

1. Із якими біологічно активними речовинами, що містяться в корі крушини, пов'язаний проносний ефект
- a. Полісахаридами
  - b. Кумаринами
  - c. Простими фенолами
  - d. Ксантонами
  - e. Антраценпохідними
2. Із якими біологічно активними речовинами, що містяться в корі крушини, пов'язаний проносний ефект
- a. Полісахаридами
  - b. Простими фенолами
  - c. Ксантонами
  - d. Антраценпохідними
  - e. Кумаринами
3. Із якою з фармакопей світу гармонізована будова Державної Фармакопеї України 2-го видання?
- a. Європейською Фармакопеєю
  - b. Британською Фармакопеєю
  - c. Фармакопеєю Німеччини
  - d. Японською Фармакопеєю
  - e. Фармакопеєю США
4. Із якою з фармакопей світу гармонізована будова Державної Фармакопеї України 2-го видання?
- a. Європейською Фармакопеєю
  - b. Японською Фармакопеєю
  - c. Фармакопеєю Німеччини
  - d. Фармакопеєю США
  - e. Британською Фармакопеєю
5. Із якою метою під час надання домедичної та першої медичної допомоги використовується "оклюзійна" компресія?
- a. Перешкоджання потраплянню повітря в рану при зовнішньому відкритому пневмотораксі
  - b. Транспортної іммобілізації кінцівки при частковій ампутації
  - c. Зменшення тепловтрат чи перегрівання людського тіла в екстрених випадках
  - d. Знерухомлення кінцівки при відкритих переломах, де зламана кістка виступає назовні
  - e. Зупинки масивної зовнішньої кровотечі при вогнепальному пораненні голови
6. Із якою метою під час надання домедичної та першої медичної допомоги використовується "оклюзійна" компресія?
- a. Зменшення тепловтрат чи перегрівання людського тіла в екстрених випадках
  - b. Транспортної іммобілізації кінцівки при частковій ампутації
  - c. Знерухомлення кінцівки при відкритих переломах, де зламана кістка виступає назовні
  - d. Перешкоджання потраплянню повітря в рану при зовнішньому відкритому пневмотораксі
  - e. Зупинки масивної зовнішньої кровотечі при вогнепальному пораненні голови
7. Асистент фармацевта готує дерматологічну сусpenзію, що містить сірку. Укажіть стабілізатор для цієї сусpenзії.
- a. Желатоза
  - b. Метилцелюлоза
  - c. Ксантинова камедь
  - d. Калійне мило
  - e. Твін-80
8. Асистент фармацевта готує дерматологічну сусpenзію, що містить сірку. Укажіть стабілізатор для цієї сусpenзії.
- a. Ксантинова камедь
  - b. Желатоза
  - c. Калійне мило
  - d. Твін-80
  - e. Метилцелюлоза
9. Асистент фармацевта готує порошки, до складу яких входить натрію тетраборат. Укажіть особливості приготування цієї сусpenзії.
- a. Застосовують для затирання пор ступки
  - b. Розтирають зі спиртом етиловим
  - c. Додають в останню чергу
  - d. Використовують тритурацію
  - e. Застосовують метод "тришаровості"
10. Асистент фармацевта готує порошки, до складу яких входить натрію тетраборат. Укажіть особливості приготування цієї сусpenзії.

a. Застосовують для затирання пор ступки

b. Додають в останню чергу

c. Розтирають зі спиртом етиловим

d. Застосовують метод "тришаровості"

e. Використовують тритурацію

11. В аналітичній лабораторії був визначений індекс набухання для лікарської рослинної сировини (ЛРС)

a. Слизу

b. Глікогену

c. Інуліну

d. Муреїну

e. Хітину

12. В аналітичній лабораторії був визначений індекс набухання для лікарської рослинної сировини (ЛРС)

a. Глікогену

b. Слизу

c. Інуліну

d. Хітину

e. Муреїну

13. В аптечній технології лікарських засобів існують особливі (утруднені) випадки виготовлення водни

a. Подрібнюють із невеликою кількістю води перед розчиненням

b. Розчиняють у гарячій воді

c. Розчиняють у попередньо профільтрованій чи процідженій воді

d. Під час розчинення додають натрію гідрокарбонат

e. Розчиняють у насиченому розчині калію йодиду

14. В аптечній технології лікарських засобів існують особливі (утруднені) випадки виготовлення водни

a. Подрібнюють із невеликою кількістю води перед розчиненням

b. Розчиняють у попередньо профільтрованій чи процідженій воді

c. Розчиняють у насиченому розчині калію йодиду

d. Під час розчинення додають натрію гідрокарбонат

e. Розчиняють у гарячій воді

15. Відповідно до вимог чинного законодавства, фінансова звітність підприємства складається з п'яти

a. Балансі підприємства

b. Звіті про власний капітал

c. Примітках до фінансової звітності

d. Звіті про фінансові результати

e. Звіті про рух грошових коштів

16. Відповідно до вимог чинного законодавства, фінансова звітність підприємства складається з п'яти

a. Звіті про власний капітал

b. Звіті про фінансові результати

c. Балансі підприємства

d. Примітках до фінансової звітності

e. Звіті про рух грошових коштів

17. Відпуск лікарських засобів з аптек може здійснюватися за паперовими або електронними рецептам

a. Один

b. Чотири

c. Два

d. П'ять

e. Три

18. Відпуск лікарських засобів з аптек може здійснюватися за паперовими або електронними рецептам

a. Чотири

b. Два

c. Три

d. П'ять

e. Один

19. Дисперсну фазу косметичних гелів формують гелеутворювачі. Яка з нижченаведених речовин належ

a. Декстран

- b. Желатин
- c. Натрій карбоксиметилцелюлоза
- d. Колаген
- e. Пектин

20. Дисперсну фазу косметичних гелів формують гелеутворювачі. Яка з нижченаведених речовин належить до цієї групи?

- a. Желатин
- b. Натрій карбоксиметилцелюлоза
- c. Пектин
- d. Декстран
- e. Колаген

21. Для визначення домішок поліциклічних ароматичних вуглеводнів використовують спектрофотометр.

- a. Динамічну в'язкість

- b. Оптичну густину

- c. Температуру кипіння

- d. Кут обертання

- e. Температуру плавлення

22. Для визначення домішок поліциклічних ароматичних вуглеводнів використовують спектрофотометр.

- a. Температуру плавлення

- b. Оптичну густину

- c. Динамічну в'язкість

- d. Температуру кипіння

- e. Кут обертання

23. Для очищення жирної шкіри використовують лікувально-косметичні лосьйони, до складу яких уводяться:

- a. Розчин водню пероксиду

- b. Кислота саліцилова

- c. Гліцерин

- d. Сік алое

- e. Метилцелюлоза

24. Для очищення жирної шкіри використовують лікувально-косметичні лосьйони, до складу яких уводяться:

- a. Розчин водню пероксиду

- b. Гліцерин

- c. Сік алое

- d. Кислота саліцилова

- e. Метилцелюлоза

25. Для пацієнтів із порушеннями функції якого органа існують обмеження щодо застосування лікарських засобів:

- a. Щитоподібної залози

- b. Серця

- c. Печінки

- d. Підшлункової залози

- e. Нирок

26. Для пацієнтів із порушеннями функції якого органа існують обмеження щодо застосування лікарських засобів:

- a. Нирок

- b. Серця

- c. Щитоподібної залози

- d. Підшлункової залози

- e. Печінки

27. Для прийняття рішення про вибір методу лікування лікар зупинився на інформації, що ґрунтуються на:

- a. Обмежена достовірність - C

- b. Невизначена достовірність - D

- c. -

- d. Помірна достовірність - B

- e. Висока достовірність - A

28. Для прийняття рішення про вибір методу лікування лікар зупинився на інформації, що ґрунтуються на:

- a. Помірна достовірність - B

- b. Невизначена достовірність - D

с. Висока достовірність - А

д. -

е. Обмежена достовірність - С

29. Для якої рослинної сировини під час кількісного визначення ефірної олії перегонку продовжують, д

а. Анісу плодів

б. Валеріани коренів

с. Калини плодів

д. Гарбуза насіння

е. Ромашки квіток

30. Для якої рослинної сировини під час кількісного визначення ефірної олії перегонку продовжують, д

а. Валеріани коренів

б. Гарбуза насіння

с. Анісу плодів

д. Калини плодів

е. Ромашки квіток

31. До аптеки звернувся відвідувач зі скаргами на кашель із утрудненим відходженням мокротиння. Як

а. Ацетилцистеїн

б. Бутамірат

с. Преноксдіазин

д. Глауцин

е. Кодеїн

32. До аптеки звернувся відвідувач зі скаргами на кашель із утрудненим відходженням мокротиння. Як

а. Ацетилцистеїн

б. Глауцин

с. Кодеїн

д. Бутамірат

е. Преноксдіазин

33. До аптеки звернувся відвідувач щодо герпетичного висипу на верхній губі. Укажіть лікарський засі

а. Ацикловір

б. Оксид цинку

с. Повідон-йод

д. Перметрин

е. Бензилбензоат

34. До аптеки звернувся відвідувач щодо герпетичного висипу на верхній губі. Укажіть лікарський засі

а. Повідон-йод

б. Перметрин

с. Бензилбензоат

д. Ацикловір

е. Оксид цинку

35. До аптеки звернувся пацієнт зі скаргами на діарею і попросив відпустити йому лопераміду гідрохло

а. Кров'яниста діарея

б. Хронічна діарея

с. Діарея мандрівників

д. Водяниста діарея

е. Гостра діарея

36. До аптеки звернувся пацієнт зі скаргами на діарею і попросив відпустити йому лопераміду гідрохло

а. Діарея мандрівників

б. Гостра діарея

с. Хронічна діарея

д. Водяниста діарея

е. Кров'яниста діарея

37. До аптеки звернувся постійний відвідувач віком 69 років зі скаргами на сухий кашель. Фармацевт п

а. Замінити самостійно еналаприл на інший лікарський засіб із цієї групи

б. Порекомендувати ліки від сухого кашлю

с. Спрямувати відвідувача до лікаря для корекції антигіпертензивної терапії

d. Запропонувати парові інгаляції

e. Здійснити самостійно корекцію дози еналаприлу в бік зменшення

38. До аптеки звернувся постійний відвідувач віком 69 років зі скаргами на сухий кашель. Фармацевт п

a. Здійснити самостійно корекцію дози еналаприлу в бік зменшення

b. Спрямувати відвідувача до лікаря для корекції антигіпертензивної терапії

c. Замінити самостійно еналаприл на інший лікарський засіб із цієї групи

d. Порекомендувати ліки від сухого кашлю

e. Запропонувати парові інгаляції

39. До аптеки звернувся чоловік віком 25 років із застудою, основним симптомом якої є біль у горлі.

