

Галузь атестації
до свідоцтва № 485 від «05» серпня 2021 року

Фізичні та фізико-хімічні методи

(нумерація методів згідно з розділами ДФУ)

- 2.2.1. Визначення прозорості і ступеня опалесценції рідин
- 2.2.2. Визначення ступеня забарвлення рідин
- 2.2.3. Потенціометричне визначення рН
- 2.2.5. Відносна густина
- 2.2.6. Показник заломлення (індекс рефракції)
- 2.2.7. Оптичне обертання
- 2.2.8. В'язкість
- 2.2.9. Метод капілярної віскозиметрії
- 2.2.10. Метод ротаційної віскозиметрії
- 2.2.11. Температурні межі перегонки
- 2.2.12. Температура кипіння
- 2.2.13. Визначення води методом відгону
- 2.2.14. Температура плавлення — капілярний метод
- 2.2.15. Температура плавлення — відкритий капілярний метод
- 2.2.17. Температура краплепадіння
- 2.2.18. Температура тверднення
- 2.2.19. Амперометричне титрування
- 2.2.20. Потенціометричне титрування
- 2.2.21. Флуориметрія
- 2.2.24. Абсорбційна спектрофотометрія в інфрачервоному діапазоні
- 2.2.25. Абсорбційна спектрофотометрія в ультрафіолетовому й видимому діапазоні
- 2.2.26. Хроматографія на папері
- 2.2.27. Тонкошарова хроматографія
- 2.2.28. Газова хроматографія
- 2.2.29. Рідинна хроматографія
- 2.2.30. Ексклюзійна хроматографія
- 2.2.32. Втрата в масі під час висушування
- 2.2.35. Осмоляльність
- 2.2.36. Потенціометричне визначення концентрації іонів із використанням іон-селективних електродів
- 2.2.38. Питома електропровідність
- 2.2.39. Молекулярно-масовий розподіл декстранів

Ідентифікація (нумерація методів згідно з розділами ДФУ)

- 2.3.1. Реакції ідентифікації на іони і функціональні групи
- 2.3.2. Ідентифікація жирних олій методом тонкошарової хроматографії

2.3.3. Ідентифікація фенотіазинів методом тонкошарової хроматографії

2.3.4. Визначення запаху

***Випробування на граничний вміст домішок
(нумерація методів згідно з розділами ДФУ)***

2.4.1. Амонію солі

2.4.2. Арсен

2.4.3. Кальцій

2.4.4. Хлориди

2.4.5. Фториди

2.4.6. Магній

2.4.7. Магній і лужноземельні метали

2.4.8. Важкі метали

2.4.9. Залізо

2.4.11. Фосфати

2.4.12. Калій

2.4.13. Сульфати

2.4.14. Сульфатна зола

2.4.16. Загальна зола

2.4.17. Алюміній

2.4.19. Лужні домішки у жирних оліях

2.4.21. Сторонні олії у жирних оліях методом тонкошарової хроматографії

2.2.22. Сторонні олії у жирних оліях методом газової хроматографії

2.4.23. Стерини у жирних оліях

2.4.24. Ідентифікація залишкових розчинників і контроль їх кількостей

2.4.25. Залишкові кількості етиленоксиду і діоксану

2.4.26. N,N-диметіланілін

2.4.28. 2-Етилгексанова кислота

2.4.N.1. Цинк

2.4.N.2. Речовини, що легко обвуглюються

***Методи кількісного визначення
(нумерація методів згідно з розділами ДФУ)***

2.5.1. Кислотне число

2.5.2. Ефірне число

2.5.3. Гідроксильне число

2.5.4. Йодне число

2.5.5. Перекисне число

2.5.6. Число омилення

2.5.7. Неомилювані речовини

2.5.8. Визначення амінного азоту у сполуках, що містять первинну ароматичну аміногрупу

