

ЗАВАНТАЖЕНО З САЙТУ ТЕСТУВАННЯ.УКР

Фармакологія протимікробних, проти паразитарних, протипротозойних, протигрибкових, протибластомних лікарських засобів.

Категорія: **Фармакологія**

Кількість запитань: **740**

- 1. Який з перерахованих препаратів застосовують в лікуванні СНІДу?**
- 2. Назвіть антибіотик, який виявляє мієлотоксичний ефект.**
- 3. Який сульфаніламідний препарат, найбільш ефективний при інфекціях шлунково-кишкового тракту?**
- 4. Препарат, який негативно впливає на розвиток кісток і зубів у дитини:**
- 5. Хворий М. 45 років сенситивізований до бензилпеніциліну. Застосування якого із антибіотиків буде найбільш безпечним у даному випадку?**
- 6. Який з перелічених антибіотиків не руйнується кислотою шлункового соку?**
- 7. 5-місячній дитині була призначена антибактеріальна терапія з приводу бронхопневмонії. Який засіб негативно впливає на розвиток зубів?**
- 8. В інфекційну лікарню поступив хворий із діагнозом: дизентерія. Який антибактеріальний засіб слід призначити пацієнту?**
- 9. В пульмологічне відділення поступив чоловік 56 років із діагнозом пневмонія. Із анамнезу відомо, що у нього алергічна реакція на всі бета-лактамі антибіотики. Який препарат із нижче перерахованих не протипоказаний цьому хворому?**
- 10. В пульмонологічне відділення поступив хворий з діагнозом пневмонія. Із анамнезу відомо, що він страждає сінною лихоманкою, сезонним вазомоторним ренітом. Який препарат слід вибрати для його лікування?**
- 11. В лікарню поступив хворий із діагнозом: пневмонія. Із анамнезу відомо, що у хворого алергічна реакція на всі бета-лактамі антибіотики. Який із перерахованих нижче препаратів протипоказаний цьому хворому?**

12. В хірургічне відділення госпіталізований хворий, в зв'язку з інфекцією викликану синьогнійною паличкою, чутливою до антибіотика пеніцилінового ряду. Вкажіть який з перерахованих пеніцилінів, володіє вираженою активністю по відношенню до *Pseudomonas aeruginosa*?

13. Вагітна жінка (20 тижнів вагітності) захворіла на пневмонію. Який препарат можна їй призначити без загрози для розвитку плода?

14. Вкажіть препарат, який має широкий спектр протимікробної дії. Є антибіотиком вибору для лікування черевного тифу та інших сальмонельозів. Побічні ефекти: пригнічення кровотворення, диспепсичні розлади, дисбактеріоз.

15. Дитина 10 років страждає на стафілококовий дерматит. Лікування бензилпеніциліном не дало результатів. Призначення комбінованого препарату пеніциліну з клавулоновою кислотою дало швидке одужання. Яка причина позитивної дії цього препарату?

16. Дитині 4 років треба призначити протимікробний засіб широкого спектру дії при кишковій інфекції. Який з наведених препаратів не призначається дітям у зв'язку із шкідливим впливом на розвиток кісткової тканини?

17. Широкий спектр дії має:

18. Для лікування бактеріальної пневмонії хворому призначено ампіцилін. Вкажіть, який механізм бактерицидної дії препарату?

19. Для лікування інфекцій кістково-рухового апарата застосовують ряд антибіотиків. Виберіть з названих нижче препарат, що має здатність накопичуватись у кістковій тканині.

20. Ряд антибіотиків застосовують для лікування інфекцій кістково-рухового апарату. Виберіть з названих нижче препарат, що має здатність накопичуватись у кістковій тканині.

21. Для лікування хворого 40 років, який страждає на міастенію з приводу абсцесу щоки призначили антибіотик. Вкажіть препарат, який спричинив у пацієнта параліч дихальної мускулатури..
22. Для лікування хворого зі стафілококовим сепсисом застосовували бензилпеніцилін. Терапія виявилася малоефективною. Який препарат слід призначити хворому для подальшого лікування?
23. Для профілактики рецидивів хворій 36 років після стаціонарного лікування гострого ревматоїдного артриту призначено Біцилін-5. Яка тривалість дії препарату?
24. До лікарні госпіталізовано хворого М. 57 років з діагнозом бактеріальної дизентерії. Лабораторними дослідженнями встановлено, що збудник чутливий до багатьох протимікробних засобів, однак у хворого виявлені явища анемії. Який препарат протипоказаний хворому?
25. До інфекційного відділення лікарні госпіталізовано хворого з діагнозом бактеріальної дизентерії. Лабораторними дослідженнями встановлено, що збудник чутливий до багатьох протимікробних засобів, однак у хворого виявлені явища анемії. Який препарат протипоказаний хворому?
26. В стаціонар госпіталізували хворого з діагнозом бактеріальної дизентерії. Лабораторними дослідженнями встановлено, що збудник чутливий до багатьох протимікробних препаратів, але у хворого виявлена анемія. Який препарат протипоказаний хворому?
27. До стоматолога звернулася мати дитини 2 років зі скаргами на руйнування у нього зубів. При огляді молочні зуби деформовані, пошкоджені карієсом, біля шийки - коричнева облямівка. Із анамнезу відомо, що мати під час вагітності приймала антибіотики без контролю лікаря. Назвіть, яку групу антибіотиків могла приймати мати?

28. При огляді у дитини 3 років виявлені руйнування різців, емаль зубів жовтого кольору, у шийки зубів коричнева облямівка З'ясувалось, що мати дитини під час вагітності у зв'язку з інфекційним захворюванням без контролю приймала антибіотики. Який із препаратів проявляє виражені тератогенні властивості?

29. До хірургічного відділення госпіталізований хворий з приводу гострого апендициту. Проведена апендектомія. У післяопераційному періоді хворий отримував антибіотик протягом 10 днів. Через деякий час став помічати зниження слуху. Назвіть, яка група антибіотиків має такий побічний ефект?

30. Жінка 48 років страждає на парадонтоз. Який протимікробний засіб буде більш ефективним при введенні у тканини ясен?

31. Жінка 50 років знаходиться в лікарні з приводу бронхопневмонії. На протязі 5 днів вона отримувала ін'єкції бензилпеніциліна, але її стан не покращився. Який лікарський засіб буде найбільш ефективний?

32. Жінка 50 років успішно пройшла курс терапії оксациліном з приводу гнійного запалення кисті правої руки. Але на початку лікування їй вводили бензилпеніцилін, який виявився неефективним. Чим пояснити терапевтичну дію порівняно з бензилпеніциліном?

33. Жінка 52 років звернулась до лікаря-травматолога з приводу гнійного періоститу великогомілкової кістки правої ноги. Лікар призначив ін'єкції бензилпеніциліна, які сприяли покращенню стану хворої. Який механізм дії цього лікарського засобу?

34. Жінка в період вагітності тривалий час без контролю лікаря приймала антибіотик. Через деякий час у неї погіршився апетит, з'явились нудота, пронос, зміни слизових оболонок ротової порожнини та шлунково-кишкового тракту. З часом виникла жовтяниця. У новонародженого відмічено порушення росту кісток. Який препарат приймала жінка?

35. Назвіть, який із перерахованих препаратів негативно впливає на розвиток кісток і зубів у дитини:
36. З приводу бронхопневмонії жінка 50 років знаходиться в лікарні. На протязі 5 днів вона отримувала ін'єкції бензилпеніциліну, але її стан не покращився. Який лікарський засіб буде найбільш ефективний?
37. Зв'язування антибіотика доксицикліну з білками плазми крові становить 90 %, за добу з організму виводиться 10 % препарату. Якою повинна бути частота його призначення хворому протягом доби?
38. Із гнійної рани хворого виділений патогенний стафілокок і визначена чутливість його до антибіотиків: пеніцилін - зона затримки росту 8 мм, оксацилін - 9 мм, ампіцилін - 10 мм, гентаміцин - 22 мм, лінкоміцин - 11 мм. Який антибіотик необхідно вибрати для лікування хворого?
39. Інфікований хворий сенсibilізований до бензилпеніциліну. Використання якого із перерахованих антибіотиків буде найбільш безпечним в даному випадку?
40. Молодому чоловіку з приводу флегмони плеча була зроблена внутрішньом'язова ін'єкція пеніциліну. Після цього у нього розвинулися тахікардія і ниткоподібний пульс, АТ знизився до 80/60 мм рт. ст. Який вид фармакологічної реакції розвинувся?
41. Після 10-денного лікування препаратом із групи антибіотиків у пацієнта спостерігаються явища дисбактеріозу: диспепсичні явища, кандидомікоз; жовтяниця, фотосенсибілізація. Антибіотик якої групи приймав хворий?
42. Після оперативного втручання хворому призначили напівсинтетичний антибіотик з групи пеніцилінів з переважною дією на стафілококи. Визначити препарат.

- 43. Після приймання антибактеріального препарату у хворого з бронхопневмонією спостерігаються диспептичні та алергічні явища, дисбактеріоз. Визначте препарат.**
- 44. Препарат має широкий спектр протимікробної дії. Є антибіотиком вибору для лікування черевного тифу та інших сальмонельозів. Побічні ефекти: пригнічення кровотворення, диспепсичні розлади, дисбактеріоз. Назвати препарат.**
- 45. Препарат має широкий спектр протимікробної дії. Є антибіотиком вибору для лікування черевного тифу, дизентерії та деяких сальмонельозів. Побічні ефекти: пригнічення кровотворення, диспепсичні розлади, дисбактеріоз. Назвати препарат.**
- 46. У вагітної жінки 25 років виник гострий трахеобронхіт. Для лікування був призначений антибіотик з групи пеніцилінів. Визначте, який з наведених антибактеріальних засобів призначили?**
- 47. У вагітної виник гострий трахеобронхіт. Для лікування цієї інфекції був призначений антибіотик з групи пеніцилінів. Визначте, який з наведених антибактеріальних засобів**
- 48. У дерматовенерологічний диспансер доставлена жінка 30 років з діагнозом первинний сифіліс. Який засіб найбільш доцільно їй призначити?**
- 49. У дитини 2-х місяців, яка перебуває на штучному харчуванні, розвинувся гострий інфекційний ентероколіт. Який препарат слід призначити дитині для лікування?**
- 50. У дитини 5 років гостра правобічна нижньочасткова пневмонія. При сіянні харкотиння виявлено, що збудник захворювання стійкий до пеніциліну, але чутливий до макролідів. Який препарат найбільш доцільно використати уданому випадку?**

51. У жінки 65 років, що тривало приймала лікування з приводу кишкової інфекції, розвинулось ускладнення зі сторони слизової оболонки порожнини рота, у вигляді запального процесу і білого нальоту, в якому при бактеріологічному дослідженні були виявлені дріжджоподібні білки. Який із перерахованих препаратів найбільш часто викликає таке ускладнення?
52. У лікарню госпіталізовано хворого з діагнозом: інфекція мозкових оболонок. Вкажіть, який із перерахованих препаратів створить найбільші концентрації речовини в цереброспінальній рідині при внутрішньом'язевому чи пероральному введенні?
53. У хворого для лікування інфекцій кістково-рухового апарату застосовують ряд антибіотиків. Виберіть, який із перерахованих нижче препаратів має здатність накопичуватись у кістковій тканині.
54. У хворого з бронхопневмонією після приймання препарату спостерігаються диспепсичні та алергічні явища, дисбактеріоз. Визначте препарат.
55. Порадьте хворому з діагнозом гострий остеомієліт антибіотик, який добре проникає в кісткову тканину.
56. У хворого з високою температурою, кашлем, задишкою після проведених обстежень встановлено діагноз стрептококова пневмонія. Який препарат залишається засобом вибору при цьому захворюванні?
57. У хворого з гострим гастроентероколітом після проведених бактеріологічних досліджень встановлено діагноз холера. Який антибіотик є засобом вибору при цьому захворюванні?
58. У хворого з гострою одонтогенною інфекцією виділена культура кишкової палички, яка чутлива тільки до антибіотиків групи аміноглікозидів. Який із перелічених антибіотиків доцільно призначити хворому з лікувальною метою?

59. У хворого з порушенням функції нирок псевдомонадна інфекція. Який із запропонованих засобів слід вибрати?
60. У хворого зі зниженим слухом тяжка бацилярна інфекція. Яка група антибіотиків протипоказана у даному випадку?
61. У хворого інфекція мозкових оболонок. Який із перерахованих препаратів створить найбільші концентрації речовини в цереброспінальній рідині при внутрішном'язевому чи пероральному введенні?
62. У хворого інфекція сечовивідних шляхів. Який із перерахованих препаратів створить найбільші концентрації речовини в активній формі в їх просвіті?
63. У хворого на шкірі з'явилися гіпопігментовані плями, у ділянці яких повністю зникла чутливість. Була діагностована лепра. Для лікування призначено антибіотик, який також застосовують як один з основних протитуберкульозних засобів. Вкажіть цей антибіотик.
64. У хворого первинний сифіліс. Назвіть найбільш ефективний антибіотик.
65. У хворого тяжка післяопераційна псевдомонадна інфекція. Який із антибіотиків призначити?
66. У хворого тяжка стафілококова інфекція, яка загрожує життю. Який із названих антибіотиків показаний у даному випадку?
67. У хворого, що звернувся в лікарню із скаргами на пронос, діагностували амєбну дизентерію. До комплексного лікування був введений доксицикліну гідрохлорид. Назвати вид дії призначеного препарату.
68. У чоловіка 65 років двохсторонній хронічний пієлонефрит. Бактеріальне дослідження сечі показало, що патогенна флора чутлива до стрептоміцину і гентаміцину. Проте, лікар відмовився від сумісного призначення двох антибіотиків. Чому не слід поєднувати ці препарати?

69. Хвора 27 років закапала в очі краплі, до складу яких входить пеніцилін. Через декілька хвилин з`явилися свербіння шкіри, набряк губ та повік, кашель зі свистом, став знижуватися артеріальний тиск. Які імуноглобуліни беруть участь у розвитку цієї алергічної реакції?
70. Хвора, 19 років, на первинний сифіліс отримує комплексну терапію, до складу якої входить натрієва сіль бензил-пеніциліну. Механізми дії цього препарату
71. Хворий 32 років був доставлений у відділення щелепно-лицевої хірургії з множинними переломами нижньої щелепи, пораненнями обличчя. Який антибіотик небажано використовувати для профілактики розвитку раневої інфекції в перед- та післяопераційний період, якщо під час операції використовувався тубокурарину хлорид?
72. Хворий 33 років страждав на тривалий гнійний процес у середньому вусі, що не підпадає терапії біосинтетичними пеніцилінами. Після застосування карбеніциліну у нього спостерігалось швидке одужання. Яка можлива етіологія його захворювання?
73. Хворий 37 років госпіталізований в венерологічне відділення з діагнозом сифіліс. Який із перелічених препаратів буде використовуватися для лікування хворого?
74. Хворий В 55 років госпіталізований до хірургічного відділення в зв`язку з інфекцією, викликану паличкою синьо-зеленого гною, чутливою до антибіотика пеніцилінового ряду. Визначте, який з наведених пеніцилінів має виражену активність відносно палички синьо-зеленого гною?
75. Чоловік 60 років, госпіталізований в хірургічне відділення, в зв'язку з інфекцією викликану синьогнійною паличкою, чутливою до антибіотика пеніцилінового ряду. Вкажіть який з перерахованих пеніцилінів, володіє вираженою активністю по відношенню до *Pseudomonas aeruginosa*?

