

ЗАВАНТАЖЕНО З САЙТУ ТЕСТУВАННЯ.УКР

Фармакологія - база тестів 2005 року

Категорія: **Бази тестів українською мовою 2005 року**

Кількість запитань: **132**

1. Хворому вводять великі дози антибіотиків. Що крім них необхідно неодмінно призначити хворому?

*** А) Вітаміни**

- В) Мінеральні речовини
- С) Вживання великої кількості води
- Д) Вживання білків
- Е) Вживання жирів

2. У молодого чоловіка, спортсмена, підвищений артеріальний тиск і сила серцевих скорочень. Який з гіпотензивних засобів найбільш доцільно призначити?

*** А) Анаприлін**

- В) Празозін
- С) Клофелін
- Д) Папазол
- Е) Ніфедипін

3. У хворого трофічна виразка нижньої кінцівки. Який з препаратів можна призначити місцево у вигляді мазі?

*** А) Метилурацил**

- В) Натрію нуклеїнат
- С) Лейкоген
- Д) Лейкомакс
- Е) Пентоксил

4. У хворого після резекції шлунку виникла гіперхромна анемія. Який препарат потрібно призначити?

*** А) Ціанокобаламін**

- В) Фербітол
- С) Ферум-лек
- Д) Коамід
- Е) Фолієву кислоту

5. Хворій дитині поставлено діагноз кір. Який противірусний препарат потрібно призначити?

*** А) Рибамідил**

- В) Бонафтон
- С) Ацикловір
- Д) Оксолін
- Е) Ремантадин

6. Хворий з тромбозом глибоких вен гомілки в комплексній терапії отримує фенілін. За яким показником слід контролювати дозу препарату?

*** А) Протромбіновим індексом**

- В) Час рекальцифікації плазми
- С) Набряком гомілки
- Д) Знебарвленням сечі
- Е) Рівнем АТ

7. У хворого на 2-3 день після операції ушивання кровоточащої виразки шлунку виявились ознаки атоніх кишечника та затримка сечовиділення. Виберіть препарат для усунення цього ускладнення:

*** А) Прозерін**

- В) Гістамін
- С) Атропін
- Д) Папаверін
- Е) Пілокарпін

8. Лікар швидкої допомоги, викликаний до хворого 60 років, встановив, що у хворого гіпертонічний криз (АТ 200/120 мм рт ст), хворий попереднє вводив папаверин, але тиск суттєво не змінився. Який засіб з групи нейротропних препаратів може бути ефективним?

*** А) Аміназін**

- В) Резерпін
- С) Настойка валеріани
- Д) Діазепам
- Е) Фторфеназін

9. У хворого після черепно-мозкової травми має місце порушення пам'яті, рухової активності і мови. Який засіб із групи нейротропних препаратів слід призначити хворому?

*** А) Пірацетам**

- В) Трифтазін
- С) Кодеїн
- Д) Фенамін
- Е) Сіднокарб

10. До реанімації лікарні потрапив хворий з тяжким отруєнням невідомою речовиною. Який із перелічених препаратів необхідно використати для проведення форсованого діурезу?

*** А) Фурасемід**

- В) Діакарб
- С) Гідрохлортіазид
- Д) Спіронолактон
- Е) Тріамтерен

11. У хворої 57 років хронічна серцева недостатність, що супроводжується тахіаритмією у вигляді миготіння передсердь. Який препарат слід призначити для лікування?

*** А) Дигоксин**

- В) Корглікон
- С) Аміадарон
- Д) Метопролол
- Е) Еналаприл

12. Хворому з травмою передпліччя під час репозиції кісток для міорелаксації введено дитилін. Повне відновлення тонуусу і функції м'язів спостерігалось більш, ніж через годину. Чим можна пояснити значне подовження курареподібної дії препарату?

*** А) Генетичним дефіцитом бутирилхолінестерази**

- В) Генетичним дефіцитом гідроксилаз
- С) Утворенням активного метаболіту
- Д) Пригніченням мікросомного окиснення
- Е) Генетичним дефіцитом моноамінооксидази

13. Чоловіку 52 років, призначено доксициклін у поєднанні з іншими засобами з приводу бацилярної дизентрії. Який препарат може значно зменшити хіміотерапевтичний ефект антиботика?

*** А) Кальцію хлорид**

- В) Ністатин
- С) Натрію хлорид
- Д) Неогемодез
- Е) Фуразолідон

14. Артеріальна гіпертензія у хворої 44 років обумовлена наявністю феохромоцитоми – пухлиною мозкового шару наднирників. Антигіпертензивні засоби якої групи найбільш доцільно призначити?

*** А) Альфа-адреноблокатори**

- В) Антагоністи кальцію
- С) Бета-адреноблокатори
- Д) Симпатолітики
- Е) Гангліоблокатори

15. У хворого на туберкульоз легень непереносимість аміноглікозидного антибіотика амікацину. Який протитуберкульозний антибіотик можна включити до складу комплексної терапії у даному випадку?

*** А) Рифампіцин**

- В) Стрептоміцин
- С) Канаміцин
- Д) Бензилпеніцилін
- Е) Амоксицилін

16. При обстеженні працівників хімічної промисловості по переробці свинцю в пацієнта виявлено зменшення кількості лейкоцитів та гранулоцитів у крові. Назвіть засіб фармакологічної корекції порушень гемопоезу в даній ситуації.

*** А) Метилурацил**

- В) Фторурацил
- С) Меркаптопурин
- Д) Мієлосан
- Е) Циклофосфан

17. У 60-річного пацієнта була виявлена гіперглікемія і глюкозурія. Для лікування цього хворого лікар призначив препарат для приймання всередину. Який це препарат?

*** А) Глібенкламід**

- В) Фуросемід
- С) Окситоцин
- Д) Панкреатин
- Е) Корглікон

18. Жінка 48 років звернулася до стоматолога із скаргами на кровотечу з ясен, що спостерігається після ранкового туалету. Із анамнезу було з'ясовано, що вона страждає на стенокардію і приймає декілька лікарських препаратів. Який з них міг стати причиною кровотечі?