a. Незначна слабкість

b. Сухий помірний кашель

c. Порушення ковтання

d. Підвищення температури тіла до субфебрильної

e. Нежить

40. До аптеки звернувся чоловік віком 25 років із застудою, основним симптомом якої є біль у горлі.

a. Підвищення температури тіла до субфебрильної

b. Порушення ковтання

c. Незначна слабкість

d. Сухий помірний кашель

e. Нежить

41. До аптеки звернулася жінка з алергічним ринітом. Вона працює диспетчером в аеропорту, має шлун

a. Хлоропірамін

b. Фексофенадин

c. Азеластин

d. Левоцетиризин

e. Лоратадин

42. До аптеки звернулася жінка з алергічним ринітом. Вона працює диспетчером в аеропорту, має шлун

a. Хлоропірамін

b. Азеластин

c. Фексофенадин

d. Лоратадин

e. Левоцетиризин

43. До аптеки надійшов рецепт, що містить фармацевтичну несумісність: begin Sulfuris 1,0 Olei Ricini

a. Коагуляція колоїдної системи

b. Хімічна взаємодія

c. Розшарування емульсії

d. Незмішуваність інгредієнтів

e. Нерозчинність інгредієнтів

44. До аптеки надійшов рецепт, що містить фармацевтичну несумісність: begin Sulfuris 1,0 Olei Ricini

a. Розшарування емульсії

b. Хімічна взаємодія

c. Коагуляція колоїдної системи

d. Нерозчинність інгредієнтів

e. Незмішуваність інгредієнтів

45. До лабораторії фармацевтичної компанії надійшла субстанція "Дилтіазему гідрохлорид". Який реакт

a. Тіоацетамід

b. Гідроксихінолін

c. Калію тетрайодомеркурат

d. Дифеніламін

e. Тіогліколева кислота

46. До лабораторії фармацевтичної компанії надійшла субстанція "Дилтіазему гідрохлорид". Який реакт

a. Тіоацетамід

b. Тіогліколева кислота

c. Гідроксихінолін

d. Дифеніламін

е. Калію тетрайодомеркурат

47. До проявів якої негативної реакції чи наслідку може привести застосування масляних розчинів наз

а. Кандидозу верхніх дихальних шляхів

б. Потрапляння їх у легені та розвиток пневмонії

с. Розвиток порушень серцевого ритму

д. Виникнення закрепу

е. Підвищення артеріального тиску

48. До проявів якої негативної реакції чи наслідку може привести застосування масляних розчинів наз

а. Розвиток порушень серцевого ритму

б. Підвищення артеріального тиску

с. Виникнення закрепу

д. Кандидозу верхніх дихальних шляхів

е. Потрапляння їх у легені та розвиток пневмонії

49. До складу якої з нижчепереліканих рослин входять фітоестрогени?

а. Хміль звичайний

б. Барвінок рожевий

с. Горицвіт весняний

д. Бузина чорна

е. Ефедра хвощова

50. До складу якої з нижчепереліканих рослин входять фітоестрогени?

а. Барвінок рожевий

б. Ефедра хвощова

с. Хміль звичайний

д. Бузина чорна

е. Горицвіт весняний

51. До якої категорії можна віднести очний імплант, матриця якого складається із кополімерів молочно

а. Мінімси

б. Біорозчинні

с. Осмотичні

д. Нерозчинні

е. Дифузійні

52. До якої категорії можна віднести очний імплант, матриця якого складається із кополімерів молочно

а. Мінімси

б. Дифузійні

с. Біорозчинні

д. Осмотичні

е. Нерозчинні

53. До якої фармакологічної групи належать клавуланова кислота й тазобактам?

а. Інгібтори beta-лактамаз

б. Макроліди

с. Тетрацикліни

д. Пеніциліни

е. Фторхінолони

54. До якої фармакологічної групи належать клавуланова кислота й тазобактам?

а. Макроліди

б. Тетрацикліни

с. Фторхінолони

д. Пеніциліни

е. Інгібтори beta-лактамаз

55. За вмістом якої групи біологічно активних речовин проводять стандартизацію собачої кропиви трави

а. Ефірних олій

б. Флавоноїдів

с. Полісахаридів

д. Кумаринів

е. Алкалоїдів

56. За вмістом якої групи біологічно активних речовин проводять стандартизацію собачої кропиви трави
- a. Полісахаридів
  - b. Флавоноїдів**
  - c. Ефірних олій
  - d. Кумаринів
  - e. Алкалоїдів
57. За що відповідає уповноважена особа суб'єкта господарювання, яка провадить господарську діяльність
- a. Функціонування системи якості**
  - b. Облік та збереження майна
  - c. Фінансову звітність та облік
  - d. Взаємодію з органами місцевого самоврядування
  - e. Закупівллю товарно-матеріальних цінностей
58. За що відповідає уповноважена особа суб'єкта господарювання, яка провадить господарську діяльність
- a. Взаємодію з органами місцевого самоврядування
  - b. Фінансову звітність та облік**
  - c. Закупівллю товарно-матеріальних цінностей
  - d. Функціонування системи якості**
  - e. Облік та збереження майна
59. За якими принципами здійснюється розподіл постачання медичного майна військовим частинам Збройних Сил України
- a. За пріоритетністю обласних центрів без урахування логістичних шляхів у плановому порядку
  - b. За рівнем забезпеченості гуманітарною допомогою від міжнародних постачальників у плановому порядку**
  - c. За територіальними громадами з урахуванням їх наближеності до кордону країни у позаплановому порядку
  - d. За територіальним принципом у плановому порядку з поєднанням централізованого та децентралізованого**
  - e. За географічно-кліматичними зонами з урахуванням децентралізації постачання у позаплановому порядку
60. За якими принципами здійснюється розподіл постачання медичного майна військовим частинам Збройних Сил України
- a. За рівнем забезпеченості гуманітарною допомогою від міжнародних постачальників у плановому порядку
  - b. За пріоритетністю обласних центрів без урахування логістичних шляхів у плановому порядку**
  - c. За географічно-кліматичними зонами з урахуванням децентралізації постачання у позаплановому порядку
  - d. За територіальним принципом у плановому порядку з поєднанням централізованого та децентралізованого**
  - e. За територіальними громадами з урахуванням їх наближеності до кордону країни у позаплановому порядку
61. Законодавство України регламентує порядок відпуску лікарських засобів та супутніх товарів з аптек
- a. Заборону не встановлено
  - b. Особам похилого віку
  - c. Дітям до 14 років**
  - d. Підліткам 15-18 років
  - e. Покупцям із психічними захворюваннями
62. Законодавство України регламентує порядок відпуску лікарських засобів та супутніх товарів з аптек
- a. Покупцям із психічними захворюваннями
  - b. Дітям до 14 років**
  - c. Заборону не встановлено
  - d. Особам похилого віку
  - e. Підліткам 15-18 років
63. Залежно від змісту господарських операцій у фармації використовують різні види цін. Як називаються ціни
- a. Монопольні
  - b. Договірні**
  - c. Фіксовані
  - d. Регульовані
  - e. Демпінгові**
64. Залежно від змісту господарських операцій у фармації використовують різні види цін. Як називаються ціни
- a. Фіксовані**
  - b. Монопольні
  - c. Демпінгові**
  - d. Договірні
  - e. Регульовані
65. Залежно від того, яка організація приймає стандарти, вони поділяються на міжнародні, регіональні

- a. Документ, що встановлює правила, настанови чи характеристики щодо діяльності або її результатів
  - b. Стандарт, прийнятий міжнародною організацією зі стандартизації та доступний для широкого кола користувачів
  - c. Стандарт, прийнятий національним органом стандартизації та доступний для широкого кола користувачів
  - d. Документ, що містить систематизований звід або перелік будь-яких об'єктів і дає змогу віднайти об'єкти
  - e. Регіональний стандарт, прийнятий європейською організацією зі стандартизації
66. Залежно від того, яка організація приймає стандарти, вони поділяються на міжнародні, регіональні та національні.
- a. Документ, що містить систематизований звід або перелік будь-яких об'єктів і дає змогу віднайти об'єкти
  - b. Регіональний стандарт, прийнятий європейською організацією зі стандартизації
  - c. Стандарт, прийнятий міжнародною організацією зі стандартизації та доступний для широкого кола користувачів
  - d. Документ, що встановлює правила, настанови чи характеристики щодо діяльності або її результатів
  - e. Стандарт, прийнятий національним органом стандартизації та доступний для широкого кола користувачів
67. Застосування якого з нижченаведених антибіотиків може викликати побічну дію - синдром "червоного хвоста".
- a. Азитроміцину
  - b. Рифампіцину
  - c. Ванкоміцину
  - d. Стрептоміцину
  - e. Доксицикліну
68. Застосування якого з нижченаведених антибіотиків може викликати побічну дію - синдром "червоного хвоста".
- a. Доксицикліну
  - b. Азитроміцину
  - c. Ванкоміцину
  - d. Рифампіцину
  - e. Стрептоміцину
69. Згідно з Настановою "Лікарські засоби. Належна практика зберігання", умови зберігання лікарських засобів.
- a. Прекваліфікація виробництва
  - b. Випробування стабільності ЛЗ
  - c. Сертифікація процесу
  - d. Валідація методик
  - e. Кваліфікація фахівців
70. Згідно з Настановою "Лікарські засоби. Належна практика зберігання", умови зберігання лікарських засобів.
- a. Сертифікація процесу
  - b. Кваліфікація фахівців
  - c. Випробування стабільності ЛЗ
  - d. Валідація методик
  - e. Прекваліфікація виробництва
71. Згідно з чинним законодавством екстемпоральні лікарські засоби підлягають внутрішньоаптечному зберіганню.
- a. Органолептичного
  - b. Фізичного
  - c. Опітувального
  - d. Письмового
  - e. Хімічного
72. Згідно з чинним законодавством екстемпоральні лікарські засоби підлягають внутрішньоаптечному зберіганню.
- a. Письмового
  - b. Фізичного
  - c. Хімічного
  - d. Органолептичного
  - e. Опітувального
73. Згідно із Законом України "Про лікарські засоби", незареєстровані лікарські засоби дозволено ввозити:
- a. Рідкісних (орфанних)
  - b. Неврологічних
  - c. Тропічних (маллярії)
  - d. Гастроентерологічних
  - e. Онкологічних
74. Згідно із Законом України "Про лікарські засоби", незареєстровані лікарські засоби дозволено ввозити:
- a. Тропічних (маллярії)