76. Який з перерахованих пеніцилінів має широкий спектр дії:

77. Молодий чоловік 34 років, госпіталізований у хірургічне відділення, в зв'язку з інфекцією, викликаною синьо гнійною паличкою, чутливою до антибіотика пеніцилінового ряду. Назвіть, який з перелічених пеніцилінів, має виражену активність відносно *Pseudomonas aeruginosa*?

78. Хворий довгий час вживав антибіотики широкого спектру, що викликало зниження апетиту, нудоту, проносну дію, випорожнення з гнилісним запахом, схуднення. Про яку побічну дію іде мова?

79. Хворий на пневмонію отримує бензилпеніциліну натрієву сіль в дозі 500000 ОД 6 разів на день. Після чергового введення лікарського засобу виникли пропасниця, втрата свідомості, судоми. Що розвинулось у хворого?

80. Хворому з ревматоїдним артритом призначено препарат біцилін-5 1 раз в 4 тижні. Чим обумовлена тривалість дії препарату?

81. Хворий на пневмонію отримує бензилпеніциліну натрієву сіль в дозі 500 000 ОД 6 разів на день. Після чергового введення лікарського засобу виникла пропасниця, втрата свідомості, судоми. Що розвинулось у хворого?

82. Хворий страждає ревмокардитом з частими загостреннями. Який антибіотик слід використовувати для профілактики або лікування загострень?

83. Хворий страждає ревмокардитом з частими загостреннями. Який антибіотик слід використовувати для профілактики або лікування загострень?

84. Хворий тривалий час приймав антибіотик для лікування бронхіту. На фоні прийому виникли нудота, блювання, стоматит, дерматит на шкірі обличчя і рук (фотосенсибілізація), болі в області печінки. Який препарат приймав хворий?

85. Хворий тривалий час приймав антибіотик для лікування бронхіту. На фоні приймання виникли нудота, блювання, стоматит, дерматит на шкірі обличчя і рук (фотосенсибілізація), болі в ділянці печінки. Який препарат приймав хворий?
86. Хворий тривалий час страждав на гнійний отит. Терапія біосинтетичними пеніцилінами не дала позитивних результатів. Після застосування карбеніциліну у нього спостерігалось швидке одужання. Яка можлива етіологія його захворювання?
87. Хворий 38 років після стаціонарного лікування гострого ревматоїдного артриту для профілактики рецидивів захворювання призначено Біцилін-5. Яка тривалість дії препарату?
88. Молодий чоловік 33 років після стаціонарного лікування гострого ревматоїдного артриту для профілактики рецидивів захворювання призначено біцилін-5. Яка тривалість дії препарату?
89. Хворому 30 років з діагнозом гострий остеомієліт призначили антибіотик який добре проникає в кісткову тканину. На протязі трьох тижнів застосування даного засобу стан хворого покращився. Який препарат був застосований?
90. Чоловіку П. 30 років з діагнозом гострий остеомієліт призначили антибіотик, який добре проникає в кісткову тканину. Протягом трьох тижнів застосування даного засобу стан хворого покращився. Який препарат був застосований?
91. Хворому 30 років, який страждає на виразкову хворобу шлунка в складі комплексної терапії лікар призначив антибіотик з групи макролідів. Вкажіть який з перерахованих препаратів має найбільш виражену активність по відношенню до *Helicobacter Pylori*?
92. Хворому 39 років, який страждає на міастенію, з приводу абсцесу щоки призначили антибіотик, який спричинив у пацієнта параліч дихальної мускулатури. Вкажіть цей препарат.

93. Хворому В. 38 років для лікування бактеріальної пневмонії призначено ампіцилін. Вкажіть, який механізм бактерицидної дії препарату?
94. Хворому 42 років для лікування бактеріальної пневмонії призначено амоксицилін. Назвіть механізм бактерицидної дії препарату?
95. Хворому 50 років з метою лікування черевного тифу призначили левоміцетин. Наступного дня стан хворого погіршився, температура тіла підвищилась до 39,60С. Чим пояснити погіршення стану хворого?
96. Хворому було поставлено діагноз сепсису. Призначте антимікробний препарат з групи фторхінолонів
97. Хворому було призначено доксицикліну гідрохлорид в таблетках. Поясніть хворому, як правильно слід вживати цей засіб?
98. Поясніть хворому, як правильно слід вживати доксицикліну гідрохлорид в таблетках.
99. Хворому для лікування бронхіту призначено антибіотик. На фоні прийому антибіотика виникли нудота, блювання, стоматит, дерматит на шкірі обличчя і рук (фотосенсибілізація), болі в області печінки. Який препарат приймав хворий?
100. Хворому з генералізованою формою сальмонельозу була призначена антибактеріальна терапія. Через деякий час при проведенні загального аналізу крові була виявлена ретикуло- і гранулоцитопенія, відмічалось деяке зниження кількості еритроцитів. При призначенні якого антибіотика найбільш можлива подібна зміна картини крові?

- 101. Хворому з генералізованою формою сальмонельозу була призначена антибактеріальна терапія. Через деякий час при проведенні загального аналізу крові була виявлена ретикул- і грунулоцитопенія, відмічалось деяке зниження кількості еритроцитів. При призначенні якого антибіотику найбільш можлива подібна зміна картини крові?**
- 102. Хворому зі стафілококовим сепсисом проводили лікування бензилпеніциліном. Терапія виявилася малоефективною. Який препарат слід призначити хворому для подальшого лікування?**
- 103. Хворому із первинним сифілісом призначено комплексну терапію, до складу якої входить натрієва сіль бензил-пеніциліну. Вкажіть механізми дії цього препарату?**
- 104. Хворому із стрептококовою інфекцією ясен було призначено препарат, що містить у своїй структурі бета-лактамне кільце. Який препарат належить до цієї групи?**
- 105. Хворому необхідно призначити антибіотик зверхширокого спектра дії із групи фторхінолонів. Вкажіть цей препарат:**
- 106. Хворому необхідно призначити антибіотик із групи пеніцилінів, стійкий до пеніцилінази. Який препарат із названих можна рекомендувати?**
- 107. Хворому після екстракції зуба призначений доксицикліну гідрохлорид. Які рекомендації повинен дати лікар-стоматолог хворому, виписуючи рецепт на цей препарат?**
- 108. Хворому поставлено діагноз бацилярна дизентерія. Який засіб слід йому призначити?**
- 109. Хворому, який лікувався доксицикліну гідрохлоридом, лікар порадив не вживати молочних продуктів. Чому лікар дав таку пораду?**

- 110. Чоловік 56 років поступив у пульмонологічне відділення з діагнозом пневмонія. Із анамнезу відомо, що у нього алергічна реакція на всі бета-лактамі антибіотики. Який із препаратів можна призначити цьому хворому?**
- 111. Чоловіку 18 років з приводу флегмони плеча була зроблена внутрішньом'язова ін'єкція пеніциліну. Після цього у нього з'явилися тахікардія, ниткоподібний пульс, АТ знизився до 80/60 мм рт. ст. Який вид фармакологічної реакції розвинувся?**
- 112. Бета-лактамі антибіотики володіють високою протимікробною активністю, але до них швидко виникає стійкість мікроорганізмів, оскільки вони продукують ферменти бета-лактамази. Підвищують стійкість і активність антибіотиків специфічні інгібітори бета-лактамаз. Яка з названих речовин належить до групи інгібіторів бета-лактамаз?**
- 113. Вагітна жінка (10 тижнів вагітності) захворіла на пневмонію. Який препарат можна їй призначити без загрози для розвитку плода?**
- 114. Вагітна жінка (20 тижнів вагітності) захворіла на пневмонію. Який препарат можна їй призначити без загрози для розвитку плода?**
- 115. В бак лабораторії в хворого з гострою одонтогенетичною інфекцією виділено культуру кишкової палички, яка чутлива лише до антибіотиків групи аміноглікозидів. Який з перелічених антибіотиків доцільно призначити хворому з лікувальною метою?**
- 116. Відомо, що збудник захворювання, виділений у хворого, чутливий до антибіотиків-цефалоспоринів III покоління. Призначте препарат із списку:**
- 117. Влітку в процесі лікування пневмонії хворий щодня 1-2 години знаходився на відкритому балконі. Через 3 дні на оголених частинах рук з'явилися ознаки опіків тіла. Який з вказаних препаратів, що вживав хворий, викликав фотосенсибілізацію?**

- 118. Дитина 10 років страждає на стафілококовий дерматит. Лікування бензилпеніциліном не дало результатів, але після додаткової терапії клавулановою кислотою швидко настало одуження. Яка причина позитивної дії цього препарату ?**
- 119. Який з препаратів пеніцилінового ряду не руйнується пеніциліназою ?**
- 120. Дитина, що отримувала антибіотики протягом 7 днів стала скаржитися на головокружіння, зниження слуху. Препарати якої групи можуть викликати дане ускладнення ?**
- 121. Дитині 10-ти років з тяжким перебігом стафілококової інфекції призначили антибіотик стійкий до руйнівної дії бета-лактамази. Вкажіть цей препарат?**
- 122. Дівчинці 5 років треба призначити протимікробний засіб широкого спектру дії при кишковій інфекції. Який з наведених препаратів протипоказаний дітям до 8 років у зв'язку із шкідливим впливом на розвиток кісткової тканини?**
- 123. Дитині 4 років треба призначити протимікробний засіб широкого спектру дії при кишковій інфекції. Який з наведених препаратів не призначається дітям у зв'язку із шкідливим впливом на розвиток кісткової тканини?**
- 124. У вагітної 27 років після тривалого застосування антибіотика виникла жовтяниця. У новонародженоо відмічено порушення росту кісток. Який препарат приймала жінка?**
- 125. Для лікування генералізованого сальмонельозу у чоловіка похилого віку був використаний ефективний препарат. Однак по закінченні лікування хворий став скаржитись на пониження зору. Вкажіть цей препарат**
- 126. Для лікування пієлонефриту лікар вирішив призначити препарат з групи аміноглікозидів. Вкажіть, що є протипоказанням до застосування антибіотиків цієї групи.**

- 127. До інфекційного відділення лікарні госпіталізовано хворого з діагнозом бактеріальної дизентерії. Лабораторними дослідженнями встановлено, що збудник чутливий до багатьох протимікробних засобів, однак у хворого виявлені явища анемії. Який препарат протипоказаний хворому?**
- 128. До лікарні доставлено тяжкого інфекційного хворого, у якого виявлено також порушення функції печінки і нирок. Який із зазначених препаратів буде найбільш небажаним для призначення?**
- 129. Жінка 48 років страждає на парадонтоз. Який протимікробний засіб буде більш ефективним при введенні у тканини ясен?**
- 130. 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?**
- 131. Жінці на 12 неділі вагітності у зв'язку з гострим холециститом необхідно провести курс антибіотикотерапії. Чому деякі антибіотики, зокрема тетрациклін, не рекомендують призначати вагітним жінкам?**
- 132. Інфекційний хворий сенсibilізований до бензилпеніциліну. Застосування якого із перерахованих антибіотиків можливе в даному випадку**
- 133. Літній чоловік, що страждає на запалення легень, одержував комбіноване лікування бензилпеніциліном та стрептоміцином. В чому перевага цієї комбінації?**
- 134. Малотоксичний антибіотик, відносно рідко викликає побічні ефекти. Відноситься до антибіотиків резерву із групи макролідів. Його механізм дії полягає в пригніченні синтезу білка рибосомами бактерій в результаті пригнічення ферменту пептидтранслокази. Визначте препарат.**

135. Пацієнту виставлено діагноз первинного сифілісу. Водночас, цей пацієнт має алергію до бензилпеніциліну. Оберіть з наведеного списку антибіотик, який необхідно призначити пацієнту.

136. Перед операцією на товстій кишці хірург призначив хворому всередину препарат з групи аміноглікозидів в таблетках для санації кишечника. Який саме?

137. Після 10-денного лікування антибіотиком у пацієнта виникли дисбактеріоз, жовтяниця, фотосенсибілізація. Препарат якої групи приймав хворий?

138. Після десятиденного лікування препаратом із групи антибіотиків у хворого спостерігаються явища дисбактеріозу, диспептичні явища, фотосенсибілізація, прояви гепатиту. Антибіотики якої групи приймав хворий?

139. Після проведених обстежень у хворого встановлено діагноз: холера. Який антибіотик є засобом вибору при цьому захворюванні ?

140. Після проведення обстеження у хворого на пневмонію знайдено *Str. pneumoniae*, чутливий до а/б препаратів бета- лактамного ряду. Який а/б препарат є засобом вибору у захворюванні ?

141. При застосуванні якого препарату можуть виникати міорелаксантий, ототоксичний, тератогенний, мутагенний ефекти?

142. Після тривалого застосування препарату у хворого Л., 37 років, виникли побічні явища: зниження апетиту, нудота, блювання, розлади функції кишечника, зміни з боку слизових оболонок рота, підвищилась чутливість шкіри до дії сонячних променів. Який з препаратів був застосований?

143. Препарат має широкий спектр протимікробної дії. Є антибіотиком вибору для лікування черевного тифу та інших сальмонельозів. Побічні ефекти: пригнічення кровотворення (мієлотоксичність, диспепсичні розлади, дисбактеріоз. Назвати препарат.