2.5.9. Визначення азоту після мінералізації сірчаною кислотою

- 2.5.10. Метод спалювання у колбі з киснем
- 2.5.11. Комплексометричне титрування
- 2.5.12. Визначення води напівмікрометодом
- 2.5.30. Окиснюючі речовини
- 2.5.32. Визначення води мікрометодом
- 2.5.36. Анізидинове число

Біологічні випробування

(нумерація методів згідно з розділами ДФУ)

- 2.6.8. Пірогени
- 2.6.9. Аномальна токсичність (ДФУ 2.0, Т. 1, с. 249)
- 2.6.11. Депресорні речовини
- 2.6.14. Бактеріальні ендотоксини (методи А, В, С, D, E)
- 2.7.5. Кількісне визначення гепарину

Методи фармакогнозії

(нумерація методів згідно з розділами ДФУ)

- 2.8.1. Зола, нерозчинна в хлористоводневій кислоті
- 2.8.2. Сторонні домішки в лікарській рослинній сировині
- 2.8.3. Продири та продириховий індекс
- 2.8.4. Показник набухання
- 2.8.5. Вода в ефірних оліях
- 2.8.6. Сторонні ефіри в ефірних оліях
- 2.8.7. Жирні олії й осмолені ефірні олії в ефірних оліях
- 2.8.8. Запах і смак ефірних олій
- 2.8.9. Залишок після випарювання ефірних олій
- 2.8.10. Розчинність ефірних олій в етанолі
- 2.8.11. Кількісне визначення 1,8-цинеолу в ефірних оліях
- 2.8.12. Визначення вмісту ефірних олій в лікарській рослинній сировині
- 2.8.13. Залишкові кількості пестицидів
- 2.8.14. Визначення танінів у лікарській рослинній сировині
- 2.8.15. Показник гіркоти
- 2.8.16. Визначення сухого залишку екстрактів
- 2.8.17. Визначення втрати в масі при висушуванні екстрактів
- 2.8.23. Мікроскопічне дослідження лікарської рослинної сировини

Фармако-технологічні випробування

(нумерація методів згідно з розділами ДФУ)

- 2.9.1. Розпадання таблеток і капсул
- 2.9.2. Розпадання супозиторіїв і песаріїв
- 2.9.3. Тест «Розчинення» для твердих дозованих форм
- 2.9.5. Однорідність маси для однодозових препаратів

- 2.9.6. Однорідність вмісту однодозових препаратів
- 2.9.7. Стираність таблеток без оболонки
- 2.9.8. Стійкість таблеток до роздавлювання
- 2.9.10. Вміст етанолу
- 2.9.11. Визначення вмісту метанолу і 2-пропанолу
- 2.9.12. Ситовий аналіз
- 2.9.17. Об'єм лікарських засобів для парентерального застосування, що витягається
- 2.9.19. Механічні включення: невидимі частинки
- 2.9.20. Механічні включення: видимі частинки
- 2.9.22. Визначення часу розм'якшення ліпофільних супозиторіїв
- 2.9.27. Однорідність маси доз, що витягаються із багатодозових контейнерів
- 2.9.40. Однорідність дозованих одиниць

Монографії на субстанції

Гепарини низькомолекулярні: кількісне визначення (ДФУ 2.3, с. 257-260)
Декстран 40 для ін'єкцій: антигенність (ДФУ 2.0, т. 2, с. 186, N)

Методи, не описані в ДФУ

Кисень газоподібний технічний і медичний: визначення об'ємної долі кисню, визначення вмісту оксиду вуглецю, визначення вмісту газоподібних кислот і основ, визначення вмісту озону й інших газів-окиснювачів, вміст луку (для кисню, отриманого електролізом води), запах (відповідно до НД замовника).

Кисень рідкий технічний і медичний: визначення об'ємної долі кисню, визначення вмісту оксиду вуглецю, визначення вмісту газоподібних кислот і основ, визначення вмісту озону й інших газів-окиснювачів, запах (відповідно до НД замовника).

Голова

« 05 » серпня 2021 рік



Роман ІСАЄНКО