b. Рідкісних (орфанних)

c. Онкологічних

d. Гастроентерологічних

e. Неврологічних

75. Згідно із законом України "Про лікарські засоби" в Україні лікарські засоби (ЛЗ) допускаються до

a. Промислово виготовлені в Україні для експортування

b. Промислову виготовлені в Україні для лікування орфанних захворювань

c. Виготовлені в аптекі на замовлення лікувально-профілактичного закладу

d. Увезені в Україну імпортні ЛЗ для реалізації на вітчизняному ринку

e. Промислову виготовлені в Україні для лікування онкологічних хворих

76. Згідно із законом України "Про лікарські засоби" в Україні лікарські засоби (ЛЗ) допускаються до

a. Увезені в Україну імпортні ЛЗ для реалізації на вітчизняному ринку

b. Промислову виготовлені в Україні для лікування онкологічних хворих

c. Промислову виготовлені в Україні для лікування орфанних захворювань

d. Промислову виготовлені в Україні для експортування

e. Виготовлені в аптекі на замовлення лікувально-профілактичного закладу

77. Кількісне визначення калію хлориду в субстанції, згідно з вимогами ДФУ, проводять методом осадж

a. Срібла нітрату

b. Кислоти азотної

c. Амонію тіоціанату

d. Калію нітрату

e. Кислоти хлористоводневої

78. Кількісне визначення калію хлориду в субстанції, згідно з вимогами ДФУ, проводять методом осадж

a. Калію нітрату

b. Кислоти азотної

c. Срібла нітрату

d. Кислоти хлористоводневої

e. Амонію тіоціанату

79. Лікарські засоби якої групи повинні перш за все входити до складу тактичної індивідуальної медич

a. Знеболювальні

b. Протиалергійні

c. Кровоспинні

d. Протигрибкові

e. Протизапальні

80. Лікарські засоби якої групи повинні перш за все входити до складу тактичної індивідуальної медич

a. Протиалергійні

b. Кровоспинні

c. Протигрибкові

d. Знеболювальні

e. Протизапальні

81. Маркетингові дослідження, які проводила аптечна мережа, показали, що попит на певну групу ліка

a. Еластичний

b. Позитивний

c. Нееластичний

d. Абсолютно еластичний

e. Абсолютно нееластичний

82. Маркетингові дослідження, які проводила аптечна мережа, показали, що попит на певну групу ліка

a. Позитивний

b. Абсолютно нееластичний

c. Абсолютно еластичний

d. Нееластичний

e. Еластичний

83. Медичне сортування проводиться під час надзвичайних ситуацій, що пов'язані з великою кількістю

a. На догоспітальному етапі медичне сортування не проводиться

b. Дві сортувальні групи за станом здоров'я та потребою в однорідних лікувальних та евакуаційних зах

- с. Дві сортувальні групи за потребою в евакуаційних заходах
- d. Чотири сортувальні групи за станом здоров'я та потребою в однорідних лікувальних та евакуаційних заходах
- e. Три сортувальні групи за станом здоров'я
84. Медичне сортування проводиться під час надзвичайних ситуацій, що пов'язані з великою кількістю пацієнтів
- a. На догоспітальному етапі медичне сортування не проводиться
- b. Три сортувальні групи за станом здоров'я
- c. Дві сортувальні групи за потребою в евакуаційних заходах
- d. Чотири сортувальні групи за станом здоров'я та потребою в однорідних лікувальних та евакуаційних заходах
- e. Дві сортувальні групи за станом здоров'я та потребою в однорідних лікувальних та евакуаційних заходах
85. На кого із суб'єктів забезпечення цивільного захисту покладено завдання з організації надання до
- a. Центральний орган виконавчої влади, що реалізує державну політику у сфері цивільного захисту
- b. Раду міністрів Автономної Республіки Крим, обласні Київську та Севастопольську міські державні адміністрації
- c. Центральний орган виконавчої влади, що забезпечує формування державної політики у сфері цивільного захисту
- d. Кабінет Міністрів України
- e. Службу медицини катастроф України
86. На кого із суб'єктів забезпечення цивільного захисту покладено завдання з організації надання до
- a. Центральний орган виконавчої влади, що забезпечує формування державної політики у сфері цивільного захисту
- b. Раду міністрів Автономної Республіки Крим, обласні Київську та Севастопольську міські державні адміністрації
- c. Службу медицини катастроф України
- d. Центральний орган виконавчої влади, що реалізує державну політику у сфері цивільного захисту
- e. Кабінет Міністрів України
87. На який мікроорганізм спрямована дія кларитроміцину, що призначили пацієнту з виразкою пілориці
- a. Mycoplasma pneumoniae
- b. Chlamydia pneumoniae
- c. Streptococcus pneumoniae
- d. Helicobacter pylori
- e. Haemophilus influenzae
88. На який мікроорганізм спрямована дія кларитроміцину, що призначили пацієнту з виразкою пілориці
- a. Streptococcus pneumoniae
- b. Helicobacter pylori
- c. Chlamydia pneumoniae
- d. Mycoplasma pneumoniae
- e. Haemophilus influenzae
89. На яких територіях заборонено провадити господарську діяльність із реалізації лікарських засобів
- a. В обласних центрах та містах на території України з кількістю населення понад 100 тисяч осіб
- b. У межах територій, на яких уведено надзвичайний стан, на період надзвичайного стану
- c. У сільській місцевості у разі відсутності аптечного пункту
- d. У межах територій, де ведуться активні бойові дії, за переліком, затвердженим Мінреінтеграції
- e. У сільській місцевості у разі відсутності аптеки
90. На яких територіях заборонено провадити господарську діяльність із реалізації лікарських засобів
- a. В обласних центрах та містах на території України з кількістю населення понад 100 тисяч осіб
- b. У сільській місцевості у разі відсутності аптечного пункту
- c. У межах територій, на яких уведено надзвичайний стан, на період надзвичайного стану
- d. У сільській місцевості у разі відсутності аптеки
- e. У межах територій, де ведуться активні бойові дії, за переліком, затвердженим Мінреінтеграції
91. На які види поділяють медичне майно відповідно до облікової класифікації та Наказу Міністерства
- a. Інвентарне та витратне
- b. Апаратне та інструментальне
- c. Фармацевтичне та лікувальне
- d. Спеціальне та споживче
- e. Лабораторне та санітарно-господарче
92. На які види поділяють медичне майно відповідно до облікової класифікації та Наказу Міністерства
- a. Апаратне та інструментальне
- b. Спеціальне та споживче
- c. Інвентарне та витратне

d. Фармацевтичне та лікувальне

e. Лабораторне та санітарно-господарче

93. Надання фармацевтичної послуги ґрунтуються на двох підходах: "фокус на товар (лікарські засоби)"

a. Здоров'я пацієнта

b. Підвищення виручки

c. Відпук лікарських засобів

d. Прибуток

e. Залучення більшої кількості відвідувачів

94. Надання фармацевтичної послуги ґрунтуються на двох підходах: "фокус на товар (лікарські засоби)"

a. Відпук лікарських засобів

b. Здоров'я пацієнта

c. Прибуток

d. Підвищення виручки

e. Залучення більшої кількості відвідувачів

95. Наступного дня після виготовлення суспензії фармацевт помітив осідання твердих часток. Під час з

a. Ресуспендованість

b. Кінетична нестійкість

c. Термодинамічна стійкість

d. Коалесценція

e. Інверсія

96. Наступного дня після виготовлення суспензії фармацевт помітив осідання твердих часток. Під час з

a. Термодинамічна стійкість

b. Ресуспендованість

c. Кінетична нестійкість

d. Інверсія

e. Коалесценція

97. Начальніку медичної служби військової частини в кінці фінансового року необхідно запланувати ви

a. З урахуванням потреб та можливостей здійснення замовлень медичного майна

b. За фактичною потребою та з урахуванням їх забезпеченості до кінця року

c. За власним бажанням військових частин

d. На підставі фактичних запитів військових частин

e. На підставі норм постачання та забезпеченості медичним майном на початок року

98. Начальніку медичної служби військової частини в кінці фінансового року необхідно запланувати ви

a. За фактичною потребою та з урахуванням їх забезпеченості до кінця року

b. З урахуванням потреб та можливостей здійснення замовлень медичного майна

c. На підставі фактичних запитів військових частин

d. За власним бажанням військових частин

e. На підставі норм постачання та забезпеченості медичним майном на початок року

99. Обсяг реалізації лікарського засобу "Аналгін таб. №10" падає, прибуток знижується, товар продає

a. Зростання

b. Зріlostі

c. Спадання

d. Розвитку та випробувань

e. Насичення

100. Обсяг реалізації лікарського засобу "Аналгін таб. №10" падає, прибуток знижується, товар прода

a. Насичення

b. Розвитку та випробувань

c. Зростання

d. Спадання

e. Зріlostі

101. Пацієнт віком 42 роки з ревматоїдним артритом в анамнезі має виразкову хворобу дванадцятапал

a. Целекоксиб

b. Напроксен

c. Індометацин

d. Диклофенак

е. Ацетилсаліцилову кислоту

102. Пацієнт віком 42 роки з ревматоїдним артритом в анамнезі має виразкову хворобу дванадцятипало-

а. Диклофенак

б. Ацетилсаліцилову кислоту

с. Індометацин

д. Напроксен

е. Целекоксіб

103. Пацієнт віком 60 років із артеріальною гіпертензією тривалий час приймав клофелін. Через деякий

а. Гіпертензивний криз

б. Зниження артеріального тиску

с. Сухий кашель

д. Біль в епігастрії

е. Диспепсія та нудота

104. Пацієнт віком 60 років із артеріальною гіпертензією тривалий час приймав клофелін. Через деякий

а. Диспепсія та нудота

б. Гіпертензивний криз

с. Сухий кашель

д. Зниження артеріального тиску

е. Біль в епігастрії

105. Пацієнт віком 70 років хворіє на артеріальну гіпертензію та доброкісну гіперплазію передміхура