- 144. При профілактичному огляді в стоматологічному кабінеті у дитини віком 10 років встановлено пошкодження зубів: емаль і дентин зубів покреслені жовтувато-коричневими смугами, значна частина з них вражена карієсом. З анамнезу відомо, що у віці 3-х років дитина перехворіла на пневмонію, для лікування якої призначався комбінований антибактеріальний препарат. Визначте, який з наведених нижче препаратів призначався дитині.**
- 145. Який із названих антибіотиків частіше викликає ураження печінки?**
- 146. У вагітної виник гострий трахеобронхіт. Для лікування цієї інфекції був призначений антибіотик з групи пеніцилінів. Визначте, який з наведених антибактеріальних засобів призначено вагітній хворій.**
- 147. У інфекційне відділення поступив хворий з підозрою на холеру. Який антибіотик є препаратом вибору при підтвердженні діагнозу?**
- 148. У інфекційне відділення поступив хворий, якому встановлено діагноз дизентерії. Якому з наведених препаратів слід надати перевагу?**
- 149. У людини похилого віку, яка дотримувалася молочно-рослинної дієти, призначений для етіологічного лікування хламідіозу антибіотик не дав ефекту одужання. Який це був препарат?**
- 150. У новонародженої недоношеної дитини виникла пневмонія, для лікування якої їй ввели антибіотик. Через деякий час розвилась тяжка інтоксикація із здуттям живота, проносом, гіпотермією, сірим забарвленням шкіри, серцево-судинним колапсом, розвився синдром “сірого колапсу” (“сірий синдром плода”). Смерть дитини настала через дві доби. Який антибіотик призвів до летального наслідку?**
- 151. У хворого 35 років, який нещодавно повернувся з Середньої Азії, встановлено діагноз черевного тифу. Який препарат найбільш доцільно застосувати для лікування черевного тифу?**

- 152. У хворого 56 років з гострої пневмонією виявлено пеніциліназапродукуючий штам стафілококу. Для лікування було призначено препарат з групи пеніцилінів. Назвіть цей препарат.**
- 153. У хворого була діагностована дифтерія. Який антибактеріальний засіб є основним при цьому захворюванні?**
- 154. У хворого важка післяопераційна псевдомонадна інфекція. Який з перелічених засобів показано для його лікування?**
- 155. У хворого важка стафілококова інфекція, що загрожує життю. Який з перерахованих препаратів бажаний в даному випадку?**
- 156. У хворого з пониженим слухом важка бацилярна інфекція. Яка з груп антибіотиків протипоказана в даному випадку?**
- 157. В молодого чоловіка 28 років інфекція сечовивідних шляхів. Яка з названих речовин забезпечить найбільші концентрації лікарського засобу в активній формі в їх просвіті?**
- 158. У хворого інфекція сечовивідних шляхів. Яка з названих речовин забезпечить найбільші концентрації лікарського засобу в активній формі в їх просвіті?**
- 159. У хворого на пієлонефрит при бактеріологічному аналізі сечі висіяна синьогнійна паличка, яка була нечутливою до дії карбеніциліну. Який антибіотик може виявитись ефективним у цього хворого?**
- 160. У хворого на шкірі з'явилися гіпопігментовані плями, у ділянці яких повністю зникла чутливість. Була діагностована лепра. Для лікування призначено антибіотик, який також застосовують як один з основних протитуберкульозних засобів. Вкажіть цей препарат.**

161. У хворої 35 років діагностовано гострий цистит. Які препарати можна використовувати для лікування урологічних інфекцій?

162. Хворому 50 років з метою лікування черевного тифу призначений левоміцетин, але на наступний день стан хворого погіршився, температура підвищилася до до 39,6°C. Чим пояснити погіршення стану хворого?

163. Назвіть механізм дії сульфаніламідів:

164. У хворої з післяпологовим сепсисом в бактеріологічному аналізі посіву крові виявлено золотистий стафілокок, який проявляв стійкість до дії метициліну та інших бета-лактамних антибіотиків. Який з наведених нижче препаратів необхідно призначити хворій для комбінованої антибактеріальної хіміотерапії?

165. Хворий 33 років страждав на тривалий гнійний процес у середньому вусі, що не піддавався терапії природними пініцилінами. Після застосування карбеніциліну у нього спостерігалось швидке одужання. Яка можлива етіологія захворювання у нього?

166. Жінка 56 років госпіталізована до хірургічного відділення зв'язку з інфекцією, викликаною синьогнійною паличкою, чутливою до антибіотика пеніцилінового ряду. Вкажіть, який з наведених пеніцилінів має виражену активність по відношенню до *Pseudomonas aeruginosa*?

167. Хворий чоловік 62 років, госпіталізований в хірургічне відділення, в зв'язку з інфекцією викликаною синьогнійною паличкою, чутливою до антибіотика пеніцилінового ряду. Вкажіть який з перерахованих пеніцилінів, володіє вираженою активністю по відношенню до *Pseudomonas aeruginosa* (синьогнійної палички)?

168. Який препарат використовують при кандидамікозі шлунково-кишкового тракту?

169. Хворий на пневмонію отримує бензилпеніциліну в дозі 500 000 ОД 6 разів на день. Через 2 години після введення лікарського засобу виникла пропасниця, втрата свідомості, судоми. Що розвинулось у хворого?

170. Хворий приймав антибіотик для лікування хронічного бронхіту. На фоні прийому виникли нудота, блювання, стоматит, дерматит на шкірі обличчя і рук (фотосенсибілізація), болі в області печінки. Який препарат приймав хворий?

171. Хворий прочитав інструкцію на призначений антибіотик, де розділі небажаних ефектів зазначена можливість міорелаксантичного, ототоксичного, тератогенного, мутагенного ефектів. Який препарат було призначено?

172. Літній чоловік неодноразово звертався до лікаря з ревмокардитом з частими загостреннями. Який антибіотик слід використати для профілактики або лікування загострень?

173. Хворий страждає ревмокардитом з частими загостреннями. Який антибіотик слід використовувати для профілактики або лікування загострень?

174. Жінка 55 років страждає ревмокардитом з частими загостреннями. Який антибіотик слід використати для профілактики або лікування загострень?

175. Хворий 33 років з метою сезонної профілактики загострення ревматизму один раз в чотири тижні вводили препарат з групи біосинтетичних пеніцилінів. Вкажіть цей препарат.

176. Хворий 35 років для лікування гострого ревматизму призначено бензилпеніциліну натрієву сіль. Яка тривалість дії препарату?

177. Хворий 38 років після стаціонарного лікування гострого ревматоїдного артриту для профілактики рецидивів захворювання призначено біцилін-5. Яка середня тривалість дії препарату?

- 178. Хворому 33 років з діагнозом гострий остеомієліт призначили антибіотик який добре проникає в кісткову тканину. На протязі трьох тижнів застосування даного засобу стан хворого покращився. Який препарат був застосований?**
- 179. Хворому 35 років з діагнозом гострий остеомиєліт призначили антибіотик, який добре проникає у кісткову тканину. Протягом трьох тижнів застосування препарату стан хворого покращився. Який антибіотик був використаний?**
- 180. Молодому чоловіку 30 років з діагнозом гострий остеомиєліт призначили антибіотик, який добре проникає у кісткову тканину. Протягом трьох тижнів застосування препарату стан хворого покращився. Який антибіотик був використаний?**
- 181. Чоловіку 43 років, який страждає на хронічний отит та півроку тому назад переніс гепатит, необхідно провести курс антибіотикотерапії. Який з наведених препаратів можна призначити хворому?**
- 182. Літній чоловік 60 років, який страждає хронічним отитом та півроку тому назад переніс гепатит, необхідно провести курс антибіотикотерапії. Який з перерахованих препаратів найдоцільніше призначити хворому?**
- 183. Хворому 42 років для лікування бактеріальної пневмонії призначено ампіцилін. Вкажіть, який механізм бактерицидної дії препарату?**
- 184. Чоловіку 45 років з метою лікування черевного тифу призначений левоміцетин, але на наступний день стан хворого погіршився, температура підвищилася до 39,50C. Чим пояснити погіршення стану?**
- 185. Хворому 65 років на позашпитальну пневмонію було призначено антибіотик амікацин. Необхідно пам'ятати, що побічним ефектом амікацину є:**
- 186. Хворому для лікування інфекції сечовидільної системи призначили ципрофлоксацин. До якої групи антибактеріальних засобів відноситься цей препарат?**

187. Хворому з генералізованою формою сальмонельозу була призначена антибактеріальна терапія. Через деякий час при проведенні загального аналізу крові була виявлена ретикул- і гранулоцитопенія, відмічалось деяке зниження кількості еритроцитів. При призначенні якого антибіотику найбільш можлива подібна зміна картини крові?

188. Хворому із стрептоковою інфекцією ясен було призначено препарат, що містить у своїй структурі в-лактамне кільце. Який препарат відноситься до цієї групи?

189. Чоловіку 45 років із стрептоковою інфекцією ясен було призначено препарат, що містить у своїй структурі бета-лактамне кільце. Який препарат відноситься до цієї групи?

190. Хворому на гострий туберкульоз легень призначили стрептоміцин. Який механізм дії цього препарату?

191. Хворому на туберкульоз в складі комплексної терапії був призначений антибіотик, ін'єкції якого виявились болючими, з'явились шкірні висипи, в крові еозинофілія. Застосування кальцію пантотенату зменшило побічну дію препарату. Який антибіотик був застосований?

192. Хворому поставлений діагноз бацилярна дизентерія. Який засіб із перерахованих необхідно йому призначити?

193. Хворому, який лікувався антибіотиком з групи тетрацикліну лікар порадив не вживати молочних продуктів. Чому зроблено таку рекомендацію ?

194. Чоловік 35 років, хворий на туберкульоз, лікувався у стаціонарі, з допомогою комплексної терапії. Після виходу з лікарні він застудився, почав кашляти і самостійно застосував ін'єкції гентаміцину, але в нього погіршився слух. Який засіб підвищив несприятливу дію гентаміцину?

195. В основі механізму дії і розвитку у якого хіміотерапевтичного препарату побічних ефектів закладено порушення біосинтезу і деградація ліпідів холестерину та стероїдних гормонів?
196. Виберіть антибактеріальний засіб, який відноситься до антибіотиків групи пеніцилінів широкого спектру дії ?
197. Виберіть антибіотик для хворого із гострим остеомієлітом, який накопичується у кістковій тканині і є найдоцільнішим при лікуванні гострого остеомієліту.
198. Виберіть найбільш ефективний антибіотик для лікування хворого із первинним сифілісом.
199. Який із названих антибіотиків частіше викликає ураження печінки ?
200. Виберіть, який із препаратів проявляє протисифілітичну активність ?
201. Вкажіть хімічну речовину, що є класичним специфічним інгібітором, який блокує ту чи іншу стадію елонгації циклу рибосоми?
202. Вкажіть який з перерахованих препаратів має найбільш виражену активність по відношенню до *Helicobacter Pylori*?
203. Вкажіть, який антибіотик відноситься до протигрибкових ?
204. Вкажіть, який препарат відноситься до антибіотиків групи пеніцилінів широкого спектру дії ?
205. Внаслідок застосування якого препарату можуть виникати міорелаксантий, ототоксичний, тератогенний, мутагенний ефекти?
206. Допоможіть медичній сестрі визначити, який з названих протимікробних препаратів не належить до антибіотиків групи цефалоспоринових?

207. Зазначте антибактеріальний засіб, що проявляє протисифілітичну активність ?
208. Зазначте антибіотик, який виявляє мієлотоксичний ефект.
209. Зазначте для якої групи антибіотиків характерним є швидкий розвиток вітамінної недостатності і підвищення у зв'язку з цим токсичності?
210. Застосування яких антибіотиків протипоказано при захворюваннях печінки?
211. Зменшення всмоктування препаратів групи тетрацикліну при їх одночасному застосуванні з антацидними засобами є прикладом:
212. Призначаючи антибіотики групи тетрацикліну перорально, хворого слід попередити про те, що не можна приймати препарат з молочними продуктами, тому, що вони:
213. Який препарат пеніцилінового ряду можна ввести ендолюмбально?
214. У якого хіміотерапевтичного препарату в основі механізму дії і розвитку побічних ефектів закладено порушення біосинтезу і деградація ліпідів холестерину та стероїдних гормонів?
215. Хворому з хронічним гломерулонефритом не показані наступні лікарські засоби:
216. Яка хімічна речовина є класичним специфічним інгібітором, що блокує ту чи іншу стадію елонгації циклу рибосоми?
217. Який з перелічених засобів може визвати глухоту новонародженого, якщо його приймали при вагітності ?
218. Який антибіотик відноситься до протигрибкових ?

- 219. Який антибіотик небажано використовувати для профілактики розвитку раневої інфекції в перед- та післяопераційний період, якщо під час операції використовувався тубокурарину хлорид?**
- 220. Який з антибіотиків належить до цефалоспоринів?**
- 221. Який з наведених антибактеріальних препаратів не призначається дітям у зв'язку із шкідливим впливом на розвиток кісткової тканини?**
- 222. Який з названих препаратів можна використати для лікування хворого з діагностованою амебною дизентерією і локалізацією збудника в просвіті і стінці кишечника?**
- 223. Який засіб може визвати глухоту новонародженого, якщо його приймали при вагітності ?**
- 224. Який із запропонованих засобів слід вибрати хворому із порушенням функції нирок псевдомонадною інфекцією.**
- 225. Який із названих антибіотиків частіше викликає ураження печінки ?**
- 226. Який із перерахованих препаратів проявляє протисифілітичну активність ?**
- 227. Який із перерахованих препаратів, у хворого з інфекцією сечовивідних шляхів створить найбільші концентрації речовини в активній формі в їх просвіті?.**
- 228. Який препарат відноситься до антибіотиків групи пеніцилінів широкого спектру дії ?**
- 229. Який препарат негативно впливає на розвиток кісток і зубів у дитини:**
- 230. Який препарат слід призначити дитині 2-х місяців, для лікування гострого інфекційного ентероколіту, яка перебуває на штучному харчуванні.**

231. Які антибактеріальні засоби найбільш доцільно призначити при ревматичній лихоманці
232. Якою повинна бути частота призначення хворому протягом доби антибіотика доксицикліну, якщо зв'язування його з білками плазми крові становить 90 %, за добу з організму виводиться 10 % препарату.
233. Вкажіть механізм дії пеніцилінів.
234. Для якої групи антибіотиків характерним є найшвидший розвиток суперінфекції і підвищення у зв'язку з цим токсичності?
235. До якої групи антибіотиків належить бензилпеніциліну натрієва сіль ?
236. До якої групи антибіотиків належить гентаміцин ?
237. До якої групи антибіотиків належить еритроміцин ?
238. Допоможіть медичній сестрі визначити, який з названих препаратів не належить до антибіотиків групи цефалоспоринов:
239. При якому захворюванні левоміцетин є засобом вибору ?
240. Вкажіть антибіотик широкого спектру дії.
241. Чому солі бензилпеніциліну призначають лише для парентерального введення ?
242. Чому солі бензилпеніциліну призначають лише для парентерального введення?
243. Що таке "постантибіотичний ефект"?
244. Яка група антибіотиків є найбільш ефективною при первинному сифілісі ?