*** А) Ацетилсаліцилова кислота.**

- В) Нітрогліцерин.
- С) Верапаміл.
- Д) Сустан.
- Е) Валідол.

19. Жінка 35 років приймала ацетилсаліцилову кислоту, гальмуючи біль у каріозному зубі. Через деякий час вона звернула увагу на виникнення порушень травлення, почуття важкості у животі, печію. Чому препарат викликає ускладнення стану шлунка?

*** А) Пригнічує активність ЦОГ-1 шлунка.**

- В) Блокує ФДЕ гладеньких м'язів.
- С) Порушує мікроциркуляцію слизової ЖКТ.
- Д) Збільшує активність пепсину.
- Е) Підсилює секрецію соляної кислоти.

20. Хворому 35 років для обстеження очного дна був призначений атропіну сульфат у вигляді очних крапель, після чого для відновлення акомодатії закапали пілокарпіну гідрохлорид, що не дало бажаного ефекту. Що лежить в основі відсутності ефекту?

*** А) Односторонній антагонізм.**

- В) Синергізм.
- С) Тахіфілаксія.
- Д) Двосторонній антагонізм.
- Е) Звикання

21. Який з вітамінних препаратів більш доцільно призначити хворому 28 років з гемералопією ("куряча сліпота")?

*** А) Ретинолу ацетат.**

- В) Ціанокобаламін.
- С) Тіаміну бромід.
- Д) Токоферолу ацетат.
- Е) Кислоту аскорбінову.

22. У хворого 46 років з виразковою хворобою шлунка діагностовано ревматоїдний артрит. Який з протизапальних препаратів найбільш доцільний у цьому випадку?

*** А) Целекоксиб.**

- В) Преднізолон.
- С) Анальгін.
- Д) Промедол.
- Е) Парацетамол.

23. У хворого М., 47 років, діагностовано легеневу форму туберкульозу. Із анамнезу відомо, що пацієнт страждає генетично обумовленим дефіцитом ферменту N-ацетилтрансферази. Який протитуберкульозний засіб за вказаних умов може сприяти швидкому розвитку виражених токсичних ефектів?

*** А) Ізоніазид.**

- В) Стрептоміцину сульфат.
- С) Етамбутол.
- Д) Рифампіцин.
- Е) Натрієва сіль ПАСК.

24. Учасникові ліквідації наслідків аварії на Чорнобильській АЕС лікар призначив комбінований вітамінопрепарат “Триовіт”, який сприяє репарації ДНК і нормалізує загальний стан організму. Завдяки наявності якого вітамінного засобу “Триовіт” проявляє вказаний фармакологічний ефект?

*** А) Токоферолу ацетат.**

- В) Нікотинова кислота.
- С) Ергокальциферол.
- Д) Рибофлавін.
- Е) Ліпоєва кислота.

25. При проведенні щорічної диспансеризації у лікаря-рентгенолога відмічено лейкопенію. Який засіб необхідно призначити для корекції гемопоезу?

*** А) Метилурацил.**

- В) Ферум-лек.
- С) Гемостимулін.
- Д) Фолієву кислоту.
- Е) Цианокобаламін.

26. У чоловіка 48 років діагностовано хронічний бронхіт. Який препарат бактеріального походження доцільно призначити даному пацієнтові з метою стимуляції імунітету та активації процесів регенерації?

*** А) Натрію нуклеїнат.**

- В) Левамизол.
- С) Тималін.
- Д) Метилурацил.
- Е) Вілозен.

27. При лікуванні хворих у фтизіатричній клініці ізоніазідом було виявлено, що деякі переносять препарат добре, а у інших виникають явні побічні реакції - головна біль, запаморочення, нудота, блювання, біль за грудиною, роздратованість, безсоння, тахікардія, поліневрит. Чим обумовлена різна переносимість препарату?

*** А) Генетично зумовленою недостатністю активності ферменту біотрансформації препарату - ацетилтрансферази.**

- В) Прийом препарату разом з їжею.
- С) Невірно підбраною дозою препарату.
- Д) Прийом препарату з іншими лікарськими засобами.
- Е) Прийом препарату два рази на добу.

28. У хворой 63 років, яка страждає на гіпертонічну хворобу та тривало приймає засоби, що містять резерпін, розвинулась депресія. Молодий дільничний лікар призначив амітриптилін. Однак стан хворой не покращився. Як називається явище, яке виникає при одночасному прийманні цих препаратів?

*** А) Антагонізм.**

В) Синергізм.

С) Фармацевтична взаємодія.

Д) Фармакокінетична взаємодія.

Е) Кумуляція.

29. Хвора похилого віку страждає на цукровий діабет 2 типу, який супроводжується ожирінням, атеросклерозом, ішемічною хворобою серця. При цьому виявлена базальна гиперінсулінемія. Запропонуйте адекватне лікування, вибравши препарат:

*** А) Глібенкламід.**

В) Інсулін.

С) Ретаболіл.

Д) Ловастатін.

Е) Амлодіпін.

30. До приймального відділення доставлений хворий зі скаргами на різко виражений біль у попереку справа. З анамнезу з'ясовано, що хворий страждає на сечокам'яну хворобу. Який з анальгетиків доцільно застосувати для пригнічення больового синдрому викликаного спазмом гладенької мускулатури?

*** А) Промедол.**

В) Морфіну гідро хлорид.

С) Трамадолу гідрохлорид.

Д) Атропіну сульфат.

Е) Диклофенак натрію.

31. У больного на фоне хронической сердечной недостаточности появились приступы пароксизмальной тахикардии. Какое из приведенных средств можно рекомендовать для их устранения?

*** А) Мексилетин**

- В) Анаприлин
- С) Хинидин
- Д) Атенолол
- Е) Верапамил

32. У больного с инфарктом миокарда острая сердечная недостаточность. Какое из перечисленных средств, повышающих силу сердечных сокращений, наименее опасно в этом случае?

*** А) Добутамин**

- В) Адреналин
- С) Изадрин
- Д) Эуфиллин
- Е) Кофеин

33. У больного в начальной стадии ишемической болезни сердца валидол устранял приступы стенокардии. Каков механизм антиангинального эффекта валидола в этом случае?

*** А) Рефлекторное расширение коронаров**

- В) Уменьшение преднагрузки на миокард
- С) Уменьшение постнагрузки на миокард
- Д) Уменьшение частоты и силы сокращений сердца
- Е) Прямое сосудорасширяющее действие на коронары

34. Больному необходимо срочно очистить кишечник. Какое из перечисленных средств обеспечит наиболее быстрый эффект при пероральном введении?

*** А) Магния сульфат**

- В) Касторовое масло
- С) Экстракт крушины
- Д) Бисакодил
- Е) Фенолфталеин

35. Больной принимает неселективный бета-адреноблокатор в связи с ишемической болезнью сердца . От какого из перечисленных веществ можно ожидать наибольшего бронхорасширяющего действия в этих условиях?

*** А) Эуфиллина**

- В) Эфедрина
- С) Адреналина
- Д) Фенотерола
- Е) Сальбутамола

36. Выбирая средство лечения гипертонической болезни, врач стремится минимизировать количество приемов в течение дня. Что из перечисленного может назначаться с наименьшей частотой?

*** А) Эналаприл**

- В) Каптоприл
- С) Анаприлин
- Д) Верапамил
- Е) Клофелин

37. Рабочий металлургического завода, подвергшийся действию высоких температур во время смены, жалуется на болезненные судорожные сокращения скелетных мышц. Какое из перечисленных средств показано в этом случае?

*** А) Аспаркам**

- В) Диазепам
- С) Баклофен
- Д) Натрия гидрокарбонат
- Е) Аммония хлорид

38. Больному с холециститом стафилококковой природы необходимо назначить лечение. Какое из перечисленных средств обеспечит более высокую эффективность в этом случае?

*** А) Эритромицин**

- В) Цефазолин
- С) Оксациллин
- Д) Ампициллин
- Е) Гентамицин

39. Больному с тромбоэмболическим синдром для ранней профилактики дальнейшего тромбообразования назначен гепарин? Что будет молекулярным субстратом действия гепарина в этом случае?

*** А) Антитромбин**

- В) Активная форма филлохинона
- С) Фибринолизин
- Д) Тромбопластин
- Е) Фибриноген

40. Больной гипертонической болезнью получал эналаприл, вызвавший понижение общего периферического сопротивления сосудов. С опосредованным действием на какой молекулярный субстрат миоцитов оно связано в этом случае?

*** А) Ангиотензиновые рецепторы**

- В) Альфа-адренорецепторы
- С) Бета-адренорецепторы
- Д) Гуанилатциклазу
- Е) Фосфодиэстеразу

41. Длительное назначение галоперидола больному шизофренией привело к существенному ослаблению галлюцинаторного синдрома. С действием на какой молекулярный субстрат связан эффект нейролептика в этом случае?

*** А) Дофаминовые рецепторы**

- В) М-холинорецепторы
- С) Альфа-адренорецепторы
- Д) ГАМКА-рецепторы
- Е) Бета-адренорецепторы

42. У хворого 60 р. виявлено гостру серцеву недостатність. Який з перерахованих препаратів, базуючись на особливостях їх фармакокінетики, найдоцільніше використати для швидкого фармакологічного ефекту?

А) Адонізид

*** В) Коргликон**

- С) Дигітоксин
- Д) Дигоксин
- Е) Целанід

43. У хворого на гіпертензивну хворобу виявлено підвищений рівень реніну в плазмі крові. Якому з перерахованих антигіпертензивних засобів слід надати перевагу при лікуванні даного хворого?

*** А) Лізиноприл**

- В) Дротаверин
- С) Анаприлін
- Д) Клофелін
- Е) Празозин

44. У хворого з атеросклерозом виявлено високий вміст тригліцеридів в плазмі крові. Якому з антигіперліпопротеїнемічних препаратів слід надати перевагу?

*** А) Фенофібрату**

- В) Ловастатину
- С) Нікотиновій кислоті
- Д) Холестираміну
- Е) Фенбутолу

45. Жінка, 35 років, звернулася до лікаря зі скаргами на дратівливість, швидку втомлюваність, підвищену сенситивність, безсоння. Для усунення неврозу лікар призначив пацієнтці транквілізатор діазепам. Вкажіть фармакодинамічний ефект діазепаму, що дав можливість застосувати його за цих обставин.

*** А) Анксіолітичний**

- В) Протисудомний
- С) Психостимулюючий
- Д) Міорелаксантичний
- Е) Антипсихотичний

46. Хворий 59 років на ішемічну хворобу для купіювання нападу стенокардії прийняв нітрогліцерин. За рахунок чого препарат усуває напад?

- * А) розширення артерій та вен**
- В) блокування ферменту фосфодіестерази
- С) накопичення АТФ
- Д) активації фермента фосфодіестерази
- Е) блокади β -адренорецепторів судин

47. Чоловік, що страждає на хронічний бронхіт звернувся до лікаря, який довів, що у хворого вторинний імунodefіцит. Який препарат із метою стимуляції імунітету було призначено?

- * А) метилурацил**
- В) преднізолон
- С) цисплатин
- Д) кислота ацетилсаліцилова
- Е) неодикумарін

48. Хвора лікувалася доксицикліном після чого з'явився кандидоз піхви. Який препарат для місцевого застосування потрібно призначити?

- * А) інтраконазол**
- В) ампіцілін
- С) бісептол
- Д) фуразолідон
- Е) ципрофлоксацин

49. У хворого на гіпертонічну хворобу після лікування препаратом з'явилася брадикардія, напади бронхоспазму. Який з вказаних препаратів отримував хворий?

- * А) анаприлін**
- В) верапаміл
- С) ніфедипін
- Д) гіпотіазид
- Е) спіронолактон

50. Хворому із хронічним бронхітом призначили препарат, що володіє муколітичною дією. Назвіть препарат.

- * А) амброксол**
- В) анаприлін
- С) атропіну сульфат
- Д) магнію сульфат
- Е) парацетамол

51. Хворому на хронічний гепатит було призначено препарат, що стимулює жовчовиділення. Назвіть препарат.

- * А) холосас**
- В) метоклопармід
- С) фуросемід
- Д) окситоцин
- Е) аміодарон

52. Хворому із діагнозом стенокардія, який отримує для лікування ізосорбїду мононітрат було додатково призначено лікарський засіб з дезагрегантним ефектом. Визначте препарат

*** А) ацетилсалїцилова кислота**

- В) нітрогліцерин
- С) анаприлін
- Д) ніфедипін
- Е) валїдол

53. У хворого на рак шлунку після променевої терапії виникла нудота, слабкість. Який протиблювотний засіб треба призначити хворому?

*** А) метоклопрамїд**

- В) нітрогліцерин
- С) фенофібрат
- Д) амїодарон
- Е) бісакодїл

54. Хворому 60 років лікар-ревматолог встановив діагноз: остеоартроз колінного суглобу. Препарат якої групи потрібно призначити для патогенетичного лікування?

*** А) нестероїдні протизапальні засоби**

- В) протиглістні
- С) протиалергічні
- Д) антигістамінні
- Е) антацидні засоби

55. Хворому для купіювання порушення серцевого ритму було введено препарат, який також застосовується у якості місцево анестезуючого засобу. Визначте препарат.

*** А) лідокаїну гідрохлорид**

- В) дикаїн
- С) новокаїн
- Д) кокаїну гідрохлорид
- Е) анестезин

56. Хворому в післяопераційному періоді для стимуляції перистальтики кишечника та тону сечового міхура було призначено препарат з групи антихолінестеразних засобів. Визначте його серед нижченаведених препаратів:

*** А) прозерін**

- В) діхлотіазид
- С) резерпін
- Д) манніт
- Е) анапрілін

57. Хворій на гіпертонічну хворобу було призначено препарат із групи сечогінних засобів за хімічною будовою подібний до мінералокортикоїду альдостерону. Назвіть препарат:

*** А) спіронолактон**

- В) фуросемід
- С) дихлотіазид
- Д) еуфілін
- Е) маніт

58. Під час оперативного втручання виникло передозування міорелаксantu тубакурарину хлориду. Що повинен ввести хворому лікар-анестезіолог в якості антидоту?

*** А) прозерин**

- В) гідрокарбонат натрію
- С) преднізолон
- Д) гідрокортизон
- Е) гемодез

59. Жінці 50 років, яка хворіє тромбофлебіом, ввели гепарин, що спровокував кишкову кровотечу. Який препарат потрібно призначити?

*** А) Протаміну сульфат**

- В) Натрію цитрат
- С) Кислота амінокапронова
- Д) Стрептокіназа
- Е) Вікасол

60. У зв'язку із значним зростанням АТ хворому ввели підшкірно гіпотензивний засіб. Через деякий час, при спробі піднятись з ліжка, хворий відчув запаморочення, потемніння в очах, втратив свідомість. Який із вказаних препаратів може викликати ортостатичний колапс?

*** А) Бензогексоній**

- В) Но-шпа
- С) Папаверин
- Д) Дібазол
- Е) Фуросемід

61. Вкажіть препарат, механізм гіпотензивної дії якого полягає у блокаді кальцієвих каналів мембран судинних міоцитів, що призводить до зменшення входу в них йонів кальцію і, в результаті, до розширення судин:

*** А) Ніфедіпін**

- В) Діазоксид
- С) Каптоприл
- Д) Папаверин
- Е) Міноксидил

62. При застуді хворому призначили комбінований препарат. Який компонент цього засобу забезпечив протинабрякову дію?

*** А) Мезатон**

- В) Парацетамол
- С) Кофеїн
- Д) Кислота аскорбінова
- Е) Терпінгідрат

63. У хворого на бронхіальну астму з'явилися роздратованість, безсоння, тахікардія. Який з препаратів, що приймає хворий, міг спричинити цей ефект?

*** А) Еуфілін**

- В) Іпратроній
- С) Сульбутамол
- Д) Кромолін натрій
- Е) Баклометазон

64. Хворому станокардією призначено засіб, що відноситься до групи похідних дигідропіридину, пригнічує проникнення Ca^{2+} у середину клітини, знижує активність Ca^{2+} -АТФ-ази, зменшує потребу міокарду в кисні. Вкажіть цей препарат:

*** А) Фенігідин**

- В) Дипіридамол
- С) Нітрогліцерин
- Д) Анаприлін
- Е) Сустан

65. Лікар швидкої допомоги внутрішньовенно ввів хворій на гіпертонічну хворобу, ускладнену гіпертонічним кризом, розчин сульфату магнію. Вкажіть механізм, за яким ця речовина проникне через клітинні мембрани:

*** А) Електродифузія**

- В) Осмос
- С) Фагоцитоз
- Д) Полегшена дифузія
- Е) Піноцитоз

66. У півторарічного хлопчика порушився нормальний розвиток скелета. Педіатр поставив діагноз “Вітамін D-залежний рахіт” і відповідно до цього призначив йому жиророзчинний вітамін D. Вкажіть механізм проникнення цієї речовини через клітинні мембрани:

*** А) Дифузія через ліпідний шар**

- В) Дифузія через білкові молекули
- С) Фагоцитоз
- Д) Іонний транспорт
- Е) Піноцитоз

67. Хворому для промивання сечовипускального каналу використали антисептик з групи окисників. Назвіть, який препарат було застосовано?

*** А) Калію перманганат**

В) Хлорамін Б

С) Етакридину лактат

Д) Ваготил

Е) Метиленовий синій

68. Юнак 17 років захворів на гостру дизентерію: біль у животі, часті, рідкі випорожнення (в калі - еритроцити, дизентерійна флора), анорексія. Потрібно застосувати сульфаніламідний препарат, що не всмоктується у кишечнику. Який саме?

*** А) Фталазол**

В) Етазол

С) Сульфадиметоксин

Д) Сульфацил натрію

Е) Бісептол

69. Жінці 30 років, яка знаходиться на 32 неділі вагітності, в складі комплексної терапії на виразкової хвороби шлунка лікар призначив антибіотик. Вкажіть, який з перерахованих препаратів може бути рекомендованим за даних обставин?

*** А) Азитроміцин**

В) Тетрациклін

С) Левоміцетин

Д) Доксидиклін

Е) Гентаміцин

70. У пацієнта після переохолодження у ділянці крил носа та верхньої губи з'явилися герпетичні висипання. Для лікування була застосована мазь. Через добу після початку лікування перестали з'являтися нові висипання, а згодом зникли всі симптоми захворювання. Який противірусний засіб містить застосована мазь?

*** А) Ацикловір**

- В) Клотримазол
- С) Азидотимідин
- Д) Дексаметазон
- Е) Інтерферон

71. У pana М., 59 років, після нефрeктомії розвинувся парез кишечника. Який холінергічний засіб із групи антихолінеcтeразних слід йому призначити?

*** А) Прозерин**

- В) Карбахолін
- С) Ацеклідін
- Д) Пілокарпін
- Е) Ацетилхолін

72. 40-річний хворий страждає на бронхіальну астму протягом тривалого часу, а також тахікардією. Вкажіть найбільш оптимальний в даній ситуації препарат для купірування бронхоспазму:

*** А) Сальбутамол**

- В) Адреналіну гідрохлорид
- С) Ефедрину гідрохлорид
- Д) Орципреналіну сульфат
- Е) Ізадрин

73. У хворого із сечокам'яною хворобою виникли нестерпні спастичні болі. Для попередження больового шоку йому ввели разом з атропіном наркотичний анальгетик, що має спазмолітичний ефект. Який це був препарат?

*** А) Промедол**

- В) Налорфін
- С) Трамадол
- Д) Етилморфіну гідрохлорид
- Е) Морфіну гідрохлорид

74. Хворий знаходиться на диспансерному обліку з приводу гіпертонічної хвороби. Має супутні захворювання: миготлива аритмія, стенокардія, бронхіальна астма. Хворому необхідно призначити препарат з групи бета-адреноблокаторів. Який препарат буде показаний хворому з урахуванням супутніх захворювань?

*** А) Метопролол**

- В) Тимолол
- С) Анаприлін
- Д) Сальбутамол
- Е) Піроксан

75. Хвора 63 років з артритом на тлі лікування ацетилсаліциловою кислотою (аспірін) поскаржилась на нудоту, тяжкість в епігастрії. Лікар відмінив аспірін і призначив протизапальний засіб із групи селективних інгібіторів ЦОГ2. Назвіть потрібний для хворої препарат.

*** А) Целекоксиб**

- В) Індометацин
- С) Бутадіон
- Д) Вольтарен (ортофен)
- Е) Ібупрофен

76. До відділення інтенсивної терапії доставили наркомана з передозуванням наркотичним анальгетиком. Застосовані реанімаційні заходи виявились неефективними. Внаслідок чого скоріш за все настала смерть?

*** А) Пригнічення дихального центра**

- В) Ниркова недостатність
- С) Печінкова недостатність
- Д) Колапс
- Е) Бронхоспазм

77. Хворий звернувся до лікаря зі скаргами на тривогу, страх, відчуття неспокою, внутрішньої напруги. Який препарат буде найефективнішим за цих умов?

*** А) Діазепам**

- В) Настоянку валеріани
- С) Мікстуру Павлова
- Д) Настоянку собачої кропиви
- Е) Фенобарбітал

78. Дитина народилася в стані асфіксії. Який препарат необхідно ввести новонародженому для стимуляції дихання?

*** А) Етимізол**

- В) Прозерин
- С) Налоксон
- Д) Празозин
- Е) Атропін

79. Хворий 67 років з хронічною серцевою недостатністю отримує дигоксин. Для зменшення побічної дії дигоксину лікар порадив його комбінувати з:

*** А) Панангіном**

В) Коргликоном

С) Еуфіліном

Д) Гіпотіазидом

Е) Кальцію хлоридом

80. Чоловік віком 50 років звернувся до лікаря зі скаргами на біль за грудиною, яка виникає у нього на вулиці, по дорозі на роботу, при фізичному напруженні. Хворіє протягом року. Спочатку біль зникав після прийому валідолу, але в останні дні його прийом неефективний. Який препарат слід призначити хворому?

*** А) Нітрогліцерин**

В) Салбутамол

С) Калію хлорид

Д) Октадин

Е) Клофелін

81. У чоловіка 46 років під час обстеження була виявлена передсердно-шлуночковий блок. Назвіть препарат, що використовується для лікування атріо-вентрикулярної блокади:

*** А) Ізадрин**

В) Аміодарон

С) Прозерин

Д) Верапаміл

Е) Метопролол

82. У хворого гостра серцево-легенева недостатність, що супроводжується набряком легенів. Який препарат з групи діуретиків необхідно призначити?

*** А) Фуросемід**

- В) Тріамтерен
- С) Спіронолактон
- Д) Дихлотіазид
- Е) Діакарб

83. Хворий на гіпертонічну хворобу II стадії з лікувальною метою приймав один з гіпотензивних препаратів. Через деякий час АТ знизився, але хворий став скаржитися на в`ялість, сонливість, байдужість. Пізніше з`явився біль у шлунку, була діагностовано виразкова хвороба. Який гіпотензивний препарат приймав хворий?

*** А) Резерпін**

- В) Дибазол
- С) Фуросемід
- Д) Верапаміл
- Е) Каптоприл

84. У хворої 52 років невдовзі після операції видалення щитовидної залози з`явилися оніміння кінцівок, парестезії, лабораторно діагностовано гіпокальціємію. Який гормональний препарат слід призначити?

*** А) Паратиреоїдин**

- В) Кальцитрин
- С) Тиреоїдин
- Д) Тироксин
- Е) Трийодтиронін

85. Під час зимування у геологів були зафіксовані сильні головні болі, носові кровотечі, кровоточивість ясен, лущення шкіри. Призначення якого вітамінного препарату є доречним у даному випадку?

*** А) Аскорбінової кислоти**

В) Цианокобаламіна

С) Фолієвої кислоти

Д) Ретинолу ацетата

Е) Вікасолу

86. У зв'язку з великою крововтратою у жінки після тиреоїдектомії виникла гіпохромна анемія. Який препарат слід призначити хворій?