а. Ірбесартан

б. Лізиноприл

с. Доксазозин

д. Клонідин

е. Бісопролол

106. Пацієнт віком 70 років хворіє на артеріальну гіпертензію та доброкісну гіперплазію передміхура

а. Бісопролол

б. Ірбесартан

с. Клонідин

д. Лізиноприл

е. Доксазозин

107. Пацієнт знаходиться в інфекційному відділенні в тяжкому стані. До одержання результатів бактер

а. Аміноглікозиди

б. Карбаленемі

с. Цефалоспорини

д. Пеніциліни

е. Монобактами

108. Пацієнт знаходиться в інфекційному відділенні в тяжкому стані. До одержання результатів бактер

а. Пеніциліни

б. Монобактами

с. Аміноглікозиди

д. Карбаленемі

е. Цефалоспорини

109. Пацієнту для лікування сечокам'яної хвороби, спричиненої уратними каменями, призначено препар

а. Ципрофлоксацин

б. Домперидон

с. Урсодезоксихолева кислота

д. Фуразидин

е. Алопуринол

110. Пацієнту для лікування сечокам'яної хвороби, спричиненої уратними каменями, призначено препар

а. Ципрофлоксацин

б. Фуразидин

с. Домперидон

д. Алопуринол

е. Урсодезоксихолева кислота

111. Пацієнту з обструктивним бронхітом лікар призначив антибіотик із групи фторхінолонів, а також
- a. Для запобігання кумуляції лікарського засобу
  - b. Для кращого всмоктування препарату
  - c. Для запобігання утворенню голкоподібних кристалів у каналцях нирок
  - d. Для попередження гепатотоксичності препарату
  - e. Для отримання швидшого ефекту від препарату
112. Пацієнту з обструктивним бронхітом лікар призначив антибіотик із групи фторхінолонів, а також
- a. Для попередження гепатотоксичності препарату
  - b. Для отримання швидшого ефекту від препарату
  - c. Для запобігання утворенню голкоподібних кристалів у каналцях нирок
  - d. Для кращого всмоктування препарату
  - e. Для запобігання кумуляції лікарського засобу
113. Пацієнту призначено антидепресант, основним компонентом якого є сухий екстракт із трави звіробоя
- a. Гепатотоксичність
  - b. Порушення слуху
  - c. Зниження артеріального тиску
  - d. Фотосенсибілізацію
  - e. Нефротоксичність
114. Пацієнту призначено антидепресант, основним компонентом якого є сухий екстракт із трави звіробоя
- a. Нефротоксичність
  - b. Порушення слуху
  - c. Зниження артеріального тиску
  - d. Фотосенсибілізацію
  - e. Гепатотоксичність
115. Порекомендуйте відвідувачу аптеки антигістамінний препарат для місцевого застосування при алергії
- a. Ксилометазолін
  - b. Нафазолін
  - c. Протаргол
  - d. Азеластин
  - e. Оксиметазолін
116. Порекомендуйте відвідувачу аптеки антигістамінний препарат для місцевого застосування при алергії
- a. Нафазолін
  - b. Ксилометазолін
  - c. Протаргол
  - d. Азеластин
  - e. Оксиметазолін
117. При потенціометричному визначенні pH згідно з вимогами ДФУ вимірюють різницю потенціалів між
- a. Кисневий
  - b. Скляний
  - c. Металічний
  - d. Платиновий
  - e. Стандартний
118. При потенціометричному визначенні pH згідно з вимогами ДФУ вимірюють різницю потенціалів між
- a. Кисневий
  - b. Стандартний
  - c. Металічний
  - d. Скляний
  - e. Платиновий
119. При якому захворюванні лікар має право виписати рецепт на безоплатний або пільговий відпуск лі
- a. СНІДу та ВІЛ-інфекції
  - b. COVID-19
  - c. Церебральному паралічі
  - d. Туберкульозі
  - e. Розсіяному склерозі
120. При якому захворюванні лікар має право виписати рецепт на безоплатний або пільговий відпуск лі

- a. COVID-19
- b. Розсіяному склерозі
- c. Церебральному паралічі
- d. СНІДу та ВІЛ-інфекції
- e. Туберкульозі

121. Про який вид побічної реакції має повідомити фармацевт до ДП "Державний експертний центр Міні

- a. Передбачену
- b. Несерйозну
- c. Незафіковану
- d. Непередбачену
- e. Серйозну

122. Про який вид побічної реакції має повідомити фармацевт до ДП "Державний експертний центр Міні

- a. Непередбачену
- b. Серйозну
- c. Передбачену
- d. Несерйозну
- e. Незафіковану

123. Про який вид побічної реакції має повідомити фармацевт через карту-повідомлення за наявності у

- a. Незафіковану
- b. Несерйозну
- c. Непередбачену
- d. Передбачену
- e. Серйозну

124. Про який вид побічної реакції має повідомити фармацевт через карту-повідомлення за наявності у

- a. Передбачену
- b. Незафіковану
- c. Непередбачену
- d. Серйозну
- e. Несерйозну

125. Протягом скількох робочих днів ліцензіат, у разі ліквідації місця провадження господарської дія

- a. 10
- b. 15
- c. 20
- d. 30
- e. 60

126. Протягом скількох робочих днів ліцензіат, у разі ліквідації місця провадження господарської дія

- a. 15
- b. 10
- c. 30
- d. 60
- e. 20

127. Під час аварії та вибуху на атомній електростанції (АЕС) у повітря було викинуто близько 30 кг

- a. Лейцин
- b. Йодид калю
- c. Унітіол
- d. Азитроміцин
- e. Цистамін

128. Під час аварії та вибуху на атомній електростанції (АЕС) у повітря було викинуто близько 30 кг

- a. Цистамін
- b. Йодид калю
- c. Унітіол
- d. Азитроміцин
- e. Лейцин

129. Під час випробувань ацетилсаліцилової кислоти встановлено, що 1 г цієї субстанції розчиняється

- a. Помірно розчинна

b. Частково розчинна

c. Легкорозчинна

d. Малорозчинна

e. Дуже легкорозчинна

130. Під час випробувань ацетилсаліцилової кислоти встановлено, що 1 г цієї субстанції розчиняється

a. Частково розчинна

b. Малорозчинна

c. Дуже легкорозчинна

d. Легкорозчинна

e. Помірно розчинна

131. Під час візиту до лікаря-стоматолога з приводу видалення зуба у пацієнта після застосування міс

a. Лансопразол

b. Лізиноприл

c. Лінкоміцин

d. Ловастатин

e. Лідокаїн

132. Під час візиту до лікаря-стоматолога з приводу видалення зуба у пацієнта після застосування міс

a. Лінкоміцин

b. Лізиноприл

c. Лансопразол

d. Ловастатин

e. Лідокаїн

133. Під час контролю якості тирлича коренів виконується випробування "Показник гіркоти". Оскільки в

a. Хініну гідрохлорид

b. Фруктози дигідрат

c. Натрію хлорид

d. Лимонна кислота

e. Глюкози моногідрат

134. Під час контролю якості тирлича коренів виконується випробування "Показник гіркоти". Оскільки в

a. Натрію хлорид

b. Хініну гідрохлорид

c. Лимонна кислота

d. Глюкози моногідрат

e. Фруктози дигідрат

135. Під час надзвичайної ситуації у зоні дій медична рота бригади потребує організації ефективного

a. Аптека медичного пункту та евакуаційний взвод

b. Аптека медичної роти та медичний склад

c. Склад і пересувна ремонтна група

d. Аптека медичного пункту та пункт управління

e. Аптека медичної роти та стабілізаційний пункт медичної роти

136. Під час надзвичайної ситуації у зоні дій медична рота бригади потребує організації ефективного

a. Аптека медичного пункту та пункт управління

b. Склад і пересувна ремонтна група

c. Аптека медичної роти та стабілізаційний пункт медичної роти

d. Аптека медичної роти та медичний склад

e. Аптека медичного пункту та евакуаційний взвод

137. Під час обстеження немовляти лікар-неонатолог виявив передчасне закриття артеріальної (Ботало

a. Парацетамол

b. Фуросемід

c. Ціанокобаламін

d. Індометацин

e. Піридоксин

138. Під час обстеження немовляти лікар-неонатолог виявив передчасне закриття артеріальної (Ботало

a. Фуросемід

b. Індометацин

- c. Парацетамол
- d. Піридоксин
- e. Ціанокобаламін

139. Під час ідентифікації лікарської рослинної сировини, яка містить ефірні олії, звернули увагу на

- a. Myrtaceae
- b. Apiaceae
- c. Asteraceae

- d. Pinaceae
- e. Lamiaceae

140. Під час ідентифікації лікарської рослинної сировини, яка містить ефірні олії, звернули увагу на

- a. Pinaceae
- b. Apiaceae
- c. Asteraceae

- d. Myrtaceae
- e. Lamiaceae

141. Результати яких досліджень є критерієм відповідності генеричного лікарського засобу оригінально

- a. Порівняльних клінічних досліджень
- b. Розчинності при різних pH
- c. Обмежених клінічних досліджень
- d. Біоеквівалентності

- e. Рандомізованих клінічних досліджень

142. Результати яких досліджень є критерієм відповідності генеричного лікарського засобу оригінально

- a. Рандомізованих клінічних досліджень
- b. Обмежених клінічних досліджень
- c. Розчинності при різних pH
- d. Порівняльних клінічних досліджень
- e. Біоеквівалентності

143. Розподіл рацемічної суміші дозволяє значно покращити фармакокінетичні та фармакодинамічні ха

- a. Геміфлоксацину
- b. Офлоксацину
- c. Норфлоксацину
- d. Левоцетиризину
- e. Цiproфлоксацину

144. Розподіл рацемічної суміші дозволяє значно покращити фармакокінетичні та фармакодинамічні ха

- a. Цiproфлоксацину
- b. Офлоксацину
- c. Геміфлоксацину
- d. Левоцетиризину
- e. Норфлоксацину

145. Скільки років, не враховуючи поточного року, в електронній системі охорони здоров'я зберігаютьс

- a. 2
- b. 5
- c. 3
- d. 1
- e. 10

146. Скільки років, не враховуючи поточного року, в електронній системі охорони здоров'я зберігаютьс

- a. 3
- b. 1
- c. 2
- d. 5
- e. 10

147. Таблетки розчинні - це таблетки, які перед застосуванням розчиняються у воді. За яких умов потр