- 245. Яка побічна дія найбільш характерна для гентаміцину**
- 246. Який антибіотик є засобом вибору при холері ?**
- 247. Який з антибіотиків належить до протимікозних засобів ?**
- 248. До групи цефалоспоринів належить?**
- 249. Який з антибіотиків належить до цефалоспоринів?**
- 250. Який з перелічених антибіотиків застосовують для лікування туберкульозу ?**
- 251. Які з перерахованих антибіотиків пеніцилінового ряду слід призначати для лікування інфекцій, викликаних стафілококом, що продукує пеніциліназу?**
- 252. З метою зігрівання після переохолодження хворий використав розчин етилового спирту всередину. Як впливає спирт етиловий на терморегуляцію?**
- 253. В інфекційне відділення госпіталізована дитина 11 місяців з явищами токсикозу інфекційної етіології, підвищенням температури тіла до 39С, блюванням, проносом. До отримання результатів посіву калу для ідентифікації збудника, який з препаратів найбільш доцільно призначити?**
- 254. В хірургічне відділення звернувся хворий з рваною раною на стегні. Лікар зробив хірургічну обробку рани антисептиком. Який з перелічених засобів вибрав лікар?**
- 255. Вибір дози медикаменту потребує врахування індивідуальних особливостей організму, від яких залежить фармакокінетика речовини. Для якого із перерахованих нижче засобів це характерно:**

256. Дитина 12 місяців госпіталізована в інфекційне відділення з явищами токсикозу інфекційної етіології: підвищенням температури тіла до 39(С, блюванням, проносом. До отримання результатів посіву калу для ідентифікації збудника, який з препаратів найбільш доцільно призначити?
257. Дитина 7 років з діагнозом ентероколіт приймає фталазол. Який механізм протимікробної дії цього лікарського засобу?
258. Дитині 12 років для обробки опікової поверхні шкіри передпліччя призначено розчин антисептика, який ще використовується парентерально при отруєнні ціанідами. Який препарат призначено?
259. Дитині 13 років, хворій на ангіну, призначено комбінований сульфаніламідний препарат бактерицидної дії. Який препарат призначено?
260. Хлопчику 12,5 років хворій на ангіну призначено комбінований сульфаніламідний препарат бактерицидного типу дії. Який препарат призначено?
261. Дівчинці 11 років хворій на ангіну призначено комбінований сульфаніламідний препарат бактерицидного типу дії. Який препарат призначено?
262. У хірургічному відділенні для дезінфекції неметалічного інструментарію використали розчин формальдегіду. До якої групи за хімічною будовою відноситься даний антисептичний препарат?
263. Для дезінфекції неметалічного інструментарію у хірургічному відділенні використали розчин формальдегіду. До якої групи за хімічною будовою відноситься даний антисептичний препарат?
264. Для зупинки кровотечі, що виникла після видалення зуба у хворого розвинулась кровотеча. Який засіб доцільно із групи антисептиків доцільно використати в даному випадку?

265. Для лікування урогенітальних інфекцій використовують хінолони - інгібітори ферменту ДНК-гірази. Який процес порушується під впливом хінолонів у першу чергу?
266. Для лікування хворого з туберкульозом використовують комбіновану хіміотерапію, що поєднує речовини різного механізму дії. Яке із протитуберкульозних засобів пригнічує транскрипцію ДНК в РНК?
267. Для лікування хворого із запаленням верхніх дихальних шляхів призначено комбінований препарат з групи сульфаніламідів. Який препарат було призначено ?
268. Для лікування хворого на туберкульоз у комбінації з ізоніазидом був призначений антибіотик, який відноситься до групи аміноглікозидів. Через 15 діб хворий відчув значне зниження слуху. Який препарат був призначений хворому ?
269. Для обробки операційного поля лікар використав 5% спиртовий розчин йоду. Який механізм антисептичної дії цього засобу?
270. Для обробки опікової поверхні шкіри передпліччя дитині призначено розчин антисептика, який ще використовується парентерально при отруєнні ціанідами. Зазначте який препарат призначено?
271. Для обробки опікової поверхні шкіри у хворого було використано препарат, антисептичні властивості якого забезпечуються вільним киснем, що відщеплюється у присутності органічних речовин. Оберіть правильну відповідь:
272. Для очищення рани від гнійних виділень лікар промив її 3% розчином перекису водню. При цьому піна не утворилася. З чим зв'язана відсутність дії препарату?
273. Для промивання у хворого рани лікар використав 0,5 % розчин калію перманганату. Який механізм антисептичної дії препарату ?

- 274. До інфекційного відділення доставили дитину 9 років зі скаргами на біль у животі, понос, анорексію. У випорожненнях - еритроцити. Аналіз показав наявність дизентерійної флори. Який препарат краще призначити хворому?**
- 275. До інфекційного відділення поступив хворий зі скаргами на блювоту, діарею, підвищення температури після порушення дієти. Яким антисептиком необхідно провести промивання шлунку?**
- 276. До лікарні доставили хворого, який випадково прийняв всередину рідину, після чого у нього виник біль у животі та по ходу стравоходу, блювання. Потім з'явився пронос із прожилками крові. Відзначається гіперемія слизової оболонки рота і глотки, кровоточивість ясен, металічний смак у роті, збільшення лімфатичних залоз. Через 2-3 дні виникли ознаки ниркової недостатності. Що могло спричинити отруєння?**
- 277. До лікарня в травмпункт звернулася хвора з приводу нагноєння різаної рани. Лікар для очищення рани від гнійних виділень промив її 3% розчином перекису водню. При цьому піна не утворилася. З чим пов'язана відсутність дії препарату?**
- 278. До лікаря в медичний пункт звернувся хворий із рваною раною на гоміліці. Лікар зробив хірургічну обробку рани антисептиком. Який з перелічених засобів вибрав лікар?**
- 279. До лікаря звернувся хворий зі скаргами на гнійничкові висипання на шкірі обличчя. При бактеріологічному аналізі вмісту гнійничків знайдено золотистий стафілокок і встановлено діагноз: стафілококова піодермія. Який найбільш ефективний препарат для обробки гнійничкових висипань?**
- 280. В лікарню до лікаря звернувся хворий зі скаргами на гнійничкові висипання на шкірі обличчя. При бактеріологічному аналізі вмісту гнійничків виявлений золотистий стафілокок і поставлений діагноз стафілококова піодермія. Який найбільш ефективний препарат для обробки гнійничкових висипів?**

281. До лікаря звернувся хворий із пошкодженою ступнею, забинтованою марлевою пов'язкою, просоченою гнійними виділеннями. Спроба зняти пов'язку для огляду і обробки рани викликає гострий біль, оскільки вона прилипла до поверхні рани. Який антисептик полегшить видалення пов'язки і очистить рану від бруду та гною?

282. До травмпункту доставлений хворий, в якого подряпане плече. Який антисептик з групи окислювачів потрібно призначити?

283. До хірурга звернувся хворий з гнійною раною та з гнильним запахом з неї. Який антисептик з групи окислювачем з дезодоруючим ефектом застосовано для обробки рани?

284. З анамнезі відомо, що хворий лікується з приводу туберкульозу. Через деякий час у хворого забарвилось мокротиння, сеча, слюзна рідина в червоний колір.. З застосуванням якого протитуберкульозного засобу пов'язані дані явища?

285. З метою профілактики інфекцій жінці 45 років після операції на нирці призначено протимікробний засіб. Який препарат призначено хворій?

286. З метою профілактики інфекцій хворому після операції на нирці призначено протимікробний засіб. Який препарат призначено хворій?

287. В токсикологічне відділення доставлено хворого з отруєнням ртуттю. Який препарат слід використати в даній ситуації?

288. З хімічного виробництва в токсикологічне відділення доставлений хворий з отруєнням ртуттю. Який препарат слід використати в даній ситуації?

289. За даними бактеріоскопії мазка з уретри у хворого виявлено гонорею. Враховуючи, що препаратами вибору для лікування гонореї є фторхінолони, хворому необхідно призначити:

290. Збираючи анамнез у хворого на гострий бронхіт, лікар дізнався, що він страждає на цукровий діабет. Який препарат не бажано призначити цьому хворому?
291. Лікар для обробки операційного поля використав 5 % спиртовий розчин йоду. Який механізм антисептичної дії цього засобу?
292. Інтерн для обробки операційного поля застосував спиртовий розчин йоду. Проконсультуйте лікаря інтерна, який механізм антисептичної дії цього засобу?
293. Назвати сульфаніламідний препарат, найбільш ефективний при інфекціях шлунково-кишкового тракту?
294. Лікар призначив сульфадимезин хворому з бактеріальною інфекцією у таблетках, порекомендувавши запивати його 1,5-2 л лужної мінеральної води щодобово. Чим обумовлена необхідність даної рекомендації?
295. Лікар призначив хворому на пневмонію бензилпеніциліну натрієву сіль у дозі 500000 ОД 6 разів в день. Після останнього введення лікарського засобу у хворого виникла лихоманка, втрата свідомості і судоми. Що розвинулось у хворого?
296. Лікар призначив хворому на туберкульоз ефективний антибіотик. Через кілька діб хворий звернувся до лікаря з тим , що сеча змінила колір на червоний. Який антибіотик був призначений хворому?
297. Лікування туберкульозу здійснюється за допомогою комбінованої хіміотерапії, що поєднує речовини різного механізму дії. Яке із протитуберкульозних засобів пригнічує транскрипцію ДНК в РНК?
298. Медсестра за призначенням лікаря промила рану 3% розчином перекису водню. При цьому утворилося багато піни. На питання хворого про механізм даного явища медсестра не змогла дати вичерпної відповіді і звернулося за роз'яснення до лікаря. Визначте правильну відповідь.

- 299. Під час лікування антибактеріальним засобом у хворого на ентероколіт спостерігались явища йодизму (нежить, кашель). Який препарат приймав хворий?**
- 300. Після видалення зуба у хворого виникла кровотеча. Який препарат із групи антисептиків доцільно використати в даному випадку?**
- 301. Після довготривалого використання антибіотику у хворого розвинувся дисбактеріоз кишківника. Які засоби слід назначити для відновлення нормальної мікрофлори?**
- 302. У жінки 38 років після лікування високоефективним протитуберкульозним засобом виникли явища невриту зорового нерва, порушення пам'яті, судом. Який препарат приймала хвора?**
- 303. Після лікування високоефективним протитуберкульозним засобом у жінки 40 років виникли явища невриту зорового нерва, порушення пам'яті, судом. Який препарат приймала хвора?**
- 304. Після початку прийому одного з протитуберкульозних середників хворий почав відмічати зниження гостроти зору. Який препарат застосовував хворий?**
- 305. Потерпілому у медичному пункті обробили рану розчином антисептика, який містить 25-29 % активного хлору та віддає хлор повільно. Протимікробна дія досить тривала, він практично не подразнює тканин. Який антисептик було використано?**
- 306. При лікуванні хворих у фтизіатричній клініці ізоніазідом було виявлено, що деякі переносять препарат добре, а у інших виникають побічні реакції - головний біль, запаморочення, нудота, блювання, біль за грудиною, роздратованість, безсоння, тахікардія, поліневрит. Чим обумовлена різна переносимість препарату?**

307. При лікуванні хворої на пневмонію протимікробним препаратом через 8 діб з'явилися скарги на біль при сечовиділенні, біль в області нирок. Зі слів хворої сеча має буруватий відтінок. Препаратом з якої групи лікувалась хвора?

308. В пацієнта стомат-кабінету при нанесенні стоматологом перекису водню на слизову оболонку порожнини рота з'явилася інтенсивна піна. Який фермент спричиняє такий ефект?

309. При нанесенні стоматологом пероксиду водню на слизову оболонку порожнини рота з'явилася інтенсивна піна. Який фермент спричиняє такий ефект?

310. При обстеженні чоловіка 60 років з загостренням хронічного пієлонефриту доведена етіологічна роль стрептококової інфекції. Який з уроантисептичних препаратів краще призначити ?

311. При отриманні специфічного лікування у хворого 65 років розвинувся неврит зорового нерва. Який засіб слід виключити із терапії, що йому призначається?

312. Сульфаніламідні препарати нагадують за структурою параамінобензойну кислоту. У чому полягає основа їх фармакологічної дії?

313. У відділення "швидкої допомоги" доставили пацієнта, який помилково випив розчин ртуті дихлориду (сулему). Стан тяжкий, відзначаються збудження, зниження артеріального тиску. Лікар зробив промивання шлунка розчином яєчного білка, ввів всередину за допомогою зонда 30 г активованого вугілля і 30 г магнію сульфату. Який ще препарат доцільно призначити хворому?

314. У відділення інтенсивної терапії доставлений хворий із діагнозом менінгоенцефаліт. Детальне обстеження показало, що чинником вказаного інфекційного процесу стала мікобактерія туберкульозу. В комплексне лікування були включені внутрішньовенні ін'єкції ізоніазиду. Який механізм туберкулостатичної дії цього препарату?

315. У жінки, яка тривалий час з приводу інфільтративно-вогнищевого туберкульозу приймає протитуберкульозні засоби, різко знизився слух. Який з перерахованих препаратів слід відмінити?

316. У інфікованого на СНІД виникла діарея бактеріального генезу. За результатами мікробіологічного дослідження йому був призначений ко-тримоксазол (бісептол, бактрим). Яким типом (характером) протимікробної дії володіє цей препарат?

317. У хворого на ВІЛ виникла діарея бактеріального генезу. За результатами мікробіологічного дослідження йому був призначений ко-тримоксазол (бісептол, бактрим). Яким типом (характером) протимікробної дії володіє цей препарат?

318. У клініку госпіталізованого хворого із діагнозом - активний вогнищевий туберкульоз легень. Вкажіть, який із препаратів найбільш доцільно призначити в першу чергу?

319. В стаціонар надійшов хворий. Встановлено діагноз - активний вогнищевий туберкульоз легень. Вкажіть, який із препаратів найбільш доцільно призначити в першу чергу?

320. У лікарню поступив хворий із скаргами на біль у животі, часті, рідкі випорожнення (в калі - еритроцити, дизентерійна флора), анорексія. Є потреба застосувати сульфаніламідний препарат, що не всмоктується у кишечнику. Який саме?

321. У медичному пункті потерпілому обробили рану розчином антисептика, який у рідкому середовищі під впливом пероксидаз розпадається з виділенням атомарного кисню. Який антисептик було використано?

322. У пацієнта, який тривалий час хворіє туберкульозом, виявлено внутрішньоклітинне розміщення мікобактерій. Який із препаратів обов'язково повинен бути введений у комплексну терапію туберкульозу?

323. У приймальне відділення доставлений у тяжкому стані чоловік 38 років, який отруївся сулемою. Який антидот треба негайно ввести хворому?

