомедицина, її характеристика.
20. Біотехнологічні методи у захисті оточуючого середовища.
21. Використання нанотехнологій.
22. Сучасні підходи до створення фармацевтичної розробки як бренда-блокбастеру.

- 23.Сучасні методи якісного на кількісного аналізу БАР у лікарській рослинній сировині та фітозасобах.
- 24.ВЕРХ у контролі якості лікарської рослинної сировини та препаратів на її основі (на прикладі флавоноїдвмісної сировини).
- 25.Сучасні методи якісного на кількісного аналізу БАР у лікарській рослинній сировині та фітозасобах, що містять фенолокислоти.
- 26.Сучасний стан виробництва лікарських препаратів, зокрема рослинного походження.
- 27.Вимоги до фітозасобів в Україні та різних країнах світу.
- 28.Використання біотехнології.
- 29.Використання нанотехнологій.
- 30.Обрання нових джерел фітопрепаратів на основі аналізу досвіду світової народної медицини.
- 31.Обрання нових джерел фітопрепаратів на основі вивчення широко культивованих рослин.
- 32.Обрання нових джерел фітопрепаратів шляхом комплексної переробки широко застосованих видів ЛРС.
- 33.Міжнародні наукометричні бази.
- 34.Існуючі індекси цитування.
- 35.Характеристика міжнародних наукометричних баз Scopus (Elsevier) и Web of Science (Thomson Reuters).
- 36.Специфіка виконання, оформлення та подання роботи, що відповідає стандартам міжнародних наукометричних баз Scopus (Elsevier).
- 37.Формулювання мети та завдань дослідження при написанні сучасної наукової роботи.
- 38.Критерії обрання ключових слів.
- 39.Вимоги до узагальнення результатів досліджень.
- 40.Підходи до формулювання висновків.