- a. Рідке середовище - вода, температура 15-25<sup>o</sup>C
- b. Рідке середовище - розчин кислоти хлористоводневої, температура 15-25<sup>o</sup>C
- c. Рідке середовище - кислота оцтова, температура 15-25<sup>o</sup>C

d. Рідке середовище - вода, температура 45-50<sup>o</sup>C

e. Рідке середовище - фосфатний буферний розчин pH=6,8, температура 15-25<sup>o</sup>C

148. Таблетки розчинні - це таблетки, які перед застосуванням розчиняються у воді. За яких умов потрібно зберігати таблетки?

a. Рідке середовище - вода, температура 45-50<sup>o</sup>C

b. Рідке середовище - кислота оцтова, температура 15-25<sup>o</sup>C

c. Рідке середовище - фосфатний буферний розчин pH=6,8, температура 15-25<sup>o</sup>C

d. Рідке середовище - розчин кислоти хлористоводневої, температура 15-25<sup>o</sup>C

e. Рідке середовище - вода, температура 15-25<sup>o</sup>C

149. У монографії ДФУ "Цефотаксим для ін'єкцій" описано приготування випробованого розчину у воді.

a. Етанол

b. Гідразин

c. Гліцин

d. Пентанол

e. Вода

150. У монографії ДФУ "Цефотаксим для ін'єкцій" описано приготування випробованого розчину у воді.

a. Етанол

b. Пентанол

c. Гідразин

d. Гліцин

e. Вода

151. У рецептурно-виробничому відділі аптеки готують супозиторії методом виливання. Яку гідрофобну основу використовують?

a. Желатинно-гліцеринову основу

b. Масло лавра черешкового

c. Поліетиленоксидну основу

d. Масло какао

e. Бутиrol

152. У рецептурно-виробничому відділі аптеки готують супозиторії методом виливання. Яку гідрофобну основу використовують?

a. Поліетиленоксидну основу

b. Бутиrol

c. Желатинно-гліцеринову основу

d. Масло какао

e. Масло лавра черешкового

153. У тактичній медицині під час надання домедичної допомоги пораненому застосовується правило "О

a. Порядок діагностування хронічних захворювань та надання першої лікарської допомоги потерпілим

b. Практику визначення ознак життя та порядок надання домедичної допомоги потерпілим

c. Практику встановлення діагнозу та порядок надання першої медичної допомоги потерпілим

d. Практику встановлення пріоритетів та алгоритм медичного сортування потерпілим

e. Практику визначення логістичних шляхів та порядок медичної евакуації потерпілим

154. У тактичній медицині під час надання домедичної допомоги пораненому застосовується правило "О

a. Практику встановлення діагнозу та порядок надання першої медичної допомоги потерпілим

b. Практику визначення логістичних шляхів та порядок медичної евакуації потерпілим

c. Порядок діагностування хронічних захворювань та надання першої лікарської допомоги потерпілим

d. Практику визначення ознак життя та порядок надання домедичної допомоги потерпілим

e. Практику встановлення пріоритетів та алгоритм медичного сортування потерпілим

155. У яких умовах повинні зберігатися дієтичні добавки в аптечному закладі?

a. Разом із іншими лікарськими засобами

b. Окремо від іншої продукції

c. Разом із рослинною сировиною

d. У темному місці

e. У сухому місці

156. У яких умовах повинні зберігатися дієтичні добавки в аптечному закладі?

a. Разом із іншими лікарськими засобами

b. У темному місці

c. У сухому місці

d. Окремо від іншої продукції

e. Разом із рослинною сировиною

157. У якому місці найкраще розташувати новий безрецептурний препарат у залі обслуговування з пози

a. Біля входу в аптеку

b. На верхній полиці

c. На полиці на рівні очей

d. У закритій шафі

e. На нижній полиці

158. У якому місці найкраще розташувати новий безрецептурний препарат у залі обслуговування з пози

a. На нижній полиці

b. Біля входу в аптеку

c. На полиці на рівні очей

d. У закритій шафі

e. На верхній полиці

159. У якому співвідношенні потрібно приготувати настій кореня алтеї, якщо в рецепті не зазначена кі

a. 1:20

b. 1:5

c. 1:1

d. 1:10

e. 1:30

160. У якому співвідношенні потрібно приготувати настій кореня алтеї, якщо в рецепті не зазначена кі

a. 1:1

b. 1:30

c. 1:10

d. 1:5

e. 1:20

161. Укажіть аналіз, за результатами якого лікарські засоби розподіляють на три групи відповідно до

a. FMR

b. VEN

c. VED

d. ABC

e. XYZ

162. Укажіть аналіз, за результатами якого лікарські засоби розподіляють на три групи відповідно до

a. VEN

b. XYZ

c. FMR

d. VED

e. ABC

163. Укажіть ефірну олію, основним компонентом якої є цинеол.

a. Евкаліптова

b. Лимонна

c. Шавлієва

d. М'ята

e. Лавандова

164. Укажіть ефірну олію, основним компонентом якої є цинеол.

a. М'ята

b. Шавлієва

c. Лимонна

d. Евкаліптова

e. Лавандова

165. Укажіть косметичний засіб, що використовується для очищення шкіри від забруднень та злущуван

a. Тонік

b. Скраб

c. Пінка

d. Гель

e. Віск

166. Укажіть косметичний засіб, що використовується для очищення шкіри від забруднень та злущування.

- a. Тонік
- b. Віск
- c. Гель
- d. Скраб
- e. Пінка

167. Укажіть лікарську форму для зовнішнього застосування, що містить суму рослинних екстрактів, дієтичні волокна та фіброзну матеріальну.

- a. Пластир нашкірний
- b. Крем ліпофільний
- c. Гідрогель
- d. Ліпофільний гель
- e. Припарка

168. Укажіть лікарську форму для зовнішнього застосування, що містить суму рослинних екстрактів, дієтичні волокна та фіброзну матеріальну.

- a. Пластир нашкірний
- b. Ліпофільний гель
- c. Припарка
- d. Крем ліпофільний
- e. Гідрогель

169. Укажіть лікарську форму, що є густою рідиною або драглеподібною масою, яка плавиться за температуру 37 °C.

- a. Емульсія
- b. Паста
- c. Лінімент
- d. Мазь
- e. Суспензія

170. Укажіть лікарську форму, що є густою рідиною або драглеподібною масою, яка плавиться за температуру 37 °C.

- a. Мазь
- b. Суспензія
- c. Паста
- d. Емульсія
- e. Лінімент

171. Укажіть перелік лікарських засобів, що відпускаються без рецепта для симптоматичного лікування.

- a. Кислота ацетилсаліцилова, Метамізол натрію, Парацетамол
- b. Ібупрофен, Індометацин, Німесулід
- c. Хлорамfenікол, Декаметоксин, Кислота мефенамінова
- d. Гепарин, Троксерутин, Есцин
- e. Сульфадіазин срібла, Сульфатіазол, Сульфаніламід

172. Укажіть перелік лікарських засобів, що відпускаються без рецепта для симптоматичного лікування.

- a. Кислота ацетилсаліцилова, Метамізол натрію, Парацетамол
- b. Хлорамfenікол, Декаметоксин, Кислота мефенамінова
- c. Ібупрофен, Індометацин, Німесулід

173. Укажіть перелік лікарських засобів, які відпускаються без рецепта для симптоматичного лікування.

- a. Амбазон, Гексетидин, Декаметоксин
- b. Ацетилсаліцилова кислота, Парацетамол, Метамізол натрію
- c. Сульфатіазол, Сульфаніламід, Хлорамfen
- d. Ксилометазолін, Оксиметазолін, Трамазолін
- e. Амброксол, Бромгексин, Карбоцистейн

174. Укажіть перелік лікарських засобів, які відпускаються без рецепта для симптоматичного лікування.

- a. Амброксол, Бромгексин, Карбоцистейн
- b. Сульфатіазол, Сульфаніламід, Хлорамfen
- c. Ксилометазолін, Оксиметазолін, Трамазолін
- d. Ацетилсаліцилова кислота, Парацетамол, Метамізол натрію
- e. Амбазон, Гексетидин, Декаметоксин

175. Укажіть періодичність зміни технологічного одягу та взуття працівниками аптечного закладу.

a. Не рідше ніж 2 рази на тиждень

b. Не рідше ніж 1 раз на 10 днів

c. Не рідше ніж 1 раз на тиждень

d. Не рідше ніж 2 рази на місяць

e. Не рідше ніж 1 раз на місяць

176. Укажіть періодичність зміни технологічного одягу та взуття працівниками аптечного закладу.

a. Не рідше ніж 1 раз на місяць

b. Не рідше ніж 2 рази на місяць

c. Не рідше ніж 1 раз на тиждень

d. Не рідше ніж 1 раз на 10 днів

e. Не рідше ніж 2 рази на тиждень

177. Укажіть результат застосування амоксициліну для пацієнтки з діагнозом: тонзиліт, яка приймає ко-

a. Підвищення ефективності антибактеріальної терапії та контрацепції

b. Зниження антибактеріальної ефективності

c. Підвищення антибактеріальної ефективності

d. Підвищення ефективності контрацепції

e. Зниження ефективності контрацепції

178. Укажіть результат застосування амоксициліну для пацієнтки з діагнозом: тонзиліт, яка приймає ко-

a. Підвищення ефективності контрацепції

b. Підвищення ефективності антибактеріальної терапії та контрацепції

c. Зниження антибактеріальної ефективності

d. Зниження ефективності контрацепції

e. Підвищення антибактеріальної ефективності

179. Укажіть речовину, водний розчин якої фармацевт фільтрує гарячим крізь паперовий фільтр.

a. Йод

b. Натрію тетраборат

c. Кислота борна

d. Кальцію глюконат

e. Міді сульфат

180. Укажіть речовину, водний розчин якої фармацевт фільтрує гарячим крізь паперовий фільтр.