*** А) Заліза закисного сульфат**

В) Кислота пантотенова

С) Пентоксил

Д) Метотрексат

Е) Синкумар

87. 69. Жінка 45 років страждає сезонним алергічним ринітом, пов'язаним з цвітінням амброзії. Який з перерахованих лікарських засобів можна застосувати для профілактики даного захворювання?

*** А) Кетотифен**

В) Діазолін

С) Фенкарол

Д) Тавегіл

Е) Димедрол

88. Ліквідатора Чорнобильської аварії, який отримав опромінення, стала турбувати блювота, яка виникає несподівано. Який препарат слід призначити хворому?

*** А) Метоклопрамід (церукал)**

В) Резерпін

С) Атропін

Д) Аерон

Е) Де-нол

89. На тлі тривалого введення гепарину у хворого розвинулось шлункова кровотеча. Назвіть специфічний антидот гепарину, який треба негайно застосувати.

*** А) Протаміну сульфат**

В) Дипіроксим

С) Вікасол

Д) Бемегрид

Е) Натрію цитрат

90. В результаті помилочного прийому вітамінного препарату у незрячого виникла анорексія, нудота, блювота, діарея, гіпертермія, з'явилися крововиливи на шкірі та слизових, а також проявлення менінгізму. Який препарат приймала дитина?

*** А) Ретінола ацетат**

В) Соматотропин

С) Нікотинамід

Д) Рутин

Е) Токоферола ацетат

91. Під час оперативного втручання з використанням засобу для наркозу у хворого виник спазм гладенької мускулатури бронхів. Активатори якого типу рецепторів слід використати для зняття нападу бронхоспазму?

*** А) А. α -адренорецепторів**

В) β -адренорецепторів

С) Н-холінорецепторів

Д) α_1, α_2 – аденорецепторів

Е) М-холінорецепторів

92. До лікаря звернувся підліток із скаргами на висипання на шкірі обличчя і шиї, свербіж після вживання з їжею апельсинів. Який лікарський засіб найбільш доцільно призначити для усунення проявів алергічної реакції, враховуючи необхідність інтенсивної інтелектуальної праці?

*** А) Діазолін**

В) Димедрол

С) Супрастин

Д) Дипразин

Е) Кетотифен

93. До передпокою лікарні доставлено хворого з гострою судинною недостатністю, яка розвинулась на ґрунті отруєння невідомою речовиною. Який із зазначених препаратів необхідно ввести хворому для корекції судинної недостатності?

*** А) Мезатон**

В) Ізадрин

С) Анаприлін

Д) Нафтазин

Е) Ефедрин

94. Хворому на гострий інфаркт міокарда у комплексній терапії було призначено гепарин. Через деякий час після введення даного препарату з'явилась гематурія. Який антагоніст гепарину необхідно ввести хворому для усунення даного ускладнення?

*** А) Протаміну сульфат**

- В) Вікасол
- С) Амінокапронова кислота
- Д) Неодикумарин
- Е) Фібриноген

95. У терапевтичне відділення лікарні поступив хворий на виразкову хворобу шлунка. Препарат з перелічених груп лікарських засобів необхідно використати у комплексній терапії пацієнта?

*** А) Блокатори H₂ -гістамінових рецепторів**

- В) Блокатори кальцієвих каналів
- С) Нестероїдні протизапальні засоби
- Д) Стероїдні протизапальні засоби
- Е) Блокатори H₁ -гістамінових рецепторів

96. Хворий для зняття нападу стенокардії було призначено засіб, після прийому якого виник сильний головний біль, почервоніння обличчя, тахікардія. Для якої групи засобів характерний такий побічний ефект?

*** А) Нітрати**

- В) Блокатори кальцієвих каналів
- С) ?-адреноблокатори
- Д) ?-адреноміметики
- Е) Спазмолітики

97. У лікарню швидкої допомоги доставлено хворого, який знаходиться в коматозному стані. Який шлях введення ліків найдоцільніше обрати в цьому випадку?

*** А) Внутрішньовенний**

- В) Інгаляційний
- С) Підшкірний
- Д) Ректальний
- Е) Пероральний

98. Хворій на гострий бронхіт призначено ко-тримоксазол (бактрим, бісептол). Що потрібно рекомендувати хворій для попередження його можливої негативної дії на нирки?

*** А) Запивати препарат великою кількістю лужної води**

- В) Приймати препарат після їди
- С) Приймати препарат до їди
- Д) Приймати препарат 1 раз на день
- Е) Постійно контролювати кількість сечі

99. Хворий на цукровий діабет, який місяць тому переніс інфаркт міокарда, звернувся до лікаря з проханням замінити ін'єкції інсуліну таблетками глібенкламідом. Але лікар категорично йому відмовив. Чому неможлива така заміна?

*** А) Наявне ускладнення цукрового діабету**

- В) Препарат виснажує бета-клітини
- С) Препарат швидко метаболізується в печінці
- Д) Препарат не стимулює β -клітини
- Е) Препарат посилює виділення адреналіну

100. Хворому з підвищеним артеріальним тиском і явищами гіперрепродукції альдостерону лікар призначив сечогінний засіб. Який діуретичний препарат з діуретиків найкраще використати в даній ситуації?

*** А) Спіронолактон**

В) Маніт

С) Фуросемід

Д) Кислота етакринова

Е) Дихлотиазид

101. У відділення реанімації поступила 4-х річна дитина в коматозному стані. Відомо, що помилково, замість вітамінів, вона з'їла 6 таблеток снодійного засобу. Для швидкого виведення отрути з організму провели форсований діурез. Який з сечогінних засобів використали?

*** А) Фуросемід**

В) Дихлотиазид

С) Тріамтерен

Д) Спіронолактон

Е) Амілорид

102. Хвора Д., яка знаходиться на диспансерному обліку з приводу гіпертонічної хвороби, скаржиться на інтенсивний потиличний головний біль, загальну слабкість, серцебиття. Артеріальний тиск 200/110 мм. рт. ст. До вчорашнього дня вона протягом 3-х місяців приймала клофелін, який раптово припинила приймати. Лікар констатував розвиток гіпертензивного кризу. До якої категорії негативної дії ліків належить дане ускладнення?

*** А) Синдром відміни**

В) Залежність

С) Толерантність

Д) Тахіфілаксія

Е) Кумуляція

103. В курсовому лікуванні депресії необхідно застосувати імізін і ніаламід. Який принцип антидепресантної терапії дозволить уникнути ускладнень цієї терапії.

*** А) Введення препаратів в інтервалі 2 тижні**

- В) Введення препаратів в ударній дозі
- С) Введення препаратів через день
- Д) Введення препаратів сумісно
- Е) Введення препаратів з урахуванням їх механізмів дії

104. Для лікування туберкульозу призначили ізоніазид – похідне ГІНК. Який фактор сприяє підвищенню ефективності лікування?

*** А) Білковий раціон**

- В) Білкове голодування
- С) Вуглеводна дієта
- Д) Променева терапія
- Е) Оксигенотерапія

105. В лікуванні гіпертонічної хвороби застосовували салуретик. Через деякий час у хворого на ЕКГ виникли зміни в зниженні сегмента ST і амплітуди зубця Т, а також виникла шлункова екстрасисто-лія і тахікардія, мерехтіння передсердь. Який вид порушень водно-електролітного балансу сприяв розвитку цих порушень?

*** А) Гіпомагніємія**

- В) Гіперхлоремія
- С) Гіпонатріємія
- Д) Гіпернатріємія
- Е) Гіпокальціємія

106. При обстеженні у хворої були виявлені віруси простого герпесу типу 1 і 2, які обумовили розвиток хронічного рецидивуючого кольпіту. Який засіб етіопатогенетичної дії необхідно призначити в лікуванні пацієнтки?

*** А) Ацикловір**

- В) Азидотимідин
- С) Амантадин
- Д) Ідоксуридин
- Е) Оксолін

107. Хворому негроїдної раси з метою лікування миготливої аритмії призначили хінідину сульфат. При первинному введенні виникли судинна недостатність, бронхоспазм, гемоліз еритроцитів, гемоглобінурія, тромбоцитопенія. Яка реакція виникла при введенні препарату?

*** А) Ідіосинкразія**

- В) Алергія
- С) Синдром Стивенса-Джонсона
- Д) Реакція Яриша
- Е) Синдром Лайєла

108. Спадкова нестача парієтальних клітин шлунку призвела до селективної мальабсорбції вітаміну. Який препарат вирішить цю проблему?

*** А) Тіаміну хлорид**

- В) Цианокобаламін
- С) Ципрогептадин
- Д) Циметидин
- Е) Ацидин-пепсин

109. Після введення жінці стандартної дози ефективного протитуберкульозного препарату, концентрація його в крові залишалась досить високою, спостерігалася токсична дія цього препарату, що супроводжувалось ознаками, характерними для пошкодження периферійної нервової системи. Недостатність дії якого з перелічених ферментів стало причиною цього?

*** А) Ацетилхолінестерази**

В) Пероксидази

С) α 1-антитрипсину

Д) Глюкозо-6-фосфатдегідрогенази

Е) Каталази

110. Під час операції у 3-х хворих було застосовано препарат, який розслаблює дихальну мускулатуру і викликає зупинку дихання на декілька хвилин. У одного з цих хворих після застосування препарату настав параліч дихальних м'язів. Недостатність якого ферменту може викликати це ускладнення?

*** А) Холінестерази**

В) Каталази

С) Глюкозо-6-фосфатдегідрогенази

Д) Пероксидази

Е) α 1-антитрипсину

111. Хворому на малярію лікар призначив антималярійний препарат, після вживання якого з'явилася жовтяниця внаслідок гемолізу еритроцитів. Недостатність якого ферменту може бути причиною цього стану?

*** А) Глюкозо-6-фосфатдегідрогенази**

В) Пероксидази

С) α 1-антитрипсину

Д) Каталази

Е) Холінестерази

112. У хворого М. після тривалого лікування антибіотиком тетрацикліном виник дисбактеріоз. Для лікування дисбактерізу хворому призначили еубіотики. Який з перелікованих препаратів відноситься до цієї групи лікарських засобів?

*** А) Лактобактерин**

- В) Інтерферон
- С) Інтерлейкін
- Д) Рибавірін
- Е) Ектерицид

113. У хворого на сифіліс спостерігається підвищена чутливість до пеніциліну, тому лікар призначив бійохінол. Вказати механізм його дії

*** А) Блокада сульфгідрильних груп**

- В) Утворення хелатних сполук з металами
- С) Підвищення активності ферментів
- Д) Пригнічення синтезу білка
- Е) Блокада синтезу клітинної мембрани

114. Хворому з загостренням подагри призначено алопуринол, який знижує вміст уратів у крові. Який механізм цієї дії?

*** А) Блокада синтезу сечової кислоти**

- В) Прискорення виведення уратів з організму
- С) Пригнічення реабсорбції сечової кислоти в канальцях нирок
- Д) Утворення легко розчинених солей сечової кислоти
- Е) Підсилення діурезу

115. У хворого на хронічну серцеву недостатність, незважаючи на терапію кардіотонічними засобами й тіазидовим діуретиком, збільшуються набряки і навіть виникли ознаки асциту. Який препарат слід призначити для підсилення діуретичного ефекту застосованих ліків?

*** А) Спіронолактон**

В) Фуросемід

С) Амілорид

Д) Клопамід

Е) Манітол

116. Хворому на цукровий діабет інсулінотерапія була доповнена пероральним антидіабетичним препаратом, що затримує абсорбцію вуглеводів в шлунково-кишковому тракті. Через деякий час хворий звернувся до лікаря зі скаргами на метеоризм і діарею, у зв'язку з чим лікар відмінив цей препарат. Який пероральний антидіабетичний препарат приймав хворий?

*** А) Акарбоза**

В) Глібенкламід

С) Гліквідон

Д) Гліклазид

Е) Метформін

117. У хворого з явищами гіперпаратиреозу з'явилися судоми та лярінгоспазм, в крові різко знижений рівень іонізованого кальцію і підвищено рН. Який з перелічених препаратів слід в першу чергу використати для корекції метаболічного алкалозу?

*** А) Амонію хлорид**

В) Натрію гідрокарбонат

С) Кальцію хлорид

Д) Магнію сульфат

Е) Натрію хлорид

118. У хворого колагенозом після тривалого прийому преднізолону з'явилися спастичні болі скелетних м'язів внаслідок розвитку гипокаліємії. Який препарат треба використати для корекції обміну калію?

- * А) Аспаркам**
- В) Дитилін
- С) Диазепам
- Д) Но-шпа
- Е) Тиреокальцитонин

119. У хворого на гіпертонічну хворобу після тривалого прийому гіпотензивного засобу розвился компенсований гіпохлоремічний алкалоз. Для якого з перелічених препаратів характерна ця побічна дія?

- * А) Гідрохлортіазид**
- В) Каптоприл
- С) Фенігідин
- Д) Еналаприл
- Е) Апресин

120. Хворому для лікування ожиріння призначено препарат з групи анорексигенів, який не має центральної психостимулюючої дії. Назвати цей препарат серед перелічених.

- * А) Мефолін**
- В) Мазіндол
- С) Дезопімон
- Д) Фепранон
- Е) Фенамін

121. Хворому для лікування ожиріння призначена комплексна терапія. Вкажіть препарат, механізм дії якого пов'язаний з пригніченням шлунково-кішкових липаз.

*** А) Орлістат**

- В) Фенамін
- С) Мазіндол
- Д) Ламінарид
- Е) Холестірамін

122. Хворому на гіпертонічну хворобу лікар запропонував засіб, який припинює тромбоутворення, вводиться парентерально і має низькомолекулярну масу. Виберіть цей засіб.

*** А) Клексан**

- В) Гепарин
- С) Протаміну сульфат
- Д) Неодикумарин
- Е) Синкумар

123. Хворому на інфаркт міокарду, для розчинення внутрішньосудинних тромбів, призначили фібринолітичний засіб, який містить фермент стрептокіназу, виготовлений із β -гемолітичного стрептококка. Виберіть цей засіб.

*** А) Стрептоліаза**

- В) Фібринолізин
- С) Стрептодеказа
- Д) Альтепклаза
- Е) Тиклід

124. Хворий на СНІД приймає азидотимідин. Вказати механізм дії цього препарату.

- * А) Інгібірує зворотню транскрипцію**
- В) Інгібірує протеази
- С) Запобігає адсорбції вірусу на клітини
- Д) Пригнічує синтез вірусних білків
- Е) Пригнічує звільнення вірусного генома

125. Больному с начальной стадией гиперплазии предстательной железы для улучшения оттока мочи показано применение ?1 адреноблокатора.Какой из перечисленных препаратов наиболее показан в данном случае?

- * А) тансулозин**
- В) празозин
- С) фентоламин
- Д) тропafen
- Е) дигидроэрготоксин

126. Больной сахарным диабетом систематически принимал противодиабетическое средство бутаид.По случаю миозита мышц спины начал принимать дополнительно бутадион. В результате чего почувствовал себя плохо и впал в коматозное состояние. При анализе крови в ней снижение сахара значительно ниже нормы и поставлен диагноз гипогликемической комы.Какой механизм возникновения данного состояния?

- * А) вытеснение бутадионом бутаида из связи с белками плазмы и повышение его концентрации в крови**
- В) повышение тканевой проницаемости скелетных мышц для глюкозы
- С) повышение активности инсулина бутадионом
- Д) стимуляция бутадионом бета-клеток поджелудочной железы
- Е) аддитивный синергизм бутадиона и бутаида

127. Больной с инфицированной раной конечности применял мазь с сульфаниламидом и самостоятельно для обез-боливания - применял орошение раневой поверхности новокаином. На какой эффект можно рассчитывать:

*** А) ослабление противомикробного действия сульфанила-мидных препаратов по причине образования парааминобензойной кислоты -антагониста сульфа-ниламидных препаратов**

В) ослабление противомикробного действия сульфаниламидных препаратов по причине физического антагонизма

С) улучшение течения заболевания по причине снятия боли

Д) усиление антибактериального действия сульфаниламида

Е) усиление проникновения сульфаниламида в рану после промывания новокаином.

128. У больного диагностировано отравление морфином гидрохлоридом.В распоряжении врача - нижеперечис-ленные средства с вяжущим типом действия. Какой препарат можно применить для промывания желудка для уменьшения всасывания алкалоидов?

*** А) танин**

В) свинца ацетат

С) цинка сульфат

Д) серебра нитрат

Е) меди сульфат

129. Хирурги для расслабления скелетной мускулатуры при операции применили миорелаксант дитилин с обычной длительностью действия около 7 мин. Однако, после прекращения операции дыхание не восстанавливалось в течение нескольких часов. Была диагностирована генетическая недостаточность холинэстеразы плазмы крови. Отметьте первоочередное мероприятие для снятия интоксикации:

*** А) введение свежей цитратной крови, содержащей холин-эстеразу**

В) применение прозерина

С) применение атропина сульфата

Д) применение пимадина

Е) применение галантамина

130. Беременная женщина принимала самостоятельно по поводу кишечной инфекции антибиотик. После рождения ребенка у него отмечено недоразвитие костной системы, желтая окраска и недоразвитие зубов. Какой из перечисленных антибиотиков мог

*** А) тетрациклина гидрохлорид**

В) нистатин

С) левомицетин

Д) неомицин

Е) эритромицин

131. Больному с повышенным артериальным давлением показано оперативное вмешательство. Хирурги решили применить управляемую гипотензию с применением ганглиоблокатора кратковременного действия. Какой препарат из перечисленных показан в данном случае:

*** А) гиргроний**

В) бензогексоний

С) пирилен

Д) пентамин

Е) пахикарпина гидрохлорид

132. Больной бронхиальной астмой, после длительного лечения глюкокортикоидами при резком прекращении приема почувствовал ухудшение состояния, отмечено падение артериального давления, возобновление приступов. Это может быть связано с синдромом:

*** А) отмены**

В) сенсibilизации

С) тахифилаксии

Д) абстиненции

Е) привыкания