

Тести Крок 1 Медична психологія 2022 рік

1. У пацієнта внаслідок комбінованої терапії хронічної серцевої недостатності дигітоксеном та фуросемідом розвинулась різка м'язова слабкість. Які електролітні порушення будуть спостерігатися в крові у цьому разі?

- A. Гіпокаліємія**
- B. Гіперкаліємія**
- C. Гіпокальціємія**
- D. Гіперкальціємія**
- E. Гіпохлоремія**

2. Пацієнту, який лікувався доксицикліном, лікар порадив не вживати молочних продуктів. Чому лікар дав таку рекомендацію пацієнту?

- A. Сповільнюється абсорбція антибіотика**
- B. Не засвоюються молочні продукти**
- C. Збільшується ризик дисбактеріозу**
- D. Зростає токсичність антибіотика**
- E. Порушується процес перетравлення їжі**

3. Після 10-денного лікування препаратом із групи антибіотиків у пацієнта спостерігаються шлункова диспепсія, кандидомікоз, жовтяниця, фотосенсибілізація. Антибіотик якої групи приймав пацієнт?

- A. Групи тетрациклінів**
- B. Групи пеніцилінів**
- C. Групи цефалоспоринів**
- D. Групи рифампіцину**
- E. Групи аміноглікозидів**

4. Пацієнт віком 37 років госпіталізований до венерологічного відділення з діагнозом: сифіліс. Який із наведених препаратів буде використовуватися для його лікування?

- A. Бензилпеніцилін**
- B. Бісептол**
- C. Нітроксолін**
- D. Левоміцетин**
- E. Тетрациклін**

5. У приймальному відділенні оглядають пацієнта у непритомному стані. Об'єктивно спостерігається: шкіра холодна, зіниці звужені, дихання утруднене за типом Чейна-Стокса, артеріальний тиск знижений, сечовий міхур переповнений. Установлено діагноз: отруєння морфіном. Який препарат треба застосувати як антагоніст морфіну?

- A. Налоксон**
- B. Етиловий спирт**

- C. Цитітон
- D. Унітіол
- E. Тіосульфат натрію

6. До невролога звернувся чоловік віком 25 років зі скаргами на слабкість у нижніх кінцівках та порушення ходи. Лікар діагностував міастенію і призначив пацієнту ін'єкції прозерину. Який механізм дії цього препарату?

- A. Блокатор холінестерази
- B. Холіноміметик прямої дії
- C. Реактиватор холінестерази
- D. Інгібітор гальмівних процесів
- E. Активатор синтезу ацетилхоліну

7. Пацієнт із діагнозом: неоперабельний рак легені, скаржиться на нестерпний біль. Лікар призначив йому знеболювальний засіб. На тлі приймання цього засобу в пацієнта виникли явища непрохідності кишечника. Який знеболювальний препарат міг викликати це ускладнення?

- A. Морфін
- B. Промедол
- C. Парацетамол
- D. Фентаніл
- E. Анальгін

8. У пацієнтки з низьким артеріальним тиском після парентерального введення гормону спостерігається: підвищення артеріального тиску, підвищення рівня глюкози та ліпідів у крові. Який гормон було введено пацієнтці?

- A. Адреналін
- B. Глюкагон
- C. Інсулін
- D. Прогестерон
- E. Тироксин

9. Під час гострого тромбозу пацієнтам призначають антикоагулянтну терапію. Який антикоагулянт прямої дії застосовується у цьому разі?

- A. Гепарин
- B. Фраксипарин
- C. Варфарин
- D. Еноксапарин
- E. Пентоксифілін

10. Пацієнту з діагнозом: кропив'янка призначили антигістамінний засіб - димедрол. Укажіть механізм дії цього препарату.

- A. Взаємодія гістаміну з рецепторами в органах**
- B. Вивільнення гістаміну**
- C. Утворення комплексу антиген-антитіло**
- D. Синтез імуноглобулінів**
- E. Активація В-лімфоцитів**

11. Пацієнт віком 46 років скаржиться на: втому та біль у міжфалангових та променево-зап'ясткових суглобах протягом останніх 2-х місяців, вранішню скутість у суглобах тривалістю 2 години, що полегшується з початком фізичної активності. З анамнезу відомо, що минулого року проведено успішну терапію виразки, причиною якої було інфікування *H. pylori*. Не палить, від алкоголю відмовився після діагностики захворювання шлунка. Який препарат варто призначити пацієнту у цьому разі?

- A. Целекоксиб**
- B. Преднізолон**
- C. Морфін**
- D. Аспірин**
- E. Парацетамол**

12. Пацієнтка з діагнозом: бронхіальна астма, тривалий час лікувалася глюкокортикоїдами. Після різкого припинення лікування відчула погіршення стану, яке проявлялось падінням артеріального тиску і відновленням нападів бронхіальної астми. Для якого патологічного стану є характерним наявність таких симптомів?

- A. Синдром відміни**
- B. Сенсibiliзація**
- C. Тахіфілаксія**
- D. Акумуляція**
- E. —**

13. Пацієнту з діагнозом: виразкова хвороба шлунку, призначено препарат, блокатор H_2 гістамінових рецепторів III покоління. Назвіть цей препарат.

- A. Фамотидин**
- B. Ранітидин**
- C. Омепразол**
- D. Роксатидин**
- E. Циметидин**

14. Пацієнт з діагнозом: туберкульоз легень, лікувався ізоніазидом. Нещодавно з'явилися симптоми B_6 гіповітамінозу. Яка причина цього патологічного стану пацієнта?

- A. Ізоніазид є антагоністом вітаміну B_6**
- B. Сповільнюється всмоктування вітаміну**

- C. Прискорюється елімінація вітаміну
- D. Утворюється міцний зв'язок вітаміну з білками плазми крові
- E. Прискорюється біотрансформація вітаміну

15. До реанімаційного відділення госпіталізовано пацієнта з отруєнням солями важких металів. Який антидот треба застосувати в цьому разі?

- A. Унітіол
- B. Налоксон
- C. Атропіну сульфат
- D. Прозерин
- E. Алоксим

16. Пацієнту з діагнозом: хронічна форма туберкульозу, призначили комплексну терапію. Укажіть протитуберкульозний препарат, який повинен бути призначений пацієнту?

- A. Ізоніазид
- B. Беклометазон
- C. Тималін
- D. Імунал
- E. Бутадіон

17. Для лікування урогенітальних інфекцій використовують хінолони — інгібітори ферменту ДНК-гірази. Який процес порушується під дією хінолонів найперше?

- A. Реплікація
- B. Транскрипція
- C. Репарація
- D. Трансляція
- E. Рекомбінація

18. Пацієнту з діагнозом: туберкульоз, призначили етіотропне лікування. Який препарат доцільно вибрати з групи антибіотиків у цьому разі?

- A. Рифампіцин
- B. Тетрациклін
- C. Біцилін
- D. Цефалексин
- E. Левоміцетин

19. Пацієнту після видалення пухлини для проведення хіміотерапії було призначено 5-фторурацил. Яка особливість дії фторурацилу забезпечує його використання як протипухлинного препарату?

- A. Він є інгібітором тимідилатсинтази
- B. Він є інгібітором дигідрофолатредуктази
- C. Він є інгібітором РНК-полімерази

- D.** Він є активатором РНК-полімерази
- E.** —

20. Пацієнт віком 45 років з діагнозом: гострий психоз, протягом місяця проходив терапію. Стан пацієнта поліпшився, але з'явилися ригідність м'язів, тремтіння рук, гіпокінезія. Який лікарський засіб викликає такі побічні реакції?

- A.** Аміназин
- B.** Дифенін
- C.** Діазепам
- D.** Хлордіазепоксид
- E.** Сиднокарб

21. Пацієнтам з ішемічною хворобою серця призначають невеликі дози аспірину, який інгібує синтез активатора агрегації тромбоцитів тромбоксану A2. З якої речовини утворюється тромбоксан A2?

- A.** Арахідонової кислоти
- B.** Малонової кислоти
- C.** Оцтової кислоти
- D.** Гомогентизинової кислоти
- E.** Глутамінової кислоти