a. Натрію тетраборат

b. Кальцію глюконат

c. Кислота борна

d. Йод

e. Міді сульфат

181. Укажіть речовину, під час виготовлення водного розчину якої, як розчинник використовують свіжо-

a. Калію перманганат

b. Міді сульфат

c. Кислота борна

d. Натрію хлорид

e. Етакредину лактат

182. Укажіть речовину, під час виготовлення водного розчину якої, як розчинник використовують свіжо-

a. Натрію хлорид

b. Кислота борна

c. Міді сульфат

d. Етакредину лактат

e. Калію перманганат

183. Укажіть спосіб уведення атропіну сульфату до основи, яка містить ланолін і вазелін, під час виг-

a. Розчиняють у спирто-водо-гліцериновій суміші (1:6:3) незалежно від прописаної кількості

b. Додають у вигляді порошку, подрібненого до максимального ступеня дисперсності

c. Розчиняють у частині основи

d. Розчиняють у мінімальній кількості води, емульгують ланоліном

e. Розчиняють у всій основі

184. Укажіть термін дії електронного рецепта, вписаного на рецептурному бланку форми №1 (ф-1), на

a. 10 календарних днів

- b. 30 календарних днів
- c. 60 календарних днів
- d. 90 календарних днів**
- e. 20 календарних днів

185. Укажіть термін дії електронного рецепта, вписаного на рецептурному бланку форми №1 (ф-1), на

- a. 30 календарних днів
- b. 20 календарних днів
- c. 10 календарних днів
- d. 60 календарних днів
- e. 90 календарних днів**

186. Укажіть час розпадання гранул шипучих під час проведення фармако-технологічних досліджень з

- a. До 45 хв
- b. До 15 хв
- c. До 30 хв
- d. До 60 хв
- e. До 5 хв**

187. Укажіть час розпадання гранул шипучих під час проведення фармако-технологічних досліджень з

- a. До 45 хв
- b. До 15 хв
- c. До 60 хв
- d. До 30 хв
- e. До 5 хв**

188. Укажіть із нижчепереліку лікарських засобів антибіотик поліенового ряду для лікування системн

- a. Азитроміцин
- b. Клотримазол
- c. Лінкоміцин
- d. Амікацин
- e. Ністатин**

189. Укажіть із нижчепереліку лікарських засобів антибіотик поліенового ряду для лікування системн

- a. Клотримазол
- b. Лінкоміцин
- c. Ністатин**
- d. Амікацин
- e. Азитроміцин

190. Укажіть із нижчепереліку лікарську рослинну сировину, що містить ненасичені жирні к

- a. Гарбуза насіння**
- b. Дягелью кореневища
- c. Вільхи супліддя
- d. Ехінацеї трава
- e. Кропу плоди

191. Укажіть із нижчепереліку лікарську рослинну сировину, що містить ненасичені жирні к

- a. Гарбуза насіння**
- b. Ехінацеї трава
- c. Кропу плоди
- d. Дягелью кореневища
- e. Вільхи супліддя

192. Уміст магнію хлориду гексагідрату згідно з вимогами ДФУ визначають методом прямого комплекс

- a. Натрію гідроксид
- b. Натрію едетат**
- c. Калію бромід
- d. Калію гідроксид
- e. Калію хлорид

193. Уміст магнію хлориду гексагідрату згідно з вимогами ДФУ визначають методом прямого комплекс

- a. Натрію гідроксид
- b. Калію гідроксид**

c. Натрію едетат

d. Калію бромід

e. Калію хлорид

194. Уміст якої групи біологічно активних речовин повинен контролювати фахівець у лікарській рослинн

a. Алкалоїдів

b. Полісахаридів

c. Танінів

d. Флавоноїдів

e. Гідроксикоричних кислот

195. Уміст якої групи біологічно активних речовин повинен контролювати фахівець у лікарській рослинн

a. Полісахаридів

b. Флавоноїдів

c. Алкалоїдів

d. Танінів

e. Гідроксикоричних кислот

196. Фармацевт виготовляє офтальмологічний лікарський засіб. Які допоміжні речовини використовує с

a. Пролонгатори

b. Стабілізатори

c. Консерванти

d. Розчинники

e. Солюбілізатори

197. Фармацевт виготовляє офтальмологічний лікарський засіб. Які допоміжні речовини використовує с

a. Солюбілізатори

b. Розчинники

c. Консерванти

d. Стабілізатори

e. Пролонгатори

198. Фармацевт віком 59 років раптово втратив свідомість. Діагностовано ознаки клінічної смерті. Із

a. Виконання зовнішнього масажу серця

b. Уведення аміодарону чи лідокаїну

c. Уведення атропіну та адреналіну

d. Застосування потрійного прийому Сафара

e. Виконання конікотомії

199. Фармацевт віком 59 років раптово втратив свідомість. Діагностовано ознаки клінічної смерті. Із

a. Виконання конікотомії

b. Уведення атропіну та адреналіну

c. Виконання зовнішнього масажу серця

d. Застосування потрійного прийому Сафара

e. Уведення аміодарону чи лідокаїну

200. Фармацевт готує мікстуру, до складу якої входить натрію бромід, настойка валеріани та вода. Яку

a. 10 мл

b. 15 мл

c. 30 мл

d. 50 мл

e. 5 мл

201. Фармацевт готує мікстуру, до складу якої входить натрію бромід, настойка валеріани та вода. Яку

a. 5 мл

b. 15 мл

c. 10 мл

d. 50 мл

e. 30 мл

202. Фармацевт готує супозиторії методом викачування. Пропис містить екстракт красавки, стрептоцид

a. Екстракту красавки

b. Стрептоциду

c. Маслу какао

d. Іхтіолу

e. Бутиrolу

203. Фармацевт готує супозиторії методом викачування. Пропис містить екстракт красавки, стрептоцид

a. Стрептоциду

b. Бутиrolу

c. Іхтіолу

d. Екстракту красавки

e. Маслу какао

204. Хто затвержує перелік життєво необхідного та найбільш важливого медичного майна, що утриму

a. Начальник Держлікслужби з лікарських засобів

b. Начальник військово-польової аптеки

c. Начальник служби забезпечення медичним майном

d. Військовий лікар

e. Начальник генерального штабу

205. Хто затвержує перелік життєво необхідного та найбільш важливого медичного майна, що утриму

a. Начальник військово-польової аптеки

b. Начальник служби забезпечення медичним майном

c. Начальник Держлікслужби з лікарських засобів

d. Начальник генерального штабу

e. Військовий лікар

206. Хто здійснює керівництво службою медицини катастроф - особливим видом аварійно-рятуувальних

a. Суб'єкт національного рівня координації функціонування служби медицини катастроф

b. Центр екстреної медичної допомоги та медицини катастроф

c. Міністерство охорони здоров'я України

d. Органи місцевого самоврядування

e. Український науково-практичний центр екстреної медичної допомоги та медицини катастроф МОЗ Ук

207. Хто здійснює керівництво службою медицини катастроф - особливим видом аварійно-рятуувальних

a. Центр екстреної медичної допомоги та медицини катастроф

b. Міністерство охорони здоров'я України

c. Органи місцевого самоврядування

d. Український науково-практичний центр екстреної медичної допомоги та медицини катастроф МОЗ Ук

e. Суб'єкт національного рівня координації функціонування служби медицини катастроф

208. Через можливість виникнення яких побічних фармакологічних властивостей фторхінолони протипо

a. Кардіотоксичних

b. Хондротоксичних

c. Гепатотоксичних

d. Нефротоксичних

e. Тератогенних

209. Через можливість виникнення яких побічних фармакологічних властивостей фторхінолони протипо

a. Тератогенних

b. Гепатотоксичних

c. Хондротоксичних

d. Нефротоксичних

e. Кардіотоксичних

210. Як можна класифікувати трудову адаптацію, що ґрунтуюється на пристосуванні до керівника та кол

a. Професійна

b. Первінна

c. Вторинна

d. Соціально-психологічна

e. Психофізіологічна

211. Як можна класифікувати трудову адаптацію, що ґрунтуюється на пристосуванні до керівника та кол

a. Психофізіологічна

b. Соціально-психологічна

c. Вторинна

d. Первінна

е. Професійна

212. Як називаються особи, що під час бойових дій отримали поранення, ураження чи захворювання, за

а. Небойові санітарні втрати

б. Загальні втрати особового складу військ

с. -

д. Незворотні втрати особового складу військ

е. Бойові санітарні втрати

213. Як називаються особи, що під час бойових дій отримали поранення, ураження чи захворювання, за

а. Незворотні втрати особового складу військ

б. -

с. Небойові санітарні втрати

д. Бойові санітарні втрати

е. Загальні втрати особового складу військ

214. Яка з команд медицини катастроф, що створені у складі центрів екстреної медичної допомоги та м

а. Команда медицини катастроф першого типу

б. Команда медицини катастроф другого типу

с. Бригада швидкої екстреної (швидкої) медичної допомоги

д. Команди медицини катастроф різних типів

е. Команда медицини катастроф шостого типу

215. Яка з команд медицини катастроф, що створені у складі центрів екстреної медичної допомоги та м

а. Команда медицини катастроф першого типу

б. Команди медицини катастроф різних типів

с. Бригада швидкої екстреної (швидкої) медичної допомоги

д. Команда медицини катастроф шостого типу

е. Команда медицини катастроф другого типу

216. Яка з нижченнаведених речовин буде утворювати суспензійну мазь із вазелін-ланоліновою основою

а. Ксероформ

б. Ментол

с. Олія оливкова

д. Протаргол

е. Танін

217. Яка з нижченнаведених речовин буде утворювати суспензійну мазь із вазелін-ланоліновою основою

а. Ментол

б. Танін

с. Олія оливкова

д. Ксероформ

е. Протаргол

218. Яка ознака з нижченнаведених характерна для відкритого перелому кісток кінцівки?

а. Гематома в ділянці перелому

б. Кровотеча з рані

с. Припухлість у ділянці ураження

д. Зміна довжини кінцівки

е. -

219. Яка ознака з нижченнаведених характерна для відкритого перелому кісток кінцівки?

а. Припухлість у ділянці ураження

б. -

с. Гематома в ділянці перелому

д. Зміна довжини кінцівки

е. Кровотеча з рані

220. Яка побічна реакція може виникнути у разі тривалого застосування антигістамінних лікарських за

а. Тахіфілаксія

б. Гіперреактивність

с. Тератогенна дія

д. Канцерогенна дія

е. Ідіосинкразія

221. Яка побічна реакція може виникнути у разі тривалого застосування антигістамінних лікарських засобів?

- a. Канцерогенна дія
- b. Тератогенна дія
- c. Ідіосинкразія
- d. Тахіфілаксія**
- e. Гіперреактивність

222. Яка побічна реакція може розвинутися під час тривалого застосування алюмінійвмісних антацидів?

- a. Дисбактеріоз
- b. Діарея
- c. Гіперфосфатемія
- d. Сухий кашель
- e. Енцефалопатія**

223. Яка побічна реакція може розвинутися під час тривалого застосування алюмінійвмісних антацидів?

- a. Сухий кашель
- b. Гіперфосфатемія
- c. Діарея
- d. Енцефалопатія**
- e. Дисбактеріоз

224. Яка побічна реакція найчастіше виникає під час застосування антацидів, що містять магній?

- a. Гепатотоксичність
- b. Агранулоцитоз
- c. Закреп
- d. Нефротоксичність
- e. Послаблююча дія**

225. Яка побічна реакція найчастіше виникає під час застосування антацидів, що містять магній?

- a. Нефротоксичність
- b. Гепатотоксичність
- c. Закреп
- d. Послаблююча дія**
- e. Агранулоцитоз

226. Яка форма кредитування передбачає можливість видачі й погашення кредиту декількома частинами?

- a. Лізинг
- b. Кредит на купівлю транспорту
- c. Строковий кредит
- d. Кредитна лінія**
- e. Овердрафт

227. Яка форма кредитування передбачає можливість видачі й погашення кредиту декількома частинами?

- a. Строковий кредит
- b. Кредит на купівлю транспорту
- c. Лізинг
- d. Овердрафт
- e. Кредитна лінія**

228. Який аналіз провів спеціаліст фармацевтичного підприємства, здійснивши порівняльні дослідження?

- a. VEN
- b. SWOT**
- c. VED
- d. PEST
- e. ABC

229. Який аналіз провів спеціаліст фармацевтичного підприємства, здійснивши порівняльні дослідження?

- a. ABC
- b. VED
- c. SWOT**
- d. PEST
- e. VEN

230. Який вид контролю здійснює уповноважена особа аптеки під час надходження лікарських засобів?

- a. Фізичний
- b. Візуальний
- c. Опитувальний
- d. Хімічний
- e. Контроль при відпуску

231. Який вид контролю здійснює уповноважена особа аптеки під час надходження лікарських засобів

- a. Фізичний
- b. Контроль при відпуску
- c. Хімічний
- d. Опитувальний
- e. Візуальний

232. Який економічний показник дозволяє оцінити ефективність торгово-фінансової та виробничої діяльності

- a. Сальдо
- b. Товарообіговість
- c. Торговельні накладення
- d. Інкрементальний показник
- e. Рентабельність

233. Який економічний показник дозволяє оцінити ефективність торгово-фінансової та виробничої діяльності

- a. Торговельні накладення
- b. Товарообіговість
- c. Рентабельність
- d. Інкрементальний показник
- e. Сальдо

234. Який жарознижувальний лікарський засіб є препаратом вибору для дитини віком 7 місяців?

- a. Ібупрофен (капсули)
- b. Парацетамол (суспензія)
- c. Парацетамол (таблетки)
- d. Німесулід (порошок)
- e. Ацетилсаліцилова кислота (таблетки)

235. Який жарознижувальний лікарський засіб є препаратом вибору для дитини віком 7 місяців?

- a. Німесулід (порошок)
- b. Ібупрофен (капсули)
- c. Парацетамол (таблетки)
- d. Парацетамол (суспензія)
- e. Ацетилсаліцилова кислота (таблетки)

236. Який лікарський засіб використовують для лікування патології новонародженого, зумовленої дефіцитом

- a. Бутамірат
- b. Амброксол
- c. Ацетилцистеїн
- d. Глауцин
- e. Бромгексин

237. Який лікарський засіб використовують для лікування патології новонародженого, зумовленої дефіцитом

- a. Бутамірат
- b. Бромгексин
- c. Ацетилцистеїн
- d. Амброксол
- e. Глауцин

238. Який лікарський засіб для симптоматичного лікування сезонного алергічного риніту належить до групи

- a. Азеластин
- b. Ксилометазолін
- c. Нафазолін
- d. Фенілефрин
- e. Беклометазон

239. Який лікарський засіб для симптоматичного лікування сезонного алергічного риніту належить до групи

- a. Нафазолін

- b. Беклометазон
- c. Фенілефрин
- d. Ксилометазолін
- e. Азеластин

240. Який лікарський засіб із групи інгібіторів АПФ рекомендовано використовувати як засіб "швидкої

- a. Каптоприл
- b. Амлодипін
- c. Фуросемід
- d. Нітрогліцерин
- e. Ніфедипін

241. Який лікарський засіб із групи інгібіторів АПФ рекомендовано використовувати як засіб "швидкої

- a. Нітрогліцерин
- b. Ніфедипін
- c. Каптоприл
- d. Амлодипін
- e. Фуросемід

242. Який лікарський засіб із нижчепереліканих можна порекомендувати вагітній жінці для усунення симптомів

- a. Натрію альгінат
- b. Вісмуту субцитрат
- c. Омепразол
- d. Алюмінію гідроксид
- e. Алюмінію фосфат

243. Який лікарський засіб із нижчепереліканих можна порекомендувати вагітній жінці для усунення симптомів

- a. Алюмінію фосфат
- b. Омепразол
- c. Алюмінію гідроксид
- d. Натрію альгінат
- e. Вісмуту субцитрат

244. Який лікарський засіб із нижчепереліканих є найефективнішим для лікування оперізувального герпесу

- a. Валацикловір
- b. Специфічний імуно глобулін
- c. Тилорон
- d. Інтерферон
- e. Римантадин

245. Який лікарський засіб із нижчепереліканих є найефективнішим для лікування оперізувального герпесу

- a. Тилорон
- b. Римантадин
- c. Валацикловір
- d. Інтерферон
- e. Специфічний імуно глобулін

246. Який метод амортизації доцільно застосовувати до основних засобів, що в міру їх використання пр

- a. Прямолінійний
- b. Кумулятивний
- c. Прискореного зменшення залишкової вартості
- d. Виробничий
- e. Зменшення залишкової вартості

247. Який метод амортизації доцільно застосовувати до основних засобів, що в міру їх використання пр

- a. Виробничий
- b. Кумулятивний
- c. Прямолінійний
- d. Зменшення залишкової вартості
- e. Прискореного зменшення залишкової вартості

248. Який метод застосовують у фармацевтичній промисловості під час виготовлення м'яких желатинов

- a. Нашарування
- b. Занурення

c. Крапельний

d. Пресування

e. Плівковий

249. Який метод застосовують у фармацевтичній промисловості під час виготовлення м'яких желатинових

a. Плівковий

b. Нашарування

c. Крапельний

d. Пресування

e. Занурення

250. Який наслідок чекає на завідувача аптеки через відсутність організаційного механізму управління

a. Зниження витрат, необхідних для введення нового співробітника в справи

b. Визнання і сприйняття новим співробітником норм і цінностей колективу

c. Налагоджена система нематеріальної мотивації

d. Прийняття новим співробітником своєї соціальної ролі у колективі

e. Високий рівень плинності кадрів, швидке звільнення нових співробітників

251. Який наслідок чекає на завідувача аптеки через відсутність організаційного механізму управління

a. Налагоджена система нематеріальної мотивації

b. Високий рівень плинності кадрів, швидке звільнення нових співробітників

c. Зниження витрат, необхідних для введення нового співробітника в справи

d. Прийняття новим співробітником своєї соціальної ролі у колективі

e. Визнання і сприйняття новим співробітником норм і цінностей колективу

252. Який показник визначається діленням суми товарообігу на одного працівника середньоспискової

a. Прибуток

b. Продуктивність праці

c. Товарообіговість

d. Торгові накладення

e. Рентабельність

253. Який показник визначається діленням суми товарообігу на одного працівника середньоспискової

a. Торгові накладення

b. Продуктивність праці

c. Товарообіговість

d. Прибуток

e. Рентабельність

254. Який розчин готують, насипаючи лікарську речовину тонким шаром на велику поверхню води, зали

a. Протаргол

b. Іктіол

c. Коларгол

d. Рибофлавін

e. Танін

255. Який розчин готують, насипаючи лікарську речовину тонким шаром на велику поверхню води, зали

a. Коларгол

b. Іктіол

c. Рибофлавін

d. Протаргол

e. Танін

256. Який стабілізатор потрібно застосувати під час виготовлення екстемпорального 2%-го розчину нов

a. Кальцію карбонат

b. Кислоту хлористоводневу

c. Натрію хлорид

d. Калію гідроксид

e. Натрію гідрокарбонат

257. Який стабілізатор потрібно застосувати під час виготовлення екстемпорального 2%-го розчину нов

a. Кальцію карбонат

b. Кислоту хлористоводневу

c. Натрію хлорид

d. Натрію гідрокарбонат

e. Калію гідроксид

258. Який термін дії електронного рецепта, виписаного на рецептурному бланку №3 (ф-3), на наркотичн

a. 10 календарних днів

b. 15 календарних днів

c. 60 календарних днів

d. 30 календарних днів

e. 20 календарних днів

259. Який термін дії електронного рецепта, виписаного на рецептурному бланку №3 (ф-3), на наркотичн

a. 30 календарних днів

b. 10 календарних днів

c. 60 календарних днів

d. 15 календарних днів

e. 20 календарних днів

260. Який технологічний процес одержання таблеток доцільно обрати для лікарських речовин, що маю

a. Вологе гранулювання

b. Пресування з попередньою грануляцією

c. Пряме пресування

d. Формування

e. Компактування

261. Який технологічний процес одержання таблеток доцільно обрати для лікарських речовин, що маю

a. Пресування з попередньою грануляцією

b. Компактування

c. Формування

d. Вологе гранулювання

e. Пряме пресування

262. Який центральний орган виконавчої влади реалізує державну політику у сфері контролю якості та

a. Державна служба України з лікарських засобів та контролю за наркотиками

b. Державний експертний центр

c. Міністерство охорони здоров'я України

d. Всесвітня організація охорони здоров'я

e. Український науковий фармакопейний центр якості лікарських засобів

263. Який центральний орган виконавчої влади реалізує державну політику у сфері контролю якості та

a. Державна служба України з лікарських засобів та контролю за наркотиками

b. Міністерство охорони здоров'я України

c. Український науковий фармакопейний центр якості лікарських засобів

d. Всесвітня організація охорони здоров'я

e. Державний експертний центр

264. Який із факторів знижує рівень зацікавленості фахівця в активізації власних зусиль та прояву ін

a. Збіг цілей фахівця та організації

b. Корпоративна система професійного розвитку

c. Розширення кола повноважень

d. Невизнання досягнутих успіхів

e. Чітко визначені ключові показники ефективності діяльності

265. Який із факторів знижує рівень зацікавленості фахівця в активізації власних зусиль та прояву ін

a. Розширення кола повноважень

b. Збіг цілей фахівця та організації

c. Невизнання досягнутих успіхів

d. Корпоративна система професійного розвитку

e. Чітко визначені ключові показники ефективності діяльності

266. Яким методом проводять визначення кількісного вмісту ефірної олії у деревію траві відповідно до

a. Гравіметрії

b. Спектрофотометрії

c. Колориметрії

d. Перегонки з водяною парою

е. Титриметрії

267. Яким методом проводять визначення кількісного вмісту ефірної олії у дереві траві відповідно до

- a. Спектрофотометрії
- b. Гравіметрії
- c. Титриметрії
- d. Колориметрії

e. Перегонки з водяною парою

268. Яким чином визначається однорідність супозиторіїв екстемпорального виготовлення?

- a. Візуально на поздовжньому зрізі
- b. Візуально на поперечному зрізі
- c. Рефрактометрично
- d. Мікроскопічно
- e. За допомогою ситового аналізу

269. Яким чином визначається однорідність супозиторіїв екстемпорального виготовлення?

- a. Рефрактометрично
- b. За допомогою ситового аналізу
- c. Візуально на поздовжньому зрізі
- d. Мікроскопічно
- e. Візуально на поперечному зрізі

270. Яку водну витяжку готують із суміші рослинного матеріалу та води, настоюють на киплячій водяні

- a. Густий екстракт
- b. Рідкий екстракт
- c. Настойку
- d. Настій

e. Відвар

271. Яку водну витяжку готують із суміші рослинного матеріалу та води, настоюють на киплячій водяні

- a. Рідкий екстракт
- b. Настій
- c. Настойку
- d. Відвар

e. Густий екстракт

272. Яку домедичну допомогу потрібно надати потерпілому, якщо він має ознаки обструкції стороннім т

- a. При підозрі на кульове поранення шиї
- b. При кровотечі у плевральній порожнині
- c. При порушенні прохідності верхніх дихальних шляхів
- d. При струсі головного мозку
- e. При підозрі на повну асфіксію

273. Яку домедичну допомогу потрібно надати потерпілому, якщо він має ознаки обструкції стороннім т

- a. При струсі головного мозку
- b. При підозрі на кульове поранення шиї
- c. При кровотечі у плевральній порожнині
- d. При підозрі на повну асфіксію
- e. При порушенні прохідності верхніх дихальних шляхів

274. Яку з нижченаведених допоміжних речовин можна застосовувати як антифрикційну речовину під

- a. Тальк
- b. Ацетилфталілцелюлозу
- c. Ксиліт
- d. Воду очищенну
- e. Натрію гідрокарбонат

275. Яку з нижченаведених допоміжних речовин можна застосовувати як антифрикційну речовину під

- a. Ацетилфталілцелюлозу
- b. Натрію гідрокарбонат
- c. Ксиліт
- d. Тальк
- e. Воду очищенну

276. Яку з нижченаведених лікарських речовин завжди дозують за масою під час приготування лікарського засобу?

- a. Воду очищено
- b. Настойку валеріани
- c. Спирт етиловий
- d. Гліцерин
- e. Кислоту хлористоводневу

277. Яку з нижченаведених лікарських речовин завжди дозують за масою під час приготування лікарського засобу?

- a. Настойку валеріани
- b. Воду очищено
- c. Кислоту хлористоводневу
- d. Гліцерин
- e. Спирт етиловий

278. Яку концентрацію спирту етилового використає фармацевт для виготовлення 1%-го розчину левомідіозіну?

- a. 70%
- b. 95%
- c. 90%
- d. 60%
- e. 96%

279. Яку концентрацію спирту етилового використає фармацевт для виготовлення 1%-го розчину левомідіозіну?

- a. 96%
- b. 60%
- c. 95%
- d. 70%
- e. 90%

280. Яку лікарську рослинну сировину з нижченаведеного можна рекомендувати пацієнту як відхаркувач?

- a. Подорожника великого листя
- b. Буркуну траву
- c. Розторопші плоди
- d. Шипшини плоди
- e. Вільхи супліддя

281. Яку лікарську рослинну сировину з нижченаведеного можна рекомендувати пацієнту як відхаркувач?

- a. Розторопші плоди
- b. Подорожника великого листя
- c. Буркуну траву
- d. Шипшини плоди
- e. Вільхи супліддя

282. Яку основу використовують під час виготовлення мазей для дітей, якщо в рецепті немає інших вказаних компонентів?

- a. Вазелін сорту "Для очних мазей"
- b. Вазелін
- c. Стерильну вазелін-ланолінову (9:1)
- d. Стерильну вазелін-ланолінову (1:1)
- e. Стерильну поліетиленоксидну

283. Яку основу використовують під час виготовлення мазей для дітей, якщо в рецепті немає інших вказаних компонентів?

- a. Стерильну вазелін-ланолінову (1:1)
- b. Стерильну вазелін-ланолінову (9:1)
- c. Стерильну поліетиленоксидну
- d. Вазелін
- e. Вазелін сорту "Для очних мазей"

284. Яку особливість фенолу кристалічного фармацевт повинен враховувати під час виготовлення олійної мазі?

- a. Відважувати на пергаментному папері, уникаючи торкання пальцями (можливі опіки)
- b. Розчиняти за низької температури
- c. Розчиняти за високої температури
- d. Відважувати на пергаментному папері, тому що ця речовина залишає забарвлений слід
- e. Швидко відважувати на пергаментному папері, тому що ця речовина летка та її пари здатні діяти на шкіру

285. Яку особливість фенолу кристалічного фармацевт повинен враховувати під час виготовлення олійної мазі?

- a. Швидко відважувати на пергаментному папері, тому що ця речовина летка та її пари здатні діяти на
  - b. Розчиняти за високої температури
  - c. Відважувати на пергаментному папері, тому що ця речовина залишає забарвлений слід
  - d. Відважувати на пергаментному папері, уникаючи торкання пальцями (можливі опіки)
286. Яку процедуру потрібно застосувати при формуванні груп для проведення клінічного дослідження
- a. Абстрагування
  - b. Рандомізацію
  - c. Індивідуалізацію
  - d. Формалізацію
  - e. Валідацію
287. Яку процедуру потрібно застосувати при формуванні груп для проведення клінічного дослідження
- a. Формалізацію
  - b. Абстрагування
  - c. Рандомізацію
  - d. Індивідуалізацію
  - e. Валідацію
288. Яку форму влади демонструє лідер, використовуючи наявні у нього захоплюючі особисті характеристики
- a. Заснована на винагороді
  - b. Заснована на примусі
  - c. Еталонна
  - d. Законна
  - e. Експертна
289. Яку форму влади демонструє лідер, використовуючи наявні у нього захоплюючі особисті характеристики
- a. Заснована на примусі
  - b. Еталонна
  - c. Законна
  - d. Експертна
  - e. Заснована на винагороді
290. Яку форму документації мають використати фармацевти, асистенти фармацевта усіх закладів охорони здоров'я
- a. Карту-повідомлення
  - b. Ф-1
  - c. Касовий ордер
  - d. Ф-3
  - e. Бланк-замовлення
291. Яку форму документації мають використати фармацевти, асистенти фармацевта усіх закладів охорони здоров'я
- a. Бланк-замовлення
  - b. Касовий ордер
  - c. Ф-1
  - d. Карту-повідомлення
  - e. Ф-3
292. Які вимоги висуваються до спеціалістів, що не працювали понад п'ять років за зазначену у дипломі
- a. Проходження перепідготовки на циклах спеціалізації зі спеціальності
  - b. Участь у конференціях за напрямом професійної діяльності
  - c. Публікація статей у наукових журналах
  - d. Відвідування заходів безперервного розвитку (майстер-класів)
  - e. Проходження перепідготовки на циклах тематичного удосконалення
293. Які вимоги висуваються до спеціалістів, що не працювали понад п'ять років за зазначену у дипломі
- a. Проходження перепідготовки на циклах тематичного удосконалення
  - b. Публікація статей у наукових журналах
  - c. Проходження перепідготовки на циклах спеціалізації зі спеціальності
  - d. Відвідування заходів безперервного розвитку (майстер-класів)
  - e. Участь у конференціях за напрямом професійної діяльності
294. Які дії заборонені для підтримання ліцензіатом відповідності санітарного стану приміщень та устрої
- a. Дезінфекція

b. Дератизація

c. Застосуванням мийних засобів

d. Сухе прибирання

e. Використання окремого інвентаря

295. Які дії заборонені для підтримання ліцензіатом відповідності санітарного стану приміщень та уст

a. Дератизація

b. Використання окремого інвентаря

c. Дезінфекція

d. Сухе прибирання

e. Застосуванням мийних засобів

296. Які лікарські засоби за міжнародними непатентованими назвами передбачені для комплектації наб

a. Мелоксикам, лопераміду гідрохлорид, екстракт валеріани

b. Парацетамол, вугілля активоване, амброксол

c. Парацетамол, мелоксикам, левофлоксацин

d. Мелоксикам, лоратадин, вугілля активоване

e. Левофлоксацин, амброксол, лопераміду гідрохлорид

297. Які лікарські засоби за міжнародними непатентованими назвами передбачені для комплектації наб

a. Парацетамол, вугілля активоване, амброксол

b. Парацетамол, мелоксикам, левофлоксацин

c. Мелоксикам, лопераміду гідрохлорид, екстракт валеріани

d. Левофлоксацин, амброксол, лопераміду гідрохлорид

e. Мелоксикам, лоратадин, вугілля активоване

298. Які противірусні засоби прямої дії, що є інгібіторами зворотної транскриптази ВІЛ, застосовують

a. Ламівудин, зидовудин

b. Тилорон, інозин пранобекс

c. Уміфеновір, озельтамівір

d. Ацикловір, рибавірин

e. Фамцикловір, валацикловір

299. Які противірусні засоби прямої дії, що є інгібіторами зворотної транскриптази ВІЛ, застосовують

a. Фамцикловір, валацикловір

b. Ацикловір, рибавірин

c. Тилорон, інозин пранобекс

d. Уміфеновір, озельтамівір

e. Ламівудин, зидовудин