

**ТЕСТОВІ ЗАВДАННЯ  
З КЛІНІЧНОЇ ФАРМАЦІЇ  
ДЛЯ ІСПИТУ КРОК-2  
ІЗ БУКЛЕТІВ 2013-2018 рр.**

**Правильний варіант відповіді – А – у всіх завданнях**

1. Який з нижче наведених лікарських засобів застосовується при інфаркті міокарда для проведення тромболітичної терапії?  
A. Стрептокіназа  
B. Гепарин  
C. Фенілін  
D. Тиклопідин  
E. Ацетилсаліцилова кислота
  
2. Вагітна жінка захворіла на пневмонію; термін вагітності 20 тижнів. Який хіміотерапевтичний препарат можна порадити лікарю для призначення хворій без загрози для розвитку плоду?  
A. Бензилпеніцилін  
B. Гентаміцин  
C. Сульфален  
D. Левоміцетин  
E. Офлоксацин
  
3. Хворому з артеріальною гіпертензією було призначено один з антигіпертензивних засобів. Артеріальний тиск у хворого нормалізувався, однак його почав турбувати постійний сухий кашель. Який з перерахованих препаратів має таку побічну дію?  
A. Еналаприлу малеат  
B. Анаприлін  
C. Клофелін  
D. Фуросемід  
E. Ніфедипін
  
4. Поясніть, чому знижується антикоагулянтний ефект синкумару при одночасному застосуванні його з фенобарбіталом:  
A. Фенобарбітал активує мікросомальні ферменти печінки  
B. Фенобарбітал інгібує мікросомальні ферменти печінки  
C. Розвивається алергія до синкумару  
D. Проявляється антагонізм цих препаратів  
E. Відбувається взаємна інактивація
  
5. У хворого хронічний гастрит типу А зі зниженою секреторною функцією, перніціозна анемія. Який з препаратів показаний хворому?  
A. Ціанокобаламін  
B. Адреналін  
C. Дифенгідрамін

- D. Вікалін
- E. Дротаверин

6. Який лікарський засіб застосовують при гострому інфаркті міокарда з метою тромболітичної терапії?

- A. Алтеплаза
- B. Ацетилсаліцилова кислота
- C. Гепарин
- D. Пентоксифілін
- E. Фраксипарин

7. Хвора 60 років страждає на гіпертонічну хворобу II стадії, ішемічну хворобу серця, бронхіальну астму. Після корекції фармакотерапії стався напад бронхоспазму, зросла задишка. Який лікарський засіб спричинив ускладнення?

- A. Пропранолол
- B. Ніфедипін
- C. Еуфілін
- D. Мукалтин
- E. Сальбутамол

8. У хворого 60 років після емоційного перенапруження з'явився біль за грудниною з іrrадіацією в ліву руку. Назвіть лікарський засіб, який тамує больовий синдром у даному випадку:

- A. Нітрогліцерин
- B. Ніфедипін
- C. Дилтіазем
- D. Пропранолол
- E. Метопролол

9. До лікаря звернувся хворий 70 років з приводу підвищеного артеріального тиску. З анамнезу відомо про наявність доброкісної гіперплазії передміхурової залози. Який лікарський засіб бажано призначити даному хворому?

- A. Доксазозин
- B. Еналаприл
- C. Пропранолол
- D. Дилтіазем
- E. Лозартан

10. Препаратором вибору для терапії гострого піелонефриту у вагітної жінки у I триместрі є:

- A. Амоксицилін
- B. Норфлоксацин
- C. Бісептол
- D. Гентаміцин
- E. Хлорамфенікол

11. У вагітної жінки 38 років хворої на цукровий діабет II типу (інсулінозалежний) препаратом вибору є:
- A. Інсулін
  - B. Глібенкламід
  - C. Метформін
  - D. Толбутамід
  - E. Бутформін
12. Прийом якого препарату може викликати розвиток закрепу в хворого, який отримує комбіновану терапію артеріальної гіпертензії?
- A. Верапаміл
  - B. Фуросемід
  - C. Триметазідін
  - D. Панангін
  - E. Ацетилсаліцилова кислота в малих дозах
13. Жінка у III триместрі вагітності захворіла на ГРВІ з підвищеннем температури тіла до 39°C. Який лікарський засіб доцільно їй запропонувати?
- A. Парацетамол
  - B. Целекоксиб
  - C. Індометацин
  - D. Ацетилсаліцилова кислота
  - E. Диклофенак натрію
14. До провізора звернувся пацієнт, якому рекомендовано прийом ацетилсаліцилової кислоти як антиагреганта. Яку добову дозу препарату у грамах слід рекомендувати для постійного прийому?
- A. 0,1-0,3
  - B. 0,5-1,0
  - C. 1,0-2,0
  - D. 2,0-3,0
  - E. Більше 4,0
15. Під час лікування хронічної серцевої недостатності дигоксином у хворого винikли брадикардія, нудота, блювання, погіршення зору. Який з препаратів є антидотом у цьому випадку?
- A. Унітіол
  - B. Тетацин-кальцій
  - C. Дипроксам
  - D. Амілнітрит
  - E. Атропіну сульфат
16. У хворого на виразкову хворобу шлунка під час комбінованої фармакотерапії випорожнення набули чорного забарвлення. Назвіть препарат, який міг спричинити таку зміну:
- A. Вісмуту субцитрат

- B. Омепразол
- C. Актовегін
- D. Метронідазол
- E. Ранітидин

17. У чоловіка, який тривалий час хворіє на хронічний гепатит, встановлено діагноз пневмонія. Який з антибактеріальних лікарських засобів можна використати у даній клінічній ситуації?

- A. Амоксицилін
- B. Тетрациклін
- C. Бісептол
- D. Рифампіцин
- E. Ванкоміцин

18. Який з нижченаведених лікарських засобів є препаратом вибору для профілактики виникнення нападів бронхіальної астми?

- A. Кромолін-натрій
- B. Сальбутамол
- C. Дротаверін
- D. Димедрол
- E. Амброксол

19. У хворого на ІХС через 6 місяців лікування розвинулася толерантність до нітратів пролонгованої дії. Який лікарський препарат з нітратоподібним ефектом необхідно рекомендувати у цьому випадку?

- A. Молсидомін
- B. Ніфедипін
- C. Празозин
- D. Верапаміл
- E. Метопролол

20. Який препарат є специфічним антидотом при отруєнні препаратами заліза?

- A. Дефероксамін
- B. Протаміну сульфат
- C. Бемегрид
- D. Атропіну сульфат
- E. Пеніциламін

21. Вагітна захворіла на пневмонію з тяжким перебігом. Який з наведених антибактеріальних препаратів доцільно їй призначити:

- A. Цефотаксим
- B. Гентаміцину сульфат
- C. Тетрацикліну гідрохлорид
- D. Офлоксацин
- E. Бісептол

22. В аптеку звернулася мати 2-місячної дитини з проханням видати жарознижувальний препарат. Який препарат слід рекомендувати для дитини?

- A. Парацетамол
- B. Німесулід
- C. Ацетилсаліцилову кислоту
- D. Індометацин
- E. Диклофенак натрію

23. Дитина 6 років захворіла на пневмонію, з приводу якої був призначений антибіотик. Після лікування дитина втратила слух. Яка група антибіотиків могла викликати це ускладнення?

- A. Аміноглікозиди
- B. Цефалоспорини
- C. Макроліди
- D. Пеніциліни природні
- E. Пеніциліни напівсинтетичні

24. Хвора на гіпертонічну хворобу звернулася до лікаря зі скаргою на сухий кашель, що виник на фоні лікування. Який антигіпертензивний препарат вона використовувала?

- A. Лізиноприл
- B. Атенолол
- C. Ніфедипін
- D. Фуросемід
- E. Дихлотіазид

25. До лікаря звернулася хвора на хронічний панкреатит з вираженими проявами недостатності зовнішньосекреторної функції підшлункової залози. Який з наведених лікарських засобів найдоцільніше призначати в даному випадку?

- A. Панкреатин
- B. Дротаверин
- C. Де-нол
- D. Омепразол
- E. Ацидин-пепсин

26. У хворого, який тривалий час лікується з приводу ревматоїдного артриту, виявлено гіперглікемію. Який із препаратів міг її спричинити?

- A. Дексаметазон
- B. Диклофенак натрію
- C. Ібупрофен
- D. Делагіл
- E. Левамізол

27. Хворому 54 років, який кілька років страждає на хронічний гіперацидний

гастрит, призначений альмагель. Які ускладнення фармакотерапії з боку органів травлення можуть виникнути перш за все?

- A. Закрепи
- B. Нудота
- C. Анорексія
- D. Блювання
- E. Діарея

28. У хворої 26 років діагностовано позагоспітальну пневмонію, спричинену мікоплазмою. Виберіть необхідний протимікробний лікарський засіб для лікування хворої:

- A. Роваміцин
- B. Амоксицилін
- C. Гентаміцин
- D. Бензілпеніцилін
- E. Амоксиклав

29. Хвора 60 років страждає на гіпертонічну хворобу II стадії, ішемічну хворобу серця, бронхіальну астму. Після корекції фармакотерапії стався напад бронхоспазму, зросла задишка. Який лікарський засіб спричинив ускладнення?

- A. Пропранолол
- B. Ніфедипін
- C. Еуфілін
- D. Мукалтин
- E. Сальбутамол

30. Хворий 67 років з хронічною серцевою недостатністю отримує дигоксин. Для зменшення побічної дії дигоксіну лікар порадив його комбінувати з таким препаратом:

- A. Панангін
- B. Глюконат кальцію
- C. Еуфілін
- D. Дихлотіазид
- E. Кальцію хлорид

31. У жінки, яка тривалий час лікується з приводу інфільтративно-вогнищевого туберкульозу, різко знизився слух. Який з перерахованих препаратів міг викликати таку побічну дію?

- A. Стрептоміцин
- B. Ізоніазид
- C. Етамбутол
- D. Рифампіцин
- E. Етіонамід

32. Яка з вказаних фармакологічних груп препаратів антигіпертензивної дії протипоказана хворим з бронхіальною астмою?

- A.  $\beta$ -адреноблокатори
- B. Інгібтори АПФ
- C. Блокатори кальцієвих каналів
- D. Блокатори ангіотензинових receptorів
- E. Діуретики

33. Для усунення нападу стенокардії хворий використовує нітрогліцерин у капсулах. Який раціональний шлях введення цього препарату?

- A. Сублінгвальний
- B. Пероральний
- C. Ректальний
- D. Інгаляційний
- E. Підшкірний

34. Чоловіка 34 років вжалила бджола. Розвинувся набряк Квінке. Який препарат треба негайно ввести хворому з метою усунення цього стану?

- A. Адреналіну гідрохлорид
- B. Натрію хлорид
- C. Платифіліну гідротартрат
- D. Атропіну сульфат
- E. Анаприлін

35. Для лікування тромбозу лікар призначив хворому препарат з групи антикоагулянтів прямої дії. Назвіть цей препарат:

- A. Гепарин
- B. Фенілін
- C. Синкумар
- D. Неодикумарин
- E. Вікасол

36. У процесі фармакотерапії бронхіту у хворого виникли диспептичні розлади, фотодерматит, порушення функції печінки. Який препарат із призначених хворому міг спричинити ці явища?

- A. Доксициклін
- B. Парацетамол
- C. Кислота аскорбінова
- D. Ацетилцистеїн
- E. Кодеїну фосфат

37. Хворий 24 років страждає на цукровий діабет I типу впродовж 8 років. На ґрунті діабетичної нефропатії розвинулася симптоматична артеріальна гіпертензія. Який з наведених препаратів показаний для тривалої терапії?

- A. Еналаприл
- B. Пропранолол
- C. Клофелін
- D. Дибазол

## E. Дихлотиазид

38. Відпускаючи з аптеки препарат заліза для приймання внутрішньо – фероплекс, слід попередити хворого, що цей препарат не можна запивати молоком і вживати разом з ним молочні продукти, оскільки при цьому:

- A. Утворюються малорозчинні хелатні комплекси
- B. Пролонгується дія препаратів заліза
- C. Підсилюється активність препарату
- D. Швидше всмоктується препарат
- E. Прискорюється виведення препарату

39. Виберіть із перерахованих захворювань ті, які можуть лікуватися за допомогою ОТС-препаратів при консультативній допомозі провізора:

- A. Гостре респіраторне захворювання
- B. Рак легень
- C. Ексудативний плеврит
- D. Бронхіальна астма
- E. Гостра пневмонія

40. В аптеку звернулася вагітна жінка з гарячкою. Порекомендуйте найбільш безпечний препарат:

- A. Парацетамол
- B. Диклофенак
- C. Ацетилсаліцилова кислота
- D. Ібупрофен
- E. Індометацин

41. Хворий з загостренням хронічного бронхіту приймає амброксолу гідрохлорид, калію йодид, аскорутин, теофілін, бісептол. Через 8 днів у нього з'явилася вугреподібна висипка на шкірі, гострий риніт та болісний набряк слинних залоз. Проконсультуйте лікаря, який із препаратів міг викликати вказані симптоми:

- A. Калію йодид
- B. Амброксолу гідрохлорид
- C. Бісептол
- D. Аскорутин
- E. Теофілін

42. Для ерадикації *Helicobacter pylori* до комбінованої терапії хронічного гастриту доцільно включити:

- A. Кларитроміцин
- B. Гастроцепін
- C. Альмагель
- D. Цефтриаксон
- E. Фуросемід

43. У хворого 30 років розвинувся гострий пієлонефрит. Який з наведених препаратів має нефротоксичну дію?

- A. Гентаміцин
- B. Еритроміцин
- C. Ампіцилін
- D. Роваміцин
- E. Пеніцилін

44. Який з названих антибіотиків частіше викликає ураження печінки?

- A. Тетрациклін
- B. Роваміцин
- C. Феноксиметилпеніцилін
- D. Цефазолін
- E. Еритроміцин

45. У хворої 36 років виявлено атипову позагоспітальну пневмонію, яка викликана хламідійною інфекцією. Який антибактеріальний засіб доцільно рекомендувати у даному випадку?

- A. Рокситроміцин
- B. Ампіцилін
- C. Пеніцилін
- D. Цефуроксим
- E. Ванкоміцин

46. Хворому на виразкову хворобу дванадцятипалої кишki для ерадикації хелікобактерної інфекції була призначена комбінована терапія (омепразол, кларитроміцин, метронідазол). Яка побічна дія може виникнути у хворого?

- A. Дисбактеріоз
- B. Кишкова кровотеча
- C. Зниження артеріального тиску
- D. Бронхоспазм
- E. Підвищення секреції соляної кислоти

47. Ви – провізор аптеки, що розташована у жіночій консультації. Дайте відповідь на питання лікаря-інтерна, який з наявних препаратів антимікробної дії можна призначити вагітній?

- A. Ампіцилін
- B. Ко-тримоксазол
- C. Доксицилін
- D. Окситетрациклін
- E. Гентаміцин

48. У хворої з гіпертонічною хворобою II ст. після тривалого приймання пропранололу, ніфедипіну та дихлотіазиду з'явилися судоми у м'язах нижніх кінцівок, порушення серцевого ритму. Яким препаратом міг бути спричинений цей стан?

- A. Дихлотіазидом

- B. Пропранололом
- C. Дихлотазидом та пропранололом
- D. Пропранололом та ніфедипіном
- E. Не пов'язаний з прийманням цих ліків

49. У наслідок необачливої поведінки біля пасіки, дитина була ужалена декількома бджолами у різні ділянки тіла та обличчя. Який із препаратів має бути застосований на етапі першої допомоги?

- A. Дифенгідромін (дімедрол)
- B. Адреналін
- C. Метамізол (анальгін)
- D. Еритроміцин
- E. Фуросемід

50. Порадьте хворому з гострим бронхітом муколітичний препарат, що полегшує відхаркування:

- A. Ацетилцистеїн
- B. Парагетамол
- C. Лоратадин
- D. Диклофенак натрію
- E. Дротаверину гідрохлорид

51. Дитина, яка отримувала антибіотики протягом 7 днів стала скаржитися на запаморочення, погіршення слуху. Антибіотики якої групи можуть викликати цей побічний ефект?

- A. Аміноглікозиди
- B. Пеніциліни
- C. Макроліди
- D. Тетрацикліни
- E. Цефалоспорини

52. У хворої 69 років артеріальна гіпертензія, спровокована стресом. На момент огляду: АТ – 170/100 мм рт.ст., ЧСС – 90/хв. Який препарат краще призначити в цьому випадку?

- A. Пропранолол
- B. Каптоприл
- C. Фуросемід
- D. Дибазол
- E. Празозин

53. Який середній термін проведення ерадікаційної терапії інфекції *Helicobacter pylori* при пептичній виразці шлунка та дванадцятипалої кишки?

- A. 7-10 днів
- B. 1-2 дні
- C. 3-5 днів
- D. 11-14 днів

E. 15-20 днів

54. Який показник загального аналізу крові є непрямою ознакою алергічного характеру захворювання?

- A. Еозинофілія
- B. Лейкоцитоз
- C. Анемія
- D. Тромбоцитопенія
- E. Моноцитоз

55. Хворому 56 років з діагнозом хронічний гастрит типу А показана патогенетична терапія, а саме:

- A. Повна замісна терапія (вітаміни, соляна кислота, ферменти)
- B. Антибактеріальна терапія, спрямована проти хелікобактер пілорі та купірування запалення
- C. Застосування засобів, що знижують кислотність, інгібіторів ферментів
- D. Антиоксидантна терапія
- E. Протизапальна терапія

56. Який більовий синдром найбільш характерний для пептичної виразки 12-палої кишки?

- A. "Голодний" біль у епігастрії
- B. "Ранній" біль у епігастрії
- C. "Оперізуючий" біль
- D. Біль у правому підребер'ї
- E. Біль у лівому підребер'ї

57. Для лікування тромбозу лікар призначив хворому препарат з групи антикоагулянтів прямої дії. Який це препарат?

- A. Гепарин
- B. Ціанокобаламін
- C. Кальціюх лорид
- D. Ацетилцистеїн
- E. Вікасол

58. Хворому з метою попередження кишкового дисбактеріозу, внаслідок тривалої антибіотикотерапії, доцільно призначити:

- A. Протигрибкові препарати одночасно з антибіотиком, опісля - живі культури "корисних" бактерій
- B. Протигрибкові препарати одночасно з антибіотиком
- C. Живі культури "корисних" бактерій одночасно з антибіотиком
- D. Живі культури "корисних" бактерій після антибіотикотерапії
- E. Відповідна дієта

59. Хвора 62 років страждає на гіпертонічну хворобу II ст. (нефротичну форму), хронічний обструктивний бронхіт та виразкову хворобу 12-палої кишki. Які гіпотензивні препарати слід призначити в даному випадку?

- A. Блокатори кальцієвих каналів
- B.  $\beta$ -адреноблокатори
- C.  $\alpha$ -адреноблокатори
- D. Центральні симпатолітики
- E. Інгібтори АПФ

60. У хворого 32 років діагностовано атипову нозокоміальну пневмонію, яка викликана легеневою ікоплазмою. Які антибактеріальні засоби найефективніші в даному випадку?

- A. Макроліди другого покоління
- B. Природні пеніциліни
- C. Цефалоспорини третього покоління
- D. Аміноглікозиди
- E. Сульфаниламіди

61. У хворого 52 років розвинувся набряковий синдром на фоні гострої ниркової недостатності. Який з наведених діуретиків слід застосувати в даному випадку?

- A. Фуросемід
- B. Гіпотіазид
- C. Новуріт
- D. Тріамтерен
- E. Спіронолактон

62. Хворому 46 років з підвищеним рівнем холестерину, трігліцеридів,  $\beta$ -ліпопротеїдів призначено аторвастатин по 10 мг на добу. Хворий звернувся до провізора з проханням дати пояснення про час прийому препарату. Коли краще приймати цей препарат?

- A. На ніч
- B. Вранці натщесерце
- C. Вранці після сніданку
- D. Під час обіду
- E. Під час вечери

63. Хворий на гострий інфаркт міокарда в складі комплексної терапії отримував препарат-антикоанулянт. Через деякий час з'явилася гематурія. Для усунення цього ускладнення призначили протаміну сульфат. Який антикоагулянт отримував хворий?

- A. Гепарин
- B. Амінокапронова кислота
- C. Тромбін
- D. Фібриноген
- E. Вікасол

64. Хворому на виразкову хворобу дванадцятипалої кишки для ерадикації хелікобактерної інфекції була призначена комбінована терапія (омепразол, кларитроміцин, метронідазол). Яка побічна дія може виникнути в хворого?

- A. Дисбактеріоз
- B. Кишкова кровотеча
- C. Зниження артеріального тиску
- D. Бронхоспазм
- E. Підвищення секреції соляної кислоти

65. Який симптом НЕ характерний для ангіоневротичного набряку Квінке?

- A. Поліурія
- B. Набряк губ
- C. Набряк гортані
- D. Свербіж шкіри
- E. Еозинофілія

66. Для препаратів з високою ліпофільністю НЕ характерно:

- A. Погане всмоктування в шлунково-кишковому тракті
- B. Добре всмоктування в шлунково-кишковому тракті
- C. Добре проникнення через гемато-енцефалічний бар'єр
- D. Метаболізм у печінці
- E. Добре проникнення через плацентарний бар'єр

67. Хворому на виразкову хворобу шлунка було призначено ранітидин (150 мг 2 рази на день), після дообстеження було виявлено хронічну ниркову недостатність (кліренс креатиніну менше 50 мл/хв). Яку корекцію слід внести в лікування даного хворого?

- A. Зменшити дозування ранітидину вдвічі та продовжити лікування
- B. Збільшити дозування ранітидину вдвічі та продовжити лікування
- C. Відмінити ранітидин, призначити циметидин
- D. Відмінити ранітидин, призначити фамотидин
- E. Ранітидин не відміняти, призначити діуретики

68. Внаслідок необачливої поведінки біля пасіки, дитина була ужалена декількома бджолами в різні ділянки тіла та обличчя. Який із препаратів має бути застосований на етапі першої допомоги?

- A. Димедрол
- B. Адреналін
- C. Анальгін
- D. Еритроміцин
- E. Фуросемід

69. Хворому призначили препарат, на фоні застосування якого виникли такі побічні ефекти: розвинувся стероїдний діабет, набряки, остеопороз, артеріальна гіpertenzія. До якої фармакологічної групи належить цей лікарський засіб?

- A. Глюкокортикоїди
- B. Антигістамінні засоби

- C. Антибіотики
- D. Нестероїдні протизапальні засоби
- E. Протипухлини засоби

70. Хворий страждає на ішемічну хворобою серця з серцевою недостатністю II ст. З якої комбінації препаратів слід починати лікування цього хворого?

- A. Інгібітори АПФ та діуретіки
- B. Інгібітори АПФ та антагоністи кальцію
- C. Нітрати та діуретики
- D.  $\beta$ -блокатори та діуретики
- E. Інгібітори АПФ та нітрати

71. У хворої 36 років виявлено атипову позагоспітальну пневмонію, яка викликана хламідійною інфекцією. Який антибактеріальний засіб доцільно рекомендувати в даному випадку?

- A. Рокситроміцин
- B. Ампіцилін
- C. Пеніцилін
- D. Цефуроксим
- E. Ванкоміцин

72. У хворого похилого віку діагностовано госпітальну пневмонію. Лікується гентаміцином. Яка побічна дія найбільш часто зустрічається при використанні антибіотиків цієї групи?

- A. Ототоксична дія
- B. Гематотоксична дія
- C. Псевдомемброзний коліт
- D. Ураження печінки
- E. Тромбофлебіт

73. При тривалому прийомі антацидів, що містять алюміній, відзначається:

- A. Ураження кісткової тканини
- B. Зниження слуху
- C. Поліурія
- D. Слинотеча
- E. Гіперхолестеринемія

74. Хворий придбав в аптекі нітрогліцерин. Про який найбільш поширений побічний ефект даного препарата повинен попередити провізор хворого?

- A. Головний біль
- B. Гіпертензія
- C. Дизурія
- D. Сухість у роті
- E. Гіперглікемія

75. Хворому 56 років для лікування гіпертонічної хвороби призначені інгібітор АПФ та калійзберігаючий діуретик. Така комбінація:

- A. Нераціональна, оскільки збільшується ризик розвитку гіперкаліємії
- B. Раціональна, оскільки зменшується ризик розвитку гіпокаліємії
- C. Раціональна, оскільки потенціюється гіпотензивна дія іАПФ
- D. Нераціональна, оскільки знижується гіпотензивна дія іАПФ
- E. Нераціональна, оскільки збільшується ризик розвитку ортостатичного колапсу

76. Для лікування гіпертонічної хвороби призначають діуретики. Який діуретик не вимагає сполучення з препаратами калію?

- A. Триамтерен
- B. Клопамід
- C. Дихлотіазид
- D. Фуросемід
- E. Етакринова кислота

77. Препаратором вибору для терапії готрого піелонефриту у вагітної жінки в І триместрі ε:

- A. Амоксицилін
- B. Норфлоксацин
- C. Бісептол
- D. Гентаміцин
- E. Хлорамфенікол

78. Який найбільш раціональний препарат можна порекомендувати для лікування риніту при ГРВІ дитини у віці 7 місяців?

- A. 0,9% розчин повареної солі в теплій воді
- B. Нафтізин
- C. Галазолін
- D. Піносол
- E. Мазь "Бороментол"

79. Який з перерахованих антибактеріальних препаратів нераціонально призначати хворому 56 років з цукровим діабетом II типу, який отримує глібенкламід?

- A. Бісептол
- B. Мідекаміцин
- C. Гентаміцин
- D. Бензилпеніцилін
- E. Доксициклін

80. Для усунення нападу стенокардії хворий використовує нітрогліцерин у капсулах. Який раціональний шлях введення цього препарату?

- A. Сублінгвальний
- B. Пероральний
- C. Ректальний
- D. Інгаляційний

E. Підшкірний

81. У пацієнта після переохолодження на нижній губі з'явилися герпетичні висипання. Який препарат можна порекомендувати?

- A. Ацикловір
- B. Ітраконазол
- C. Амоксицилін
- D. Преднізолон
- E. Азидотимідин

82. З якою метою хворому, що страждає на бронхіальну астму, призначається інтал (кромолін-натрій)?

- A. Для попередження розвитку нападу бронхіальної астми
- B. Для усунення астматичного статусу
- C. Для усунення нападу бронхіальної астми
- D. Для поліпшення відходження харкотиння
- E. Для придушення кашлю

83. Для лікування пацієнта з пептичною виразкою шлунка показане застосування препаратору з гастроцитопротекторною активністю. Оберіть цей препарат:

- A. Сукральфат
- B. Альмагель
- C. Ранітидин
- D. Метоклопрамід
- E. Дротаверину гідрохлорид

84. Хворому, який страждає на напади стенокардії, показано застосування нітратів тривалої дії. Вкажіть цей препарат серед перелічених:

- A. Ізосорбіду мононітрат
- B. Діазepam
- C. Аміназин
- D. Леводопа
- E. Прозерин

85. Під час відпуску в аптекі антибактеріальних препаратів для лікування позашпитальної пневмонії, дайте додаткові рекомендації хворому з приводу профілактики у нього можливого кишкового дисбактеріозу:

- A. Лінекс
- B. Тавегіл
- C. Амброксол
- D. Карсіл
- E. Ко-тримоксазол

86. Хворий 74 років тривалий час застосовує для лікування серцевої недостатності дигоксин. З'явилися скарги на нудоту, блювання, пронос, погіршення зору. Лікар

подумав про можливу інтоксикацію препаратом. Який антидот слід рекомендувати для призначення?

- A. Унітіол
- B. Кальцію хлорид
- C. Протаміну сульфат
- D. Прозерин
- E. Атропіну сульфат

87. Хворий надійшов до приймального відділення в коматозному стані. Рівень цукру в крові 25 ммоль/л. Який лікарський засіб є препаратом вибору при наданні невідкладної допомоги?

- A. Інсулін
- B. Хумулін ультраленте
- C. 40% розчин глюкози
- D. Розчин Рінгера
- E. 10% розчин глюкози

88. У хворої 67 років, яка лікується з приводу бронхіальної астми, виникли тремор кінцівок, біль голови, безсоння, екстрасистолія. Який засіб міг зумовити такі симптоми?

- A. Теофілін
- B. Преднізолон
- C. Тавегіл
- D. Інтал
- E. Ацетилцистеїн

89. В аптеку звернулася жінка похилого віку з проханням відпустити їй лікарський засіб для зняття болю в суглобах, в анамнезі – пептична виразка шлунка. Який з наведених засобів найбільш bezpechnyj у даному випадку?

- A. Целекоксіб
- B. Ацетилсаліцилова кислота
- C. Індометацин
- D. Диклофенак натрію
- E. Піроксикам

90. Жінка 48 років надійшла до кардіологічного відділення з діагнозом: IХС, стенокардія. Напади виникають 1-2 рази на день. Який препарат найбільш доцільно рекомендувати для лікування?

- A. Ізосорбіду дінітрат
- B. Еуфілін
- C. Но-шпа
- D. Папаверин
- E. Дипіридамол

91. Який препарат, що відноситься до групи послаблюючих, не можна призначати при отруєннях засобами, що пригнічують ЦНС?

- A. Магнію сульфат

- B. Натрію сульфат
- C. Вазелінова олія
- D. Бісакодил
- E. Гуталакс

92. Хворому, що страждає на виразкову хворобу шлунка, був призначений противиразковий препарат, що має здатність одночасно знижувати секрецію соляної кислоти і пригнічувати мікроорганізм хелікобактер пілорі. Назвіть цей препарат:

- A. Омепразол
- B. Гастроцепін
- C. Маалокс
- D. Фамотидин
- E. Альмагель

93. Хвору 53 років після фізичного навантаження почав турбувати біль за грудиною з іrrадіацією в ліву руку. Який препарат слід призначити для усунення бальового нападу?

- A. Нітрогліцерин
- B. Ізосорбіду 5-мононітрат
- C. Ніфедипін
- D. Метопролол
- E. Дилтіазем

94. Хворий 24 років страждає на цукровий діабет I типу протягом 8 років. На ґрунті діабетичної нефропатії розвинулася симптоматична артеріальна гіпертензія. Який з наведених препаратів показаний для тривалої терапії?

- A. Еналаприл
- B. Пропранолол
- C. Клофелін
- D. Дибазол
- E. Дихлотиазид

95. Під час оперативного втручання, яке здійснювалось під місцевою анестезією 0,25% розчином новокайну, пацієнт зненацька покрився червоними плямами, виникли інтенсивне потовиділення, тахікардія, набряк слизової носа, бронхоспазм. Яка причина цього ускладнення?

- A. Алергічна реакція негайного типу
- B. Алергічна реакція сповільненого типу
- C. Тахіфілаксія
- D. Синдром віддачі
- E. Синдром відміни

96. Після тижневої фармакотерапії артеріальної гіпертензії лізиноприлом у дозі 10 мг 2 рази на добу у хворого з'явилися періодично виникаючі напади сухого кашлю. Чим це може бути зумовлене?

- A. Накопичення в крові залишку брадикініну

- B. Підвищення тонусу кашльового центру
- C. Загострення супутньої патології
- D. Пригнічення синтезу альдостерону
- E. Зменшення вмісту в крові адреналіну

97. Хворий 65 років з хронічною серцевою недостатністю регулярно приймає фуросемід по 40 мг натщесерце 3 рази на тиждень. У зв'язку з поза лікарняною пневмонією лікар призначив комбіновану фармакотерапію. Через 3 доби хворий почав втрачати слух. Назвіть лікарський засіб, який при взаємодії з фуросемідом викликає глухоту:

- A. Аміаказин
- B. Лінекс
- C. Тавегіл
- D. Ністатин
- E. Розчин йодистого калію

98. Хворий 59 років переніс інфаркт міокарда. Для попередження тромбоутворення призначена ацетилсаліцилова кислота. Визначте раціональну добову дозу:

- A. 100 мг
- B. 500 мг
- C. 1000 мг
- D. 2000 мг
- E. 3000 мг

99. Для лікування атеросклерозу хворий в аптекі придбав гіполіпідемічний препарат з групи фібрратів. Назвіть цей препарат:

- A. Фенофібрат
- B. Дротаверину гідрохлорид
- C. Бісакодил
- D. Спіронолактон
- E. Силібор

100. Хворому 45 років з діагнозом ревматоїдний артрит та пептична виразка шлунка, необхідно призначити нестероїдні протизапальні засоби. Який препарат є найбільш доцільним?

- A. Целекоксиб
- B. Диклофенак натрію
- C. Ацетилсаліцилова кислота
- D. Індометацин
- E. Піроксикам

101. Хворому на хронічну серцеву недостатність та хронічну ниркову недостатність призначено дигоксин. Через тиждень виникли брадикардія, екстрасистолія, погіршення гостроти зору, порушення колірного сприймання. Як Ви трактуватимете зміни у клінічній картині?

- A. Дигіталісна інтоксикація

- B. Ускладнення хронічної серцевої недостатності
- C. Ускладнення хронічної ниркової недостатності
- D. Артеріальна гіпотензія
- E. Іпохондричний синдром

102. Хворий 50 років протягом 20 років хворіє на гіпертонічну хворобу з набряками та зменшенням діурезу. Який препарат необхідно призначити хворому для зниження артеріального тиску і усунення набряків?

- A. Фуросемід
- B. Резерпін
- C. Еналаприл
- D. Празозин
- E. Метилдофа

103. Прийом якого препарату може викликати розвиток закрепу в хворого, який отримує комбіновану терапію артеріальної гіпертензії?

- A. Верапаміл
- B. Фуросемід
- C. Триметазідін
- D. Панангін
- E. Ацетилсаліцилова кислота у малих дозах

104. Чоловік 46 років, хворий на хронічний бронхіт, звернувся в аптеку. Який лікарський засіб можна порекомендувати йому для полегшення відходження густого та в'язкого харкотиння?

- A. Амброксол
- B. Фалімінт
- C. Лібексин
- D. Глаувент
- E. Сальбутамол

105. Хвора 25 років впродовж 7 днів отримувала антибіотикотерапію, яка ускладнилась розвитком дисбактеріозу кишечнику. Препарат із якої групи лікарських засобів слід використати для лікування даного ускладнення?

- A. Пробіотики
- B. Спазмолітики
- C. Жовчогінні
- D. Антациди
- E. Адаптогени

106. Під час відпуску безрецептурного препарату для симптоматичного лікування риніту хворому з артеріальною гіпертензією для максимального зниження вірогідності розвитку небажаної системної судинозвужувальної дії слід рекомендувати таку лікарську форму:

- A. Мазь
- B. Гель

- C. Краплі
- D. Аерозоль
- E. Таблетки

107. Хворій 25 років для лікування нападів мігрені лікар призначив суматриптан.

Вкажіть механізм дії даного препарату:

- A. Селективний агоніст 5-HT<sub>1</sub>-серотонінових рецепторів
- B. Селективний антагоніст 5-HT<sub>1</sub>-серотонінових рецепторів
- C. Неселективний α-адреноблокатор
- D. Стимулятор β-адренорецепторів
- E. Селективний α-адреноблокатор

108. При одночасному застосуванні гентаміцину та ацикловіру в таблетках

збільшується ризик:

- A. Нефротоксичності
- B. Гепатотоксичності
- C. Кардіотоксичності
- D. Нейротоксичності
- E. Імовірності алергічних реакцій

109. Хворому 30 років з діагнозом гострого остеомієліту призначили антибіотик, який добре проникає в кісткову тканину. Який засіб було обрано?

- A. Лінкоміцин
- B. Біцилін-З
- C. Бензилпеніцилін
- D. Поліміксин-М
- E. Ампіцилін

110. Хворому на артеріальну гіпертензію призначили діуретик гіпотіазид по 0,025двічі на добу в першу половину дня. Через тиждень хворий почав відчувати біль в ділянці серця, м'язову слабкість та трепор кінцівок. Яка побічна дія препарату спостерігається?

- A. Гіпокаліємія
- B. Артеріальна гіпотензія
- C. Гіперкаліємія
- D. Гіперкальціємія
- E. Гіпомагніємія

111. Найбільший нефропротекторний вплив у хворих на цукровий діабет II типу мають:

- A. Блокатори receptorів ангіотензину II
- B. Антагонистикальцію
- C. Діуретики
- D. β-адреноблокатори
- E. Стимулятори імідазолінових рецепторів

112. У хворого в анамнезі ІХС, стенокардія напруги. Під час фізичного навантаження з'явилися стискаючі пекучі болі за грудиною з іrrадіацією в ліву руку. З чого

необхідно почати надання невідкладної допомоги?

- A. Таблетки нітрогліцерину під язик
- B. Введення анальгіну в/м
- C. Введення димедролу в/м
- D. Введення промедолу в/м
- E. Подача зволоженого кисню

113. У хворого діагностували астматичний статус. Який засіб показаний в першу чергу?

- A. Преднізолон
- B. Амброксол
- C. Папаверин
- D. Мукалтин
- E. Супрастин

114. Яка група гіпотензивних препаратів протипоказана хворим на гіпертонічну хворобу з гіперурікемією?

- A. Тіазидні діуретики
- B.  $\alpha$ -адреноблокатори
- C. Інгібітори ангіотензинпретворюючого ферменту
- D. Антагоністи кальцію
- E.  $\beta$ -адреноблокатори

115. Порекомендуйте пацієнту, хворому на бронхіальну астму, інгаляційний агоніст  $\beta_2$ -адренорецепторів пролонгованої дії:

- A. Сальметерол
- B. Клемастин
- C. Теофілін
- D. Кромолін-натрій
- E. Іпратропію бромід

116. Хворому 74 років призначено тривалий прийом фуросеміду з метою лікування хронічної серцевої недостатності. Який препарат доцільно призначити йому з метою запобігання гіпокаліємії?

- A. Аспаркам
- B. Триметазидин
- C. Ніфедіпін
- D. Корвалтаб
- E. Веропаміл

117. Виберіть лікарський засіб, що селективно інгібує ЦОГ-2:

- A. Целекоксиб
- B. Диклофенакнатрію
- C. Ацетилсаліциловаякислота
- D. Парацетамол
- E. Індометацин

118. У хворого 46 років після часткової резекції шлунка виникли скарги на загальну слабкість, погіршення апетиту, затерплість та біль у кінцівках, відчуття "повзання мурашок", відчуття печіння в язиці. Діагностовано В<sub>12</sub>- дефіцитну анемію. Який препарат доцільно призначити хворому?

- A. Ціанокобаламін
- B. Сорбіфер-дурулес
- C. Еритропоетин
- D. Преднізолон
- E. Вінblastин

119. До лікарні звернулася жінка з дитиною 4 років, яка випила флакон очних капель. Через 30 хвилин після цього у неї виникли задишка, утруднене ковтання, хрипота, розширення зіниць, гіпертермія. Який із препаратів міг спричинити описані прояви?

- A. Атропін
- B. Новокаїн
- C. Мезатон
- D. Лідокаїн
- E. Адреналін

120. Хвора 36 років, з метою симптоматичного лікування гіпертермії на фоні застудного захворювання, протягом доби прийняла 7 таблеток парацетамолу. Який лікарський засіб слід застосувати в даному випадку як антидот?

- A. Ацетилцистеїн
- B. Бемегрид
- C. Метиловий спирт
- D. Протаміну сульфат
- E. Етилови

121. Про який найбільш частий побічний ефект необхідно інформувати пацієнтів при відпуску антацидних засобів на основі сполук алюмінію?

- A. Закреп
- B. Діарея
- C. Печія
- D. Дисбактеріоз
- E. Утруднення сечовиділення

122. Який з вказаних антибактеріальних препаратів НЕРАЦІОНАЛЬНО призначати хворому 56 років з цукровим діабетом II типу, що отримує глібенкламід?

- A. Бісептол
- B. Мідекаміцин
- C. Гентаміцин
- D. Бензилпеніцилін
- E. Доксициклін

123. Хворій, яка страждає на бронхіальну астму, встановлено діагноз гіпертонічної хвороби. Який гіпотензивний препарат протипоказаний даній пацієнці?

- A. Анаприлін
- B. Каптоприл
- C. Амлодипін
- D. Гіпотіазид
- E. Верапаміл

124. Дитині 4 років з метою лікування ангіни був призначений антибактеріальний засіб. Через 2 тижні після проведеного лікування з'явилося жовте забарвлення зубів, що не знімається зубною пастою. Який антибіотик міг спричинити такий побічний ефект?

- A. Тетрациклін
- B. Азитроміцин
- C. Метронідазол
- D. Цефтриаксон
- E. Амікацин

125. Який з наведених діуретичних лікарських засобів НЕ БАЖАНО призначати хворому зі зниженою функцією слуху?

- A. Фуросемід
- B. Спіронолактон
- C. Клопамід
- D. Індапамід
- E. Хлорталідон

126. При одночасному застосуванні гентаміцину та ацикловіру в таблетках збільшується ризик:

- A. Нефротоксичності
- B. Гепатотоксичності
- C. Кардіотоксичності
- D. Нейротоксичності
- E. Імовірності алергічних реакцій

127. Виберіть препарат для симптоматичного лікування печії:

- A. Антациди
- B. Аналгетики
- C. Спазмолітики
- D. Блокатори протонової помпи
- E. Жовчогінні

128. У хворого ревматоїдним артритом виявлена гіперглікемія. Лікування яким препаратом могло привести до цього?

- A. Преднізолон
- B. Гідроксихлорохін
- C. Ацетилсаліцилова кислота
- D. Диклофенак натрію

Е. Кальцемін

129. Хворому на виразкову хворобу шлунка призначено антихелікобактерну терапію. На 3 добу хворий відмітив появу стільця чорного кольору. Який лікарський засіб є причиною цього?

- A. Вісмуту субцитрат
- B. Омепразол
- C. Метронідазол
- D. Тетрациклін
- E. Тинідазол

130. Хворому 45 років з діагнозом артеріальної гіпертензії призначено в комплексній терапії еналаприл, амлодипін, гідрохлортіазид, аторвастатин, ацетилсаліцилову кислоту. На 5 добу лікування з'явилися набряки нижніх кінцівок. Який препарат міг спричинити такий побічний ефект?

- A. Амлодипін
- B. Еналаприл
- C. Гідрохлортіазид
- D. Аторвастатин
- E. Ацетилсаліцилова кислота

131. У медикаментозному лікуванні хворого 63 років, який має серцево-судинну патологію, використовується еналаприл. До якої групи належить цей препарат?

- A. Інгібітор АПФ
- B. β-блокатор
- C. α-блокатор
- D. Сечогінний препарат
- E. Антагоніст кальцію

132. У хвої на варикозну хворобу нижніх кінцівок спостерігаються ознаки передозування гепарину. Який препарат доцільно використати як антидот?

- A. Протаміну сульфат
- B. Аскорбінова кислота
- C. Дипіридамол
- D. Пентоксифілін
- E. Ацетилсаліцилова кислота

133. Який з наведених препаратів показаний хворому на подагру з гіперурикемією в амбулаторному періоді лікування?

- A. Алопуринол
- B. Гіпотіазид
- C. Аскорутин
- D. Дипіридамол
- E. Фуросемід

134. Хворий 60 років після перенесеної операції знаходиться на постільному режимі.

Після тривалої терапії корою крушини, проносний ефект препарату зменшився. Яке явища обумовило цей процес?

- A. Звикання
- B. Таксіфілаксія
- C. Індивідуальна чутливість
- D. Синдром рикошету
- E. Синдром відміні

135. У пацієнта після переохолодження у ділянці крил носа та верхньої губи з'явились герпетичні висипання. Який препарат можна порекомендувати пацієнту?

- A. Ацикловір
- B. Клотримазол
- C. Азитроміцин
- D. Дексаметазон
- E. Амоксицилін

136. Хворий скаржиться на набряк обличчя і шиї, осиплість голосу, нежить, утруднення дихання. За годину до цього прийняв таблетку ампіциліну. Яка побічна дія виникла?

- A. Набряк Квінке
- B. Кропив'янка
- C. Поліноз
- D. Анафілактичний шок
- E. Атопічний дерматит

137. Хворій з дискінезією жовчовивідних шляхів за гіпокінетичним типом призначено препарат, що стимулює жовчоутворення. Назвіть цей препарат:

- A. Алохол
- B. Есенціале
- C. Мебеверин
- D. Папаверин
- E. Дротаверин

138. В аптеку звернувся пацієнт зі скаргами, що після застосування антигістамінного засобу у нього винikли сонливість, втома, втрата уваги. Який лікарський засіб міг викликати такі симптоми?

- A. Клемастин
- B. Дезлоратидин
- C. Лоратадин
- D. Цитеризин
- E. Фексофенадин

139. Пацієнту з хелікобактер-асоційованою пептичною виразкою призначено курс лікування. Який з наведених засобів призначено в якості етіотропної фармакотерапії?

- A. Кларитроміцин
- B. Сукральфат
- C. Фамотидин

D. Ранітидин  
E. Алюмінію гідроксид

140. До провізора звернулась жінка із проханням порекомендувати лікарський засіб для профілактики грипу у її дитини віком 2 роки у вигляді крапель у ніс. Таким засобом є:

- A. Інтерферон
- B. Оксолін
- C. Ремантадин
- D. Ацикловір
- E. Парацетамол

141. Пацієнт, що отримує непрямий антикоагулянт варфарин, у зв'язку з підвищением температури тіла застосував ацетилсаліцилову кислоту. Така комбінація є небезпечною, бо підвищується ризик:

- A. Кровотечі
- B. Остеопорозу
- C. Нейротоксичності
- D. Кардіотоксичності
- E. Дизбактеріозу

142. Лікар призначив хворій з остеопорозом у складі комплексної терапії препарат, який регулює обмін кальцію та фосфору. Назвіть препарат:

- A. Кальцитонін
- B. Пангамат кальцію
- C. Аскорбінова кислота
- D. Кверцетин
- E. Глобірон

143. Препарати якої групи використовують для зв'язування у кишечнику газів, токсинів та бактеріальних клітин?

- A. Ентеросорбенти
- B. Антибіотики
- C. Спазмолітики
- D. Антисекреторні
- E. Ферментні

144. Яка побічна дія часто спостерігається у хворих на стенокардію, які приймають анаприлін?

- A. Брадикардія
- B. Тахікардія
- C. Пронос
- D. Закреп
- E. Здуття живота

145. Хворий в комплексній терапії бронхіальної астми отримує сальбутамол. Які побічні ефекти можуть розвинутись на тлі прийому цього лікарського засобу?

- A. Тремор
- B. Дизбактеріоз
- C. Гіпертермія
- D. Нефротоксичність
- E. Гепатотоксичність

146. Хворий 47 років з діагнозом: дифузний токсичний зоб, потребує антитиреоїдної терапії. Оберіть препарат для даного пацієнта:

- A. Мерказоліл
- B. Левотироксин натрію
- C. Тиротропін альфа
- D. Калію йодид
- E. Трийодтиронін

147. У хворого, який приймає фуросемід впродовж тривалого часу, спостерігається зменшення набряків, посилення діурезу, однак при цьому з'явилася слабкість у м'язах, втрата апетиту, болі в серці. Чим можна пояснити розвиток названих симптомів?

- A. Гіпокаліємія
- B. Гіпермагніємія
- C. Гіпокальціємія
- D. Гіперкальціємія
- E. Гіперкаліємія

148. Відвідувач аптеки поскаржився на стискаючий біль за грудиною з іrrадіацією в ліву руку, страх смерті. Відомо, що біль виник раптово після фізичного навантаження. Назвіть засіб невідкладної допомоги:

- A. Нітрогліцерин
- B. Метациклін
- C. Нафтізин
- D. Панангін
- E. Рибоксин

149. У хворої 27 років діагностовано позашпитальну пневмонію. Раніше у хворої спостерігалась алергічна реакція на ампіцилін. Який антибактеріальний засіб доцільно їй призначити?

- A. Азитроміцин
- B. Пеніцилін
- C. Цефобід
- D. Цефазолін
- E. Цефтріаксон

150. У хворого 63 років з ішемічною хворобою серця діагностовано закритокутову глаукому. Яка з наведених груп препаратів ПРОТИПОКАЗАНА в даному випадку?

- A. Нітрати
- B. β-адреноблокатори
- C. Антагоністи кальцію

D. Антикоагулянти  
E. Статини

151. Який з наведених препаратів є препаратом вибору для лікування гострого піелонефриту у вагітних?

- A. Ампіцилін
- B. Тетрациклін
- C. Стрептоміцин
- D. Левоміцетин
- E. Гентаміцин

152. Дитині 4 років з метою лікування ангіни був призначений антибактеріальний препарат. Через тиждень після проведеного лікування дитина поскаржилась на шум у вухах, погіршення слуху. Який антибіотик міг спричинити такий побічний ефект?

- A. Гентаміцин
- B. Азитроміцин
- C. Метронідазол
- D. Цефтриаксон
- E. Ампіцилін

153. У хворого на фоні фармакотерапії артеріальної гіпертензії виник сухий кашель. Для якої групи лікарських засобів характерна така побічна дія?

- A. Інгібтори АПФ
- B. Антагоністи кальцію
- C. Нейролептики
- D. Транквілізатори
- E. Антациди

154. Хворому на бронхіальну астму при нападі ядухи було довінно введено препарат, після чого у нього виникли нудота, біль голови, будження та серцебиття. Який з перелічених препаратів міг викликати таку реакцію?

- A. Еуфілін
- B. Преднізолон
- C. Амброксол
- D. Супрастин
- E. Папаверину гідрохлорид

155. Відвідувач аптеки 46 років, хворий на хронічний бронхіт, звернувся з приводу придбання препарату для полегшення відходження густого в'язкого харкотиння. Який лікарський засіб показаний у даному випадку?

- A. Амброксол
- B. Окселадин
- C. Сальбутамол
- D. Бутамірат
- E. Кодеїну фосфат

156. Хворому 60 років після перенесеного інфаркту міокарда призначили ацетилсаліцилову кислоту як антиагрегант. Вкажіть оптимальну добову антиагрегантну дозу ацетилсаліцилової кислоти:

- A. 100 мг
- B. 200 мг
- C. 300 мг
- D. 400 мг
- E. 500 мг

157. У вагітної 25 років у третьому триместрі вагітності при черговому УЗД обстеженні встановлено ваду розвитку дитини. З анамнезу відомо, що жінка без призначення лікаря приймала впродовж строку вагітності у великих дозах діазепам. Який вид побічної дії має місце?

- A. Тератогенний
- B. Ембріотоксичний
- C. Фетотоксичний
- D. Канцерогенний
- E. Мутагенний

158. На стаціонарному лікуванні в протитуберкульозному диспансері знаходиться жінка з відкритою формою туберкульозу. Який засіб призначив лікар для етіотропного лікування?

- A. Ізоніазид
- B. Ацикловір
- C. Метронідазол
- D. Доксицикліну гідрохлорид
- E. Бензилпеніцилін

159. Хворому було проведено курс паліативної терапії морфіном гідрохлоридом протягом тижня, після чого він став вимагати й надалі вводити препарат. Про яке явище в даному випадку йдеться?

- A. Залежність
- B. Тolerантність
- C. Кумуляція
- D. Потенціювання
- E. Сумація

160. При проведенні антихелікобактерної квадротерапії у хворого з'явився кал чорного кольору. Який препарат міг спричинити такий побічний ефект?

- A. Вісмуту субцитрат
- B. Омепразол
- C. Амоксицилін
- D. Кларитроміцин
- E. Метронідазол

161. Хворий отримує гепарин з приводу гострого інфаркту міокарда. На 3 день

з'явилася гематурія, підшкірні гематоми. Який препарат потрібно призначити хворому як антидот?

- A. Протаміну сульфат
- B. Вікасол
- C. Стрептокіназа
- D. Клопідогрель
- E. Ацетилсаліцилова кислота

162. В аптеку звернувся чоловік 74 років, якому з приводу дизентерійного гастроenterоколіту призначено антибіотикотерапію ампіциліном. Оберіть групу лікарських засобів для запобігання дисбактеріозу:

- A. Пробіотики
- B. Антацидні засоби
- C. Ферментні засоби
- D. Сорбенти
- E. Імуносупресори

163. Який антацидний лікарський засіб при тривалому застосуванні може провокувати розвиток закрепу, остеопорозу, енцефалопатії?

- A. Алюмінію гідроксид
- B. Натрію гідрокарбонат
- C. Кальцію карбонат
- D. Альгінат натрію
- E. Магнію оксид

164. Пацієнту з артеріальною гіпертензією, що отримує каптоприл, призначено калійзберігаючий сечогінний засіб спиронолактон. До якого ускладнення терапії може привести така комбінація?

- A. Гіперкаліємія
- B. Гіпокальціємія
- C. Гіпонатріємія
- D. Гіпоглікемія
- E. Гіпернатріємія

165. Для етіотропного лікування вогнищової пневмонії у хворої 63 років із супутньою діабетичною нефропатією з порушенням функції нирок ПРОТИПОКАЗАНЕ призначення:

- A. Аміноглікозидів
- B. Природних пеніцилінів
- C. Синтетичних пеніцилінів
- D. Макролідів
- E. Захищених пеніцилінів

166. Побічна дія у вигляді синдрому Рея (енцефалопатія, ураження печінки у вигляді жирової дистрофії) виникає у дітей на тлі лихоманки вірусного походження при прийомі такого препаратору:

- A. Ацетилсаліцилова кислота
- B. Целекоксиб
- C. Ібупрофен
- D. Метамізол натрію
- E. Парацетамол

167. При лікуванні артеріальної гіпертензії з метою збільшення виведення натрію та води доцільно застосовувати препарати такої групи:

- A. Діуретики
- B. Агоністи  $\beta_2$ -адренорецепторів
- C. Симпатолітики
- D. Селективні  $\alpha_1$ -адреноблокатори
- E. Прямі вазодилататори

168. У пацієнта 54 років, який страждає на гіпертонічну хворобу, на тлі фармакотерапії виникло явище бронхоспазму. Лікар розцінив це як ускладнення терапії, що викликає препарат такої групи:

- A.  $\beta$ -адреноблокатори
- B. Антагоністи кальцію
- C.  $\alpha$ -адреноблокатори
- D. Гангліоблокатори
- E. Діуретики

169. У хворого з хронічною серцевою недостатністю на тлі застосування серцевих глікозидів винikли ознаки глікозидної інтоксикації. Який антидот доцільно застосовувати?

- A. Унітіол
- B. Вікасол
- C. Протамін
- D. Налоксон
- E. Метіонін

170. Жінці 36 років для лікування кишкової інфекції було призначене похідне нітрофуранів, яке погано всмоктується в кишечнику та здійснює дію по ходу кишечника. Визначте ЛЗ:

- A. Ніфуроксазид
- B. Фурацилін
- C. Нітроксолін
- D. Фурадонін
- E. Налідиксова кислота