324. У приймальне відділення лікарні госпіталізували хворого, який випадково прийняв всередину рідину, після чого у нього виник біль у животі та по ходу стравоходу, блювання. Потім з'явився пронос із прожилками крові. Відзначається гіперемія слизової оболонки рота і глотки, кровоточивість ясен, металічний смак у роті, збільшення лімфатичних залоз. Через 2-3 дні виникли ознаки ниркової недостатності. Що могло спричинити отруєння?

325. У реанімаційне відділення поступив хворий з ознаками гострого отруєння морфіном. Який засіб слід використати для промивання шлунка ?

326. У хворого 60 років, який давно хворіє туберкульозом і систематично отримує специфічне лікування розвинувся неврит зорового нерва. Який засіб слід виключити в зв'язку з цим із терапії, що йому призначається?

327. У хворого виникла діарея бактеріального генезу. За результатами мікробіологічного дослідження йому був призначений ко-тримоксазол (бісептол, бактрим). Яким типом (характером) протимікробної дії володіє цей препарат?

328. У хворого виявили туберкульоз легень. Який антибіотик слід йому призначити поряд з іншими протитуберкульозними засобами?

329. У хворого гнійна рана з некротичний вмістом. Який препарат для очищення рани слід призначити?

330. У хворого гнійна рана. Застосували розчин, який виявив антисептичну дію та сприяв механічному очищенню рани. Який саме розчин був використаний?

331. Пацієнта лікарні для обробки опікової поверхні шкіри було використано препарат, антисептичні властивості якого забезпечуються вільним киснем, що відщеплюється у присутності органічних речовин. Оберіть правильну відповідь:

332. У хворого для обробки опікової поверхні шкіри було використано препарат, антисептичні властивості якого забезпечуються вільним киснем, що відщеплюється у присутності органічних речовин. Оберіть правильну відповідь.

333. Хворому на туберкульоз лікар призначив ізоніазид у добовій дозі 0,9 г, а іншому - 0,6 г. Чим обумовлено такий підбір доз?

334. В чоловіка 54 років із запаленням легень непереносимість антибіотиків. Який з комбінованих сульфаніламідних препаратів слід призначити хворому?

335. У хворого із запаленням легень непереносимість антибіотиків. Який з комбінованих сульфаніламідних препаратів слід призначити хворому?

336. 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?

337. 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?

- 338. У хворого на туберкульоз, який приймає протитуберкульозні препарати впродовж 3 місяців, виникли проблеми з зором — розвився дальтонізм. Особливо погіршилась здатність розрізняти зелений і червоний кольори. Який протитуберкульозний засіб міг призвести до такого побічного ефекту?**
- 339. У хворого туберкульозом після тривалого лікування з`явилися шум та дзвін у вухах, зниження слуху, сип на шкірі, набряк слизових оболонок і порушилась координація рухів. Після відміни препарату стан хворого значно покращився. Який препарат приймав хворий?**
- 340. У хворого, який давно хворіє на туберкульоз, знижена гострота слуху. Який засіб слід виключити в зв'язку з цим з терапії, що йому призначається?**
- 341. У хворої 38 років після приймання аспірину і сульфаніламідів спостерігається посилений гемоліз еритроцитів, викликаний недостатністю глюкозо-6- фосфатдегідрогенази. Порушенням утворення якого коферменту зумовлена ця патологія?**
- 342. У хворої з інфільтративно-вогнищевим туберкульозом, яка тривалий час приймає протитуберкульозні засоби, різко низився слух. Який з перерахованих препаратів слід відмінити?**
- 343. У хворої, яка лікувала пневмонію протимікробним препаратом через 8 діб з`явилися скарги на біль при сечовиділенні, біль в області нирок. Зі слів хворої сеча має буруватий відтінок. Препаратом з якої групи лікувалась хвора?**
- 344. У хірургічному відділенні для дезінфекції неметалічного інструментарію використали розчин формальдегіду. До якої групи за хімічною будовою відноситься даний антисептичний препарат?**
- 345. У чоловіка 60 років, який давно хворіє на туберкульоз і систематично одержує специфічне лікування, знижена гострота слуху. Який засіб слід виключити в зв'язку з цим з терапії, що йому призначається?**

346. Фармакологічний засіб з дезінфікуючою та дезодорируючою дією, до складу якого входить галоген. Застосовують для дезінфекції рук, неметалевого інструментарію, предметів догляду за інфекційними хворими. Як антисептик використовують для лікування інфікованих ран слизової оболонки ротової порожнини та дезінфекції кореневих каналів. Визначити препарат:

347. Хвора звернулася в травмпункт з приводу нагноєння різаної рани. Лікар для очищення рани від гнійних виділень промив її 3% розчином перекису водню. При цьому піна не утворилася. З чим зв'язана відсутність дії препарату?

348. Хворий 32 років на туберкульоз одержує у складі комплексної терапії ріфампіцин. Який механізм дії цього препарату?

349. Хворий 50 років доставлений у відділення інтенсивної терапії з діагнозом менінгоенцефаліт. Детальне обстеження показало, що чинником вказаного інфекційного процесу стала мікобактерія туберкульозу. В комплексне лікування були включені внутрішньовенні ін'єкції ізоніазиду. Який механізм туберкулостатичної дії цього препарату?

350. Хворий Д. приймає протитуберкульозні препарати. Через деякий час він відмітив що сеча набула червоно- оранжевого кольору. Який препарат сприяв появі цього явища?

351. Чоловіку 66 років який хворіє на туберкульоз був призначений ефективний антибіотик. Через кілька днів хворий звернувся до лікаря з тим , що сеча змінила колір на червоний. Який антибіотик був призначений хворому?

352. Показання до застосування Пірантелу

353. Чоловік 47 років з діагнозом вогнищевий туберкульоз верхньої долі правої легені в складі комбінованої терапії одержує ізоніазид. Через деякий час пацієнт почав пред'являти скарги на м'язову слабкість, зниження шкірної чутливості, порушення зору, координації рухів. Який вітамінний препарат доцільно використати для усунення даних явищ?

- 354. Хворий з діагнозом вогнищевоготуберкульозу верхньої частки правої легені у складі комбінованої терапії отримує ізоніазид. Через деякий час пацієнт почав скаржитися на м'язову слабкість, зниження чутливості шкіри, порушення зору та координації рухів. Який вітамінний препарат доцільно призначити для усунення цих явищ?**
- 355. Чоловік 39 років звернувся до лікаря зі скаргами на забарвлення мокротиння, сечі, слюзової рідини в червоний колір. З анамнезу відомо, що він лікується з приводу туберкульозу. З застосуванням якого протитуберкульозного засобу пов'язані дані явища?**
- 356. Хворий звернувся до лікаря зі скаргами на забарвлення харкотиння, сечі, слізної рідини в червоний колір. З анамнезу відомо, що він лікується з приводу легеневого туберкульозу. З застосуванням якого протитуберкульозного засобу пов'язане дане явище ?**
- 357. Хворий на туберкульоз отримувач ефективний антибіотик. Через декілька днів хворий звернувся до лікаря з тим , що сеча змінила колір на червоний. Який антибіотик був призначений хворому?**
- 358. Хворий потрапив до інфекційного відділення зі скаргами на блювоту, діарею, підвищення температури після порушення дієти. Яким антисептиком необхідно провести промивання шлунку?**
- 359. Хворого П., 33 років, з інфекцією сечовивідних шляхів лікували препаратом з групи 8-оксихіноліну. Лікувальний ефект наступив швидко, без ускладнень. Яким з вказаних засобів лікували хворого?**
- 360. Хворому 35 років для лікування хронічного бронхіту у фазі загострення лікар призначив бактрим. Який основний механізм дії препарату?**
- 361. Жінці 34 років для лікування хронічного бронхіту у фазі загострення лікар призначив бактрим. Який основний механізм дії препарату?**

- 362. Чоловіку 39 років встановлений діагноз туберкульоз. Який препарат є ефективним засобом при цьому захворюванні?**
- 363. Хворому встановлено діагноз туберкульоз. Який препарат є ефективним засобом при цьому захворюванні?**
- 364. Хворому з бактеріальною інфекцією лікар призначив сульфадимезин у таблетках і порекомендував запивати його 1,5-2 л лужної мінеральної води. Чим зумовлена необхідність даної рекомендації?**
- 365. Хворому з запаленням легень лікар призначив сульфаніламідний препарат. Який механізм дії сульфаніламідів передбачає лікар?**
- 366. Хворому з непереносимістю антибіотиків для лікування пневмонії призначений сульфален. Через декілька днів у хворого розвинувся гемоліз еритроцитів. Недостатність якого фермента в організмі хворого сприяла розвитку цього побічного ефекта?**
- 367. Чоловіку 78 років з непереносимістю антибіотиків для лікування пневмонії призначили сульфален. Через кілька днів у хворого розвинувся гемоліз еритроцитів. Недостатність якого ферменту в організмі хворого сприяла розвитку цього побічного ефекту?**
- 368. Хворому із загостренням хронічного тонзиліту було призначено ко-тримоксазол. Побічним ефектом препарату є:**
- 369. Хворому на ангіну лікар призначив бісептол. В чому пріоритет бісептолу в порівнянні з іншими сульфаніламидами?**
- 370. Хворому на ангіну призначено комбінований сульфаніламідний препарат бактерицидного типу дії. Який препарат призначено?**
- 371. Хворому на гострий бронхіт призначено сульфадиметоксин. Що потрібно рекомендувати хворому для попередження можливої нефротоксичної дії?**

372. Хворому на гострий туберкульоз легень призначили стрептоміцин. Який механізм дії цього препарату?

373. Хворому на туберкульоз був призначений ефективний антибіотик. Через кілька діб хворий звернувся до лікаря з тим , що сеча змінила колір на червоний. Який антибіотик був призначений хворому?

374. Хворому на туберкульоз легень призначити комплексну терапію. Яка краща комбінація препаратів для лікування туберкульозу?

375. Хворому на туберкульоз передбачається проведення оперативного втручання. Який з протитуберкульозних засобів не можна застосувати разом з курареподібними препаратами?

376. Хворому на туберкульоз призначили ізоніазид. На 3-й день лікування у нього виникли порушення сну, головний біль, біль в суглобах, судоми. Внаслідок чого виникли такі побічні ефекти?

377. Хворому на туберкульоз у комбінації з ізоніазидом був призначений антибіотик, який відноситься до аміноглікозидів. Через 15 діб хворий відчув значне зниження слуху. Який препарат був призначений хворому ?

378. Хворому туберкульозом легенів у складі комбінованої терапії був призначений протитуберкульозний антибіотик. Назвіть цей препарат.

379. Хворому, що знаходиться в інфекційному відділенні, з приводу бактеріальної дизентерії призначили фталазол. Чим пояснити, що фталазол використовують тільки для лікування кишкових інфекцій?

380. Хворому, який на роботі подряпав плече ржавою залізякою, у медичному пункті рану обробили розчином антисептика, який у рідкому середовищі під впливом пероксидаз розпадається з виділенням атомарного кисню. Який антисептик було використано?

381. Хворому, який на роботі подряпав плече ржавою заліззякою, у медичному пункті рану обробили розчином антисептика, який містить 25-29 % активного хлору та віддає хлор повільно. Протимікробна дія досить тривала, він практично не подразнює тканин. Який антисептик було використано?

382. Хворому, який переніс захворювання легень, лікар запропонував зробити "сіточку" з розчину антисептика. Який антисептик треба для цього використати?

383. Хірург використав 70 % розчин спирту етилового для обробки рук перед оперативним втручанням. Який основний механізм антисептичної дії препарату?

384. Через 1 місяць після початку прийому одного з протитуберкульозних середників хворий почав відмічати зниження гостроти слуху. Який препарат застосовував хворий?

385. Через 3 місяці після початку прийому одного з протитуберкульозних середників хворий почав відмічати зниження гостроти зору. Який препарат застосовував хворий?

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

387. Який антисептичний засіб застосовують із дезинфікуючою та дезодорируючою дією, до складу якого входить галоген. Застосовують для дезинфекції рук, неметалевого інструментарію, предметів догляду за інфекційними хворими, для лікування інфікованих ран слизової оболонки ротової порожнини та дезинфекції кореневих каналів. Визначте препарат:

388. Антисептики володіють всіма названими властивостями, за винятком:

- 389. Ацетилювання яких засобів значно сповільнюється при генетичній ензимопатії ?**
- 390. В механізмі бактерицидної дії якого антисептика має місце утворення атомарного кисню?**
- 391. В механізмі дії сульфаніламідних препаратів головним чинником є:**
- 392. Виберіть антисептик з групи галогеновмісних, який можна покласти в аптечку для дитини, яка збирається в літній табір.**
- 393. Виберіть препарат для припікання ерозій, надлишкових грануляцій та виразок**
- 394. Виберіть препарат найбільш ефективний при інфекціях сечовивідних шляхів?**
- 395. Виберіть протитуберкульозний препарат з групи антибіотиків-аміноглікозидів**
- 396. Виберіть протитуберкульозний препарат, який забарвлює рідини організму (сльози, слину, сечу тощо) у червоний колір?**
- 397. Виберіть сульфаніламідний препарат тривалої дії**
- 398. Виберіть, який із запропонованих препаратів відноситься до сульфаніламідів ?**
- 399. Виберіть, який із перелічених засобів може викликати глухоту новонародженого, якщо жінка приймала його при вагітності ?**
- 400. Виберіть, який препарат належить до сульфаніламідних препаратів тривалої дії:**

- 401. Назвати препарат найбільш ефективний при інфекціях сечовивідних шляхів?**
- 402. Визначити сульфаніламідний препарат, який діє в просторі кишечника та використовується для лікування дизентерії, колітів, гастроентеритів ,для профілактики ускладнень після оперативних втручань на кишечнику:**
- 403. Відмітити сульфаніламідний препарат для лікування кон'юнктивітів.**
- 404. Вкажіть антисептичний засіб, що окрім протибактеріальної дії спричиняє ще протипедікульозний ефект**
- 405. Вкажіть в механізмі бактерицидної дії якого антисептика має місце утворення атомарного кисню?**
- 406. Вкажіть препарат - похідне нафтиридину, який застосовують в основному при інфекціях сечовивідних шляхів.**
- 407. Вкажіть при яких захворюваннях застосовують фуразолідон?**
- 408. Вкажіть протитуберкульозний препарат, що повільно інактивується при відсутності генів, які регулюють синтез ферменту, який ацетилює цей препарат ?**
- 409. Вкажіть, який засіб застосовують для профілактики бленореї новонароджених:**
- 410. Вкажіть, який препарат відноситься до галогенвмісних сполук: ?**
- 411. Вказати антисептик для очищення гнійних ран.**
- 412. Вказати антисептик із групи окислювачів**
- 413. Вказати в яких випадках застосовують розчин формальдегіду.**

- 414. Вказати механізм антисептичної дії калію перманганату.**
- 415. Вказати похідне 8-оксихіноліну для лікування кишкових інфекцій.**
- 416. Вказати похідне нафтиридину, яке застосовують в основному при інфекціях сечовивідних шляхів.**
- 417. Вказати препарат для профілактики бленореї.**
- 418. Вказати препарат, який використовують для промивання шлунка при отруєнні морфіном.**
- 419. Вказати синтетичний протитуберкульозний препарат, добова доза якого становить 9-12 г.**
- 420. Вказати сульфаніламідний препарат тривалої дії**
- 421. До сульфаніламідних препаратів тривалої дії відносять:**
- 422. Сульфаніламідний препарат тривалої дії**
- 423. Вказати сульфаніламідний препарат, який застосовують при кишкових інфекціях.**
- 424. Головним фактором в механізмі дії сульфаніламідних препаратів є:**
- 425. Для профілактики бленореї новонароджених застосовують:**
- 426. Для якого із перерахованих нижче засобів вибір дози медикаменту потребує врахування індивідуальних особливостей організму, від яких залежить фармакокінетика речовини?**
- 427. До сульфаніламідних препаратів тривалої дії належить:**

428. До якої групи за хімічною будовою відноситься даний антисептичний розчин формальдегіду?
429. Дозування якого протитуберкульозного препарату залежить від швидкості ацетилювання в печінці ?
430. З порушенням якого біохімічного процесу пов'язаний механізм протимікробної дії сульфаніламідних препаратів?
431. Зазначте механізм антисептичної дії 5 % спиртового розчину йоду, який лікар використав для обробки операційного поля.
432. Зазначте побічні ефекти, що виникають при тривалому призначенні ентеросептолу?
433. Зазначте препарат, що відноситься до комбінованих сульфаніламідних препаратів:
434. Зазначте протитуберкульозний препарат, який повільно інактивується при відсутності генів, які регулюють синтез ферменту, що ацетилює цей препарат ?
435. Зазначте який препарат відноситься до окислювачів ?
436. Зазначте, який механізм дії стрептоміцину?
437. Хірург для обробки операційного поля застосував 5 % спиртовий розчин йоду, який механізм антисептичної дії цього засобу?
438. Механізм дії рифампіцину.
439. Можливі ускладнення при призначенні сульфаніламідних препаратів
440. Можливі ускладнення при призначенні сульфаніламідних препаратів.

- 441. Який механізм антибактеріальної дії сульфаніламідів**
- 442. Назвати механізм антибактеріальної дії сульфаніламідів**
- 443. Назвати препарат із групи антисептиків, який вводять в вену при абсцесі і гангрені легень.**
- 444. Назвіть антисептичний засіб, що окрім протибактеріального спричиняє ще протипедікульозний ефект**
- 445. Назвіть препарат, що має протимікробну і протимікозну дію, може бути застосований зовнішньо, всередину при інфекціях сечовивідних шляхів, внутрішньовенно при отруєннях нітритами і аніліном**
- 446. Найбільш типове ускладнення при застосуванні стрептоміцину сульфату?**
- 447. Порадьте відвідувачу аптеки, який препарат солей важких металів володіє найбільш вираженою припікаючою дією?**
- 448. Який препарат солей важких металів володіє найбільш вираженою припікаючою дією?**
- 449. Поясніть хворому із запальним процесом, якому призначений сульфаніламідний препарат тривалої дії, яких з перерахованих правил слід дотримуватися, щоб лікування було ефективним.**
- 450. препаратів слід призначити хворому?**
- 451. При генетичній ензимопатії ацетилювання яких засобів значно сповільнюється?**
- 452. При яких захворюваннях застосовують фуразолідон?**
- 453. Протитуберкульозний препарат з групи антибіотиків-аміноглікозидів**

454. Тривалість дії сульфаніламідних препаратів залежить від:
455. Чому прийом ізоніазиду призводить до появи симптомів В6-гіповітамінозу?
456. Швидкість біотрансформації якого протитуберкульозного засобу залежить від генетичних особливостей організму?
457. Яка група засобів відноситься до антисептиків ?
458. Яке ускладнення найбільш типове при застосуванні стрептоміцину сульфату?
459. Який антисептик з групи окислювачем із дезодоруючим ефектом застосовано для обробки гнійної рани та з гнильним запахом з неї рани?
460. Який антисептик треба застосувати хворому у вигляді “сіточки”, який переніс захворювання легень?
461. Який з антисептиків свою бактерицидну дію проявляє за рахунок утворення атомарного кисню?
462. Який з перелічених засобів може визвати глухоту новонародженого, якщо його приймали при вагітності ?
463. Який з перерахованих антисептиків слід використати для профілактики бленореї новонароджених?
464. Який з протитуберкульозних засобів не можна застосувати для проведення оперативного втручання хворому на туберкульоз разом з курареподібними препаратами?
465. Який з уроантисептичних препаратів краще призначити при обстеженні чоловіка 65 років із загостренням хронічного пієлонефриту доведена етіологічна роль стрептококової інфекції.

- 466. Який із сульфаніламідних препаратів найбільш ефективний при інфекціях шлунково-кишкового тракту?**
- 467. Який лікарський препарат відноситься до антисептичних та дезинфікуючих засобів ?**
- 468. Який механізм дії рифампіцину.**
- 469. Який основний механізм антисептичної дії 70 % розчин спирту етилового?**
- 470. Який препарат відноситься до галогенвмісних сполук: ?**
- 471. Який препарат відноситься до окислювачів ?**
- 472. Який препарат відноситься до сульфаніламідів ?**
- 473. Який препарат із групи антисептиків використовують для миття рук хірурга по методу Спасокукоцького-Кочергіна?**
- 474. Який препарат із групи детергентів можна використати для обробки операційного поля, рук хірурга, стерилізації хірургічного інструментарію (ріжучого)?**
- 475. Який препарат має протимікробну і протимікозну дію, може бути застосований зовнішньо, всередину при інфекціях сечовивідних шляхів, внутрішньовенно при отруєннях нітритами і аніліном**
- 476. Який препарат найбільш ефективний при інфекціях сечовивідних шляхів?**
- 477. Який препарат не бажано призначати хворому на гострий бронхіт, що страждає на цукровий діабет?**
- 478. Який препарат необхідно ввести в вену хворому при отруєнні солями важких металів?**

- 479. Який препарат слід призначити для очищення гнійної рани із некротичним вмістом?**
- 480. Який протипротозойний засіб можна порекомендувати жінці, яка хворіє на трихомоніаз?**
- 481. Який протитуберкульозний препарат забарвлює рідини організму (сльози, слину, сечу тощо) у червоний колір?**
- 482. Який протитуберкульозний препарат повільно інактивується при відсутності генів, які регулюють синтез ферменту, що ацетилює цей препарат ?**
- 483. Назвіть протитуберкульозний препарат повільно інактивується при відсутності генів, які регулюють синтез ферменту, що ацетилює цей препарат ?**
- 484. Сульфаніламідний препарат використовують для лікування кон'юнктивітів?**
- 485. Який сульфаніламідний препарат володіє тривалою дією**
- 486. Який сульфаніламідний препарат діє в просторі кишечника та використовується для лікування дизентерії, колітів, гастроентеритів, а також для профілактики ускладнень після оперативних втручань на кишечнику:**
- 487. Які з нижчезгаданих груп хіміотерапевтичних засобів при неправильному вживанні можуть викликати кристалурію?**
- 488. Які з перерахованих кислот використовують як дезинфікуючі речовини?**
- 489. Які кислоти використовують як дезинфікуючі речовини?**
- 490. Назвіть можливі ускладнення при призначенні сульфаніламідних препаратів**
- 491. Які можливі ускладнення при призначенні сульфаніламідних препаратів.**

- 492. Які побічні ефекти можливі при тривалому призначенні ентеросептолу?**
- 493. Можливі ускладнення при призначенні сульфаніламідних препаратів**
- 494. Назвати препарат найбільш ефективний при інфекціях сечовивідних шляхів?**
- 495. В лікуванні депресії пацієнту необхідно застосувати імізін і ніаламід. Який принцип антидепресантної терапії дозволить уникнути ускладнень цієї терапії.**
- 496. В лікуванні гіпертонічної хвороби застосовували салуретик. Через деякий час у хворого на ЕКГ виникли зміни в зниженні сегмента ST і амплітуди зубця T, а також виникла шлункова екстрасисто-лія і тахікардія, мерехтіння передсердь. Який вид порушень водно-електролітного балансу сприяв розвитку цих порушень?**
- 497. В лікуванні хворих протитуберкульозним препаратом ізоніазидом необхідно дотримуватися індивідуального підбору доз. Від зміни активності яких генетично зумовлених ферментативних процесів залежить така особливість дії препарату?**
- 498. В основу протипухлинної дії алкілувальних засобів покладено їх вплив на клітинні ДНК і РНК, які у зв'язку з цим втрачають здатність до редуплікації. Які найбільш ранні ускладнення від застосування цих препаратів можуть виникати у зв'язку з названим механізмом їх протипухлинної дії?**
- 499. Відомо, що специфічна активність та токсичність лікарського засобу обумовлена його вільною (не зв'язаною з білками) фракцією. З якими білками сироватки крові зв'язується більша кількість лікарських засобів?**
- 500. Відомо, що у хворого з легеневою формою туберкульозу є генетично зумовлений дефіцит ферменту N-ацетилтрансферази. Який протитуберкульозний засіб за вказаних умов може сприяти швидкому розвитку виражених токсичних ефектів?**

501. Внаслідок Чорнобильської аварії відбулось забруднення навколишнього середовища радіонуклідами, що викликало накопичення їх в організмі людей. З наведених нижче виберіть препарати, які сприяють виведенню їх з організму.

502. Для запобігання віддаленим результатам чотиридобової малярії пацієнту 42 років призначили примахін. Вже на 3-тю добу від початку лікування терапевтичними дозами препарату у пацієнта з'явилися болі в животі та в ділянці серця, диспепсичні розлади, загальний ціаноз, гемоглобінурія. Що стало причиною розвитку побічної дії препарату?

503. Для лікування гнійного синуситу хворому було призначено пероральне застосування тетрацикліну. Який протигрибковий засіб необхідно профілактично приймати хворому для запобігання розвитку кандидозу?

504. Для лікування лейкозів використовують антиметаболіт метотрексат. Антагоністом якого вітаміну він є?

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

506. Препарат Мебендазол призначають при

507. Перед відрядженням за кордон лікарю з метою особистої профілактики малярії призначено засіб з гістошизонтоцидною дією. Який препарат одержав спеціаліст?

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

509. 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?

510. До приймального відділення лікарні доставлено людину з гострим отруєнням морфіном. Який специфічний антагоніст наркотичних анальгетиків необхідно застосувати в цьому випадку?

511. Жінка 48 років звернулася до гінеколога із скаргами на свербіж у ділянці зовнішніх статевих органів та рясні виділення. При мікроскопії мазка з піхви виявлено дріжджоподібні грибки. Який препарат у вигляді вагінальних свічок треба призначити?

512. Жінка 37 років звернулася до гінеколога з приводу запального процесу піхви, який супроводжується свербіжем та пінистими виділеннями. Баканаліз встановив наявність трихомонадної інфекції. Який засіб найбільш ефективний у даному випадку?

513. Жінка, у другій половині вагітності приймала транквілізатори групи бензодіазепинів. Пологи наступили в строк, протікали нормально, але народилась дитина з численними аномаліями розвитку (заяча губа, полідактилія). Як називається описана дія препарату?

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

515. Чоловік 35 років перебуває в небезпечному щодо захворювання на малярію районі. Який із зазначених препаратів необхідно призначити з метою особистої хіміопрофілактики малярії?

516. Здорова людина перебуває в небезпечному щодо захворювання на малярію районі. Який із зазначених препаратів необхідно призначити з метою особистої хіміопрофілактики малярії?

517. Жінка 45 років перебуває у небезпечному щодо захворювання на малярію районі. Який із зазначених препаратів необхідно призначити з метою особистої хіміопрофілактики малярії?

518. 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:

519. Мати звернулася до педіатра з дитиною, у якої виникли скарги на сильним свербіж у ділянці анального проходу, який посилюється вночі. Дитина неспокійна. При обстеженні калу на яйцеглист виявлені гострики. Який препарат доцільно призначити?

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

521. Пацієнт звернувся до лікаря з приводу того, що йому необхідно виїхати на тривалий час у тропічну країну. Який препарат повинен призначити лікар для особистої профілактики малярії?

522. Пацієнту з метою короточасного хірургічного втручання зробили нейролептанальгезію шляхом введення фентаніла і дроперидола. Що з перелічених явищ обґрунтовує досягнення обезболювання, достатнього для проведення операції?

523. Пацієнту з післяопераційною атонією кишечника застосували препарат прозерин. Який механізм лежить в основі дії даного препарату.

524. Пацієнту з ХСН призначили дигоксин у сенс середньотерапевтичній дозі. Через 2 тижні після початку прийому препарату у нього з'явилися ознаки інтоксикації дигоксином (брадикардія, екстрасистолія, нудота). Як називається явище, яке призвело до накопичення в організмі препарату в кількості, що спровокувала інтоксикацію?

525. Пацієнту під час пломбування зуба миш'яковиста паста випадково попала на слизову щоби. Який антидот слід ввести цьому хворому для попередження можливої загальнорезорбтивної токсичної дії миш'яку?

526. Пацієнту, який переніс грип у важкій формі, встановлено діагноз стоматиту, спричиненого вірусом простого герпесу. Який препарат необхідно використати для його лікування?

527. Протипоказом до застосування метронідазолу є

528. Під час лікування тетрацикліном хворий почав скаржитись на пронос, неприємні відчуття в роті, нудоту. Лабораторними аналізами встановлено наявність кандидозу. Що треба призначити хворому?

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

530. 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?

531. 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?

532. Після курсу антибіотикотерапії з приводу гострої пневмонії у хворої виникли явища кандидомікозу кишечника. Який із перелічених препаратів доцільно призначити з лікувальною метою?

533. Після масивної антибіотикотерапії у жінки 35 років розвинувся стоматит грибкової етіології. Лікар призначив протигрибковий препарат:

534. Препарат згубно впливає на еритроцитарні форми малярійних плазмодіїв, дизентерійну амебу. Застосовується для лікування і профілактики малярії, лікування амебіазу і колагенозів. Визначте цей препарат.
535. При ентеробіозі призначають акрихін - структурний аналог вітаміну B2. Порушення синтезу яких ферментів у мікроорганізмів викликає цей препарат?
536. При лабораторному аналізі калу хворого на яйця гельмінтів встановлено, що яйця належать цип'яку бичачому. Призначте найбільш ефективний засіб для лікування теніозу.
537. 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?
538. 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?
539. При призначенні пацієнтові з хронічною формою мигтіння передсердь аміодарону в добовій дозі 400 мг на 5-й день лікування ритм серця нормалізувався, що відбулося внаслідок накопичення препарату в організмі з досягненням ефективної терапевтичної дози. Як називається явище зростання в організмі кількості препарату при його повторному застосуванні?
540. У відділенні новонароджених різко зросла захворюваність дітей ГРВІ, яка викликана різними групами вірусів. З метою попередження поширення інфекції рекомендовано призначення людського лейкоцитарного інтерферону. Яким шляхом вводять інтерферон?

541. У відділення очних хвороб доставлений хворий з герметичним ураженням очей. Лікар призначив ідоксуридин в очних краплях. Який механізм дії цього препарату?
542. У дитини 5 років відзначається змішана інвазія аскаридами та гостриками. Який протиглисний для препарат слід призначити однократного приймання?
543. У жінки, яка тривалий час лікувалася антибіотиками з приводу кишкової інфекції, розвинулося ускладнення з боку слизової оболонки порожнини рота у вигляді запального процесу і білого нальоту, у якому при бактеріологічному дослідженні були виявлені дріжджові грибки. Який із препаратів показаний для лікування?
544. У клініку доставлена дитина, на слизовій оболонці щік, піднебіння і язика якої виявлено крапчастий наліт білого та жовтуватого кольору, зумовлений *Candida albicans*. Який із перелічених лікарських препаратів використовується для лікування даного захворювання?
545. У лікарню швидкої допомоги доставлено хворого, який знаходиться в коматозному стані. Який шлях введення ліків найдоцільніше обрати в цьому випадку?
546. У місті епідемія грипу. Який із препаратів найдоцільніше призначити дитині з метою профілактики цього захворювання у вигляді крапель у ніс?
547. У пацієнта після переохолодження у ділянці крил носа та верхньої губи з'явились герпетичні висипання. Для лікування була застосована мазь. Який противірусний засіб містить застосована мазь?
548. У пацієнта стоматолог діагностував герпетичний стоматит. Що слід призначити в даному випадку для лікування?

549. У пацієнтів з наркотичною залежністю після закінчення дії наркотику виникають тяжкі психічні, неврологічні і соматичні порушення. Як називається цей симптомокомплекс?

550. У першому триместрі вагітності жінка вживала з метою самолікування ретинол у великих дозах, що призвело до гіпервітамінозу А. У подальшому вагітність протікала нормально, але дитина народилась з аномаліями розвитку. Як називається ця негативна дія ліків?

551. 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:

552. У результаті тривалого застосування антибіотиків широкого спектру дії розвинувся кандидомікоз кишечника. Що призначити для його лікування?

553. У хворого 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?

554. У хворого виявлена змішана глисна інвазія: аскаридоз кишечника та трематодоз печінки. Який з протигельмінтних препаратів доцільно призначити?

555. У хворого з виразковою хворобою шлунка виявлено *Helicobacter pylori*. Який з названих препаратів доцільно використати у цьому випадку?

556. У хворого за лабораторними даними визначили аскаридоз та зниження імунітету. Який засіб треба призначити?

557. У хворого мікоз ступнів обох ніг. Місцеве застосування нітрофунгіну і міконазолу не дало ефекту. Який препарат для приймання всередину слід додатково призначити?

558. У хворого на сифіліс при лікуванні препаратами вісмуту з`явилися сірі плями на слизовій оболонці ротової порожнини та симптоми нефропатії. Який засіб використовують як антидот при отруєнні препаратами вісмуту?

559. У працівника таксопарку 28 років хворого на сифіліс при лікуванні препаратами вісмуту з`явилися сірі плями на слизовій оболонці ротової порожнини та симптоми нефропатії. Який засіб використовують як антидот при отруєнні препаратами вісмуту?

560. У хворого при дослідженні калу виявлено яйця аскарид. Який засіб слід призначити?

561. У хворого, який тривалий час приймав тетрациклін, виник кандидоз слизових оболонок. Який лікарський препарат слід призначити для його лікування?

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

563. У чоловіка 52 років діагностовано системний амебіаз з ураженням кишечника, печінки, легень. Який препарат слід призначити?

564. Хвора 19 років на первинний сифіліс отримує комплексну терапію, до складу якої входить натрієва сіль бензилпеніциліну. Які механізми дії цього препарату?

565. Хвора М., 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?

566. Для корекції артеріального тиску при колаптоїдному стані хворому було введено мезатон. Який механізм дії даного препарату?

567. Хвора на туляремію тривалий час приймала тетрациклін, що призвело до кандидозного генералізованого ураження вісцеральних органів. Який препарат треба їй призначити з метою найбільш ефективного лікування?

568. Хворий 30 років звернувся до лікаря зі скаргами на пронос і болі в животі протягом 5 днів, підвищення температури тіла до 37,50 С з ознобами. Напередодні хворий був у лісі, де випив води з відкритого водоймища. Встановлено бактеріологічно підтверджений діагноз - амебна дизентерія. Назвіть препарат вибору для лікування цього захворювання.

569. Хворий звернувся до лікаря зі скаргами на дисфункцію кишечника. Лікар констатував симптоми дуоденіту, ентериту. При лабораторному обстеженні поставлений діагноз лямбліоз. Застосування якого препарату показано?

570. Хворий К., з бронхіальною астмою, після тривалого лікування глюкокортикоїдами при раптовому припиненні прийому відчув погіршення стану, відмічено зниження артеріального тиску, відновлення нападів. Це може бути пов'язано з синдромом:

571. Хворий при проходженні курсу лікування метронідазолом вжив невелику кількість алкоголю, внаслідок чого розвинулось тяжке отруєння. Поясніть причину отруєння.

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

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

574. Хворому К, 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 курарепоподібної дії препарату?

575. Хворому з аскаридозом було призначено одноразове приймання протигельмінтного засобу, який відомий також і як імуномодулюючий засіб. Назвіть цей препарат.

576. Хворому з обтяженим алергологічним анамнезом (відмічалась алергічна реакція на певні харчові продукти), призначено бензилпеніцилін натрієву сіль в дозі 500 000 ОД 6 разів на день. Після чергового введення лікарського засобу виникла пропасниця, втрата свідомості, судоми. Що розвинулось у хворого?

577. Хворому з тромбозом глибоких вен гомілки, який отримує непрямі антикоагулянти призначили фенобарбітал. Через тиждень від початку прийому фенобарбіталу основні прояви тромбозу з'явилися знову. У чому причина неефективності лікування непрямыми антикоагулянтами на фоні фенобарбіталу?

578. Хворому на аскаридоз призначили лікарський засіб, який має також вплив на імунну систему і використовується як імуномодулятор. Назвіть цей препарат.

579. Хворому на герпетичний стоматит лікар призначив місцево ацикловір. Який механізм дії цього препарату ?

580. 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?

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

582. 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?

583. Хворому необхідно терміново очистити кишечник. Який з перерахованих засобів забезпечить найбільш швидкий ефект при пероральному введенні?

584. Хворому проведено апендектомію. Для хіміопрофілактики анаеробних ускладнень в післяопераційний період першочергово доцільно призначити:

585. Хворому, що страждає на гострий лейкоз, призначено протипухлинний засіб антиметаболічної дії - антагоніст фолієвої кислоти. Який препарат призначено?

586. Хірурги для розслаблення скелетної мускулатури при операції застосували міорелаксant дитилін із тривалістю дії близько 7 хв. Однак, після припинення операції дихання не відновлювалося протягом декількох годин. Була діагностована генетична недостатність холінестерази плазми крові. Яким є першочерговий захід для зняття інтоксикації:

587. Хлопчика 5 років непокоїть анальний свербіж. Виявлені черв'яки класу нематод (гострики). Виберіть лікарський засіб для дегельмінтації дитини.

588. Чоловік під час епідемії грипу звернувся до лікаря з приводу профілактики та раннього лікування грипу. Який препарат необхідно призначити в цьому випадку?

589. В клініку поступила дитина, на слизовій оболонці щік, піднебіння і язика якої виявлено точковий наліт білого та жовтуватого кольору, зумовлений *Candida albicans*. Який із перелічених лікарських препаратів використовується для лікування

590. В клініку швидкої допомоги доставлено хворого з легким отруєнням снодійними. Який препарат потрібно негайно ввести хворому?

591. В лікарню потрапила дитина 6 років з різко вираженими симптомами рухового і мовного збудження, сухістю в роті, утрудненим ковтанням, хриплим голосом. Шкіра суха, гаряча. Зіниці різко розширені, фотофобія, тахікардія. З анамнезу встановлено, що дитина з'їла якісь ягоди темно-фіолетового кольору. Вплив якої з токсичних речовин є причиною?

592. В приймальне відділення лікарні доставлено хворого з ознаками отруєння фосфорорганічними інсектицидами. Який препарат потрібно вжити як засіб першої допомоги?

593. В реанімаційне відділення поступив хворий, який отруївся ягодами беладонни, які містять М-холіноблокатор атропін. Який препарат слід призначити хворому в цьому стані?

594. В реанімаційному відділенні знаходиться хворий з отруєнням препаратом похідним барбітурової кислоти. Введений антидот. У якого з антидотів в механізмі дії закладений принцип прямого антагонізму із снотворними в дії на дихальний центр?

595. В результаті тривалого застосування антибіотиків широкого спектру дії розвинувся кандидомікоз кишечника. Що призначити для його лікування?

596. В токсикологічне відділення надійшла дитина - хлопчик 4 років, що отруївся ягодами беладонни, які містять М-холіноблокатор атропін. Який препарат слід призначити хворому в цьому стані?

597. Вагітна жінка в другій половині вагітності приймала антибіотики групи тетрацикліну. У новонародженого спостерігалось аномалії скелету. Яка дія реалізується при цьому?

598. Дитина 2-х років випила очні краплі з домашньої аптечки. Стан важкий, значне пото- і слиновиділення, астматичне дихання, кашель, зіниці різко звужені, тони серця глухі, брадикардія Перистальтика кишечника посилена, пронос, артеріальний тиск знижений. Яким препаратом викликане отруєння?

599. Дитина помилково випила очні краплі з домашньої аптечки. Стан важкий, значне пото- і слиновиділення, астматичне дихання, кашель, зіниці різко звужені, тони серця глухі, брадикардія. Перистальтика кишечника посилена, пронос, артеріальний тиск знижений. Чим викликане отруєння?

600. Для лікування гнійного синуситу хворому було призначено пероральне застосування тетрацикліну. Який протигрибковий засіб необхідно профілактично приймати хворому для запобігання розвитку кандидозу?

601. Для більш швидкого введення в наркоз хворому застосовано наступну комбінацію: ефір для наркозу + азоту закис + фторотан. Який це тип взаємодії лікарських засобів?

602. З метою попередження активації чотириденної малярії пацієнту призначили примахін. Вже на 3-тю добу від початку лікування терапевтичними дозами препарату у пацієнта з`явилися болі в животі та в ділянці серця, диспепсичні розлади, загальний ціаноз, гемоглобінурія. Що є причиною розвитку побічної дії препарату?

603. Для запобігання віддалених результатів чотиридобової малярії пацієнту 42 років призначили примахін. Вже на 3 добу від початку лікування терапевтичними дозами препарату у пацієнта з'явилися болі в животі та в ділянці серця, диспепсичні розлади, загальний ціаноз, гемоглобінурія. Що послужило причиною розвитку побічної дії препарату?

604. До лікаря звернулася жінка 48 років, що тривало та безконтрольно приймала натрію бромід, зі скаргами на загальмованість, порушення пам'яті, нежить, кашель. Що стало причиною розвитку таких побічних ефектів?

605. До приймального відділення був доставлений хворий зі скаргами на запаморочення, зниження гостроти зору, нудоту, слинотечею та спастичні болі в животі. Був встановлений діагноз: отруєння фосфорорганічними з'єднаннями. Що доцільно включити в склад комплексної терапії?

606. До приймального відділення доставлений хворий зі скаргами на сухість в роті, світлобоязнь та порушення зору. Шкіра гіпіремійована, суха, зіниці розширені, тахікардія. При подальшому обстеженні був встановлений діагноз: отруєння алкалоїдами красавки. Який з лікарських засобів доцільно використати?

607. В лікарню потрапила дівчинка 6 років у якої лікарем встановлені такі симптоми: сильне рухове збудження, марення, хриплий голос, розширені зіниці, які не реагують на світло, суху, гарячу, гіперемовану шкіру, тахікардію. Вказані симптоми виникли після споживання дитиною ягід красавки. Препарат якої фармакологічної групи потрібно призначити для лікування?

608. До приймального відділення надійшов хворий у непритомному стані. Шкіра холодна, зіниці звужені, дихання з утрудненням, відзначається періодичність по типу Чейн-Стокса, артеріальний тиск знижений, сечовий міхур переповнений. Чим відбулося отруєння?

609. До приймального відділення поступив хворий 25 років у непритомному стані: дихання періодичне, серцевий ритм сповільнений, рефлекси, крім колінного, пригнічені, зіниці вузькі. Поряд з хворим знайдено 15 ампул з-під розчину морфіну. Які маніпуляції слід застосувати в першу чергу?

610. До приймального відділення був доставлений хворий у непритомному стані з різким пригніченням дихання та серцевої діяльності, зниженням сухожильних рефлексів. За словами супроводжуючої його дружини він в останній час страждав на безсоння та приймав на ніч снодійні засоби. Який лікарський препарат необхідно ввести хворому для невідкладної допомоги?

611. До приймального покою лікарні доставлено хворого з тяжким отруєнням невідомою речовиною в стані гострої судинної недостатності. Який із зазначених препаратів необхідно використати для термінової допомоги?

612. Жінка 37 років звернулася до гінеколога з приводу запального процесу піхви, який супроводжується свербінням та пінистими виділеннями. Баканаліз встановив наявність трихомонадної інфекції. Який засіб найбільш ефективний у данному випадку?

613. Жінка 48 років звернулася до гінеколога із скаргами на зуд в області зовнішніх статевих органів та рясні виділення. При мікроскопії мазку з піхви виявлено дріжджеподібні грибки. Який препарат у вигляді вагінальних свічок треба призначити?

614. Жінка хвилювалася перед пологамі і на протязі місяця приймала транквілізатор. У новонародженого спостерігалось розслаблення смоктального рефлексу. Яка дія реалізується при цьому?

615. Жінка, яка тривалий час лікувалася рифампіцином, почала застерігатися від вагітності гормональним контрацептивним препаратом бісекурином, проте вагітність наступила. Який характер взаємодії цих ліків спричини неефективність гормонального контрацептива?

616. Здорова людина перебуває в небезпечному по захворюванню на малярію районі. Який із зазначених препаратів необхідно призначити з метою особистої хіміопрофілактики малярії ?

617. Лікарський засіб спричинює негативний вплив на еритроцитарні форми малярійних плазмодіїв, дизентерійну амебу. Застосовується для лікування і профілактики малярії, лікування амебіазу і колагенозів. Визначте цей препарат.

618. Лікування гельмінтозів полягає у застосуванні антигельмінтного препарату в комбінації з проносним засобом. Котрий з проносних засобів не можна застосовувати з екстрактом чоловічої папороті

619. Що відображає такий фармакокінетичний параметр лікарських засобів як період напіввиведення ($T_{1/2}$)?

620. Який із зазначених препаратів необхідно призначити з метою особистої хіміопрофілактики малярії при перебуванні у небезпечному по захворюванню малярієй районі?

621. Молодій особі в стані важкого алкогольного сп'яніння лікар швидкої допомоги серед інших заходів провів внутрішньом'язеве введення розчину кофеїну. Поясніть на основі якого принципу дії дана маніпуляція є доцільною.

622. Пацієнт з гострим ринітом закапував ніс розчином нафтизіну. Відчувши полегшення, він прискорив закапування через кожні 15-20 хвилин, але від цього покращання не настало: дихання залишалось ускладненим. З чим пов'язане це явище?

623. Пацієнт звернувся до лікаря з приводу того, що йому необхідно виїхати на тривалий час в тропічну країну. Який препарат повинен призначити лікар для особистої профілактики малярії ?

624. Пацієнт тривалий час приймав антибіотики широкого спектру, що викликали зниження апетиту, нудоту, проносну дію з гнилосним запахом. Про яку побічну дію іде мова?

625. Пацієнту в стані алкогольного сп'яніння лікар швидкої допомоги було провів внутрішньом'язеве введення розчину кофеїну- бензоату натрію . Поясніть, чому дана маніпуляція є доцільною.

626. Пацієнту застосовують препарат з вираженими ліпофільними властивостями. Яким буде головний механізм його усмоктування?

627. Пацієнту, що страждає на безсоння, був призначений фенобарбітал. Ритм сну нормалізувався. Але поступово протягом декількох місяців дія препарату почала знижуватись і безсоння відновилось. Яке явище призвело до зменшення ефективності снодійного засобу?

628. Пацієнту з пневмонією призначено бензилпеніцилліну натрієву сіль в дозі 500 000 ОД 6 разів на день. Після чергового введення лікарського засобу виникла пропасниця, втрата свідомості, судоми. Що розвинулось у хворого?

629. Під час проведення ендоскопічного дослідження у хворого виник гострий напад стенокардії. Який препарат необхідно призначити для купірування стенокардії?

630. Після введення анальгіну у хворого почалася гостра алергічна реакція, задуха, біль за грудиною. Пульс зник, припинилися серцеві скорочення. Які засоби фармакологічної допомоги слід застосувати в першу чергу?

631. Після курсу антибіотикотерапії з приводу гострої пневмонії у хворої виникли явища кандидомікозу кишківника. Який із перелічених препаратів доцільно призначити з лікувальною метою?

632. Після тривалої терапії препаратом з кори крушини, його проносний ефект зменшився. Яке явище обумовило цей процес?

633. Потерпілий обробляв рослини розчином речовини з інсектицидною дією без індивідуальних засобів захисту. Через деякий час у нього почалося сильне виділення слини, поту, слюз, болі у животі, понос. При огляді виявлено міоз. Речовина, що викликала отруєння, належить до групи:

634. Препарат чинить згубний вплив на еритроцитарні форми малярійних плазмодіїв, дизентерійну амебу. Застосовується для лікування і профілактики малярії, лікування амебіазу і колагенозів. Визначте цей препарат.

635. При лабораторному аналізі калу хворого на яйця гельмінтів встановлено, що яйця належать ціп'яку бичачому. Призначте найбільш ефективний засіб для лікування теніозу.

636. При отруєнні грибам й мухоморами в якості антидота використовують атропін. Який із перелічених механізмів властивий атропіну, що призводить до знешкодження грибної отрути-мускаріну?

637. Турист перебуває в небезпечному по захворюванню на малярію районі. Який із зазначених препаратів необхідно призначити з метою особистої хіміопротекції малярії ?

638. У реанімаційне відділення поступив хворий з ознаками гострого отруєння морфіном. Який засіб необхідно використати у даному випадку для промивання шлунка?

639. У пацієнта з виразковою хворобою шлунка виявлено *Helicobacter pylori*. Який з нижчеперерахованих препаратів доцільно використати у цьому випадку?

640. У відділення очних хвороб надійшов хворий з герпетичним ураженням очей. Лікар призначив ідоксурідин в очних краплях. Який механізм дії цього препарату?

641. У дитини 5 років відзначається змішана інвазія аскаридами та гостриками. Який протиглистний препарат слід призначити для однократного прийому?

642. Що є протипоказом до застосування метронідазолу?

643. У другій половині вагітності жінка приймала транквілізатори групи бензодіазепинів. Пологи наступили в строк, протікали нормально, але народилась дитина з численними аномаліями розвитку (заяча губа, полідактилія). Як називається описана дія

644. У лікарню поступив у важкому стані чоловік 38 років, який отруївся сулемою. Який антидот треба негайно ввести хворому?

645. У лікарню був доставлений хворий зі скаргами на запаморочення, зниження гостроти зору, нудоту, слинотечею та спастичні болі в животі. Був встановлений діагноз: отруєння фосфорорганічними з'єднаннями. Що доцільно включити в склад комплексної терапії?

646. У лікарню поступив хворий в непритомному стані. Шкіра холодна, зіниці звужені, дихання з утрудненням, відзначається періодичність по типу Чейн-Стокса, артеріальний тиск знижений, сечовий міхур переповнений. Поставлений діагноз: отруєння морфіном. Який препарат необхідно застосувати як антидот?

647. У лікарню поступив хворий з ознаками отруєння отруйними грибами. Окрім промивання шлунка, активованого вугілля і сольових проносних усередину, а також інфузійної дезінтоксикаційної терапії, хворому призначили ін'єкції атропіну сульфату, у результаті чого симптоми отруєння значно послабилися. Вкажіть тип взаємодії отрути (мускарину - алкалоїду мухомора) і атропіну сульфату.

648. У лікарню поступив хворий з клінічними ознаками отруєння фосфорорганічними інсектицидами. Який препарат потрібно вжити як засіб першої допомоги?

649. У місті епідемія грипу. Який з перерахованих нижче препаратів найбільше доцільно порадити батькам дитині 10 років з метою профілактики цього захворювання у вигляді крапель у ніс?

650. У пацієнта після переохолодження у ділянці крил носа та верхньої губи з'явились герпетичні висипання. Для лікування була застосована мазь. Який противірусний засіб містить застосована мазь?

651. У пацієнта стоматолог діагностував герпетичний стоматит. Що слід призначити в даному випадку для лікування?

652. У пацієнтки 46 років на фоні миготливої аритмії почався набряк легень. Який сечогінний препарат необхідно ввести в першу чергу для виведення хворої з важкого стану?

653. У приймальне відділення було доставлено хворий з наступною симптоматикою: міоз, гіперсалівація, пітливість, спазм бронхів, блювота і діарея. Було встановлено діагноз: отруєння фосфорорганічними сполуками. Які препарати доцільно включити в комплексну терапію?

654. У приймальне відділення поступив у важкому стані чоловік 38 років, який отруївся сулемою. Який антидот треба негайно ввести хворому?

655. До лікарні доставлений хворий М. з важким отруєнням невідомою речовиною в стані гострої судинної недостатності. Який із зазначених препаратів необхідно використовувати для невідкладної допомоги?

656. У приймальне відділення лікарні доставлений хворий 35 років з важким отруєнням невідомою речовиною в стані гострої судинної недостатності. Який із зазначених препаратів необхідно використовувати для невідкладної допомоги?

657. У різко зросла захворюваність дітей на гостру респіраторно-вірусну інфекцію, викликану різними групами вірусів. З метою попередження розповсюдження інфекції рекомендовано призначення людського лейкоцитарного інтерферону. Яким шляхом вводять інтерферон?

658. У стаціонар надійшов хворий з отруєнням грибами, серед яких випадково виявився мухомор. Крім промивання шлунка, активованого вугілля і сольових проносних усередину, а також інфузійної дезінтоксикаційної терапії, хворому призначили ін'єкції атропіну сульфату, у результаті чого симптоми отруєння значно послабилися. Вкажіть тип взаємодії мускарину (алкалоїду мухомора) і атропіну сульфату.

659. У хворого анафілактичний шок. Від якого з перерахованих адреноміметиків можна чекати найбільший терапевтичний ефект?

660. У хворого виявлена змішана глисна інвазія: аскаридоз кишківника та трематодоз печінки. Який з протигельмінтних препаратів доцільно призначити?

661. У хворого з виразковою хворобою шлунка виявлено *Helicobacter pylori*. Який з нижчеперерахованих препаратів доцільно використати у цьому випадку?

662. У хворого має місце отруєння етамінал-натрієм, яке супроводжується незначним пригніченням дихання, зниженням тиску крові. Який лікарський засіб доцільно ввести з метою усунення вказаних токсичних ефектів?

663. У хворого мікоз ступень обох ніг. Місцеве застосування нітрофунгіну і міконазолу не дало ефекту. Який препарат для прийому всередину слід додатково призначити?

664. У хворого на сифіліс при лікуванні препаратами вісмуту з'явилися сірі плями на слизовій оболонці ротової порожнини та симптоми нефропатії. Який засіб використовують як антидот при отруєнні препаратами вісмуту?

665. У хворого ознаки отруєння етаміналом-натрію, яке супроводжується незначним пригніченням дихання, зниженням тиску крові. Який лікарський засіб доцільно ввести з метою усунення вказаних токсичних ефектів?

666. У хворого по лабораторним даним визначили аскаридоз та зниження імунітету. Який засіб треба призначити?

667. У хворого, що звернувся в лікарню із скаргами на пронос діагностували амебну дизентерію. В комплексне лікування був включений тетрациклін. Назвати вид дії призначеного

668. У хворого, що страждає на хронічну серцево-судинну недостатність в процесі дигіталізації з'явилися слідуючи симптоми: головний біль, втома, нудота, порушення кольорового зору (навколишні предмети сприймаються в зеленому кольорі). На ЕКГ з'явилась синусова брадикардія та ознаки порушення атріовентрикулярного проведення. Який засіб можна застосувати для зменшення симптомів інтоксикації?

669. У хворого, який тривалий час приймав тетрациклін, виник кандидоз слизових оболонок. Який лікарський препарат слід призначити для його лікування?

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

671. У чоловіка 52 років діагностовано системний амебіаз з ураженням кишечника, печінки, легень. Який препарат слід використати

672. Хвора на туляремію тривалий час приймала тетрациклін, що призвело до кандидозного генералізованого ураження вісцеральних органів. Який препарат треба їй призначити з метою найбільш ефективного лікування?

673. Хворий 30 років звернувся до лікаря зі скаргами на пронос і болі в животі протягом 5 днів, підвищення температури тіла до 37,5 C° з ознобами. На передодні хворий був у лісі, де випив води з відкритого водоймища. Встановлено бактеріологічне підтверджений діагноз: амебна дизентерія. Вкажіть препарат вибору для лікування цього захворювання.

674. Хворий 37 років, що страждає на облітеруючий ендартеріїт судин нижніх кінцівок, одержує фенілін в добовій дозі 60 мг/кг. В зв'язку з проявами судомного синдрому (в анамнезі ЧМТ) призначений фенобарбітал, після відміни якого у хворого виникла носова кровотеча. Дане ускладнення пов'язане з:

675. Хворий 60 років протягом 9 років хворіє на цукровий діабет, отримує для корекції гіперглікемії інсулін - семіленте. 10 днів тому почав лікування гіпертонічної хвороби. Через годину після прийому гіпотензивного препарату (бета-адреноблокатору), хворий відчув слабкість, запаморочення, знизився артеріальний тиск і через кілька хвилин хворий знепритомнів. Виберіть необхідний засіб терапії даного патологічного стану.

676. Хворий з виразковою хворобою шлунку приймав антацидний препарат альмагель. Для лікування гострого бронхіту йому призначили антибіотик метициклін. Проте протягом 5 днів температура не знизилась, кашель і характер харкотиння не змінились. Лікар прийшов до висновку про несумісність ліків при їх взаємодії. Про який саме вид несумісності ліків йде мова?

677. Чоловік 54 років з виразковою хворобою шлунку приймав антацидний препарат альмагель. Для лікування гострого бронхіту йому призначили антибіотик метициклін. Проте протягом 5 днів температура не знизилась, кашель і характер харкотиння не змінились. Лікар прийшов до висновку про несумісність ліків при їх взаємодії. Про який саме вид несумісності ліків йде мова?

678. Явище тахіфілаксії характерне для

679. Хворий з гострим ринітом часто застосовував інтраназально 5% розчин ефедрину гідрохлориду . Ефективність препарату різко зменшилась, на 3-й день зникла повністю. Чим зумовлене швидке зниження ефективності (тахіфілаксія)?

680. Хворий з пневмонією отримує інекції бензилпеніциліну натрієвої сілі . Після чергового введення лікарського засобу виникла пропасниця, втрата свідомості, судоми. Що розвинулось у хворого?

681. Хворий на пневмонію отримує бензилпеніциліну натрієву сіль в дозі 500 000 ОД 6 разів на день. Після чергового введення лікарського засобу виникла пропасниця, втрата свідомості, судоми. Що розвинулось у хворого?

682. Хвори на СНІД приймає азидотимідин. Вказати механізм дії цього препарату.

683. Хворий тривалий час лікувався віх хронічного запору сенадексіном. Однак, через декілька тижнів, послаблюючий ефект препарату знизився. З чим це може бути пов'язано?

684. Хворий у непритомному стані поступив до приймального відділення. Шкіра холодна, зіниці звужені, дихання з утрудненням, відзначається періодичність по типу Чейн-Стокса, артеріальний тиск знижений, сечовий міхур переповнений. Чим відбулося отруєння?

685. Хворій 60 років після перенесеного інфаркту міокарда, лікар з метою профілактики ускладнень призначив ацетилсаліцилову кислоту. Через деякий час пацієнтка почала скаржитись на появу приступів ядухи, пов'язаної з виникненням бронхоспазму. Який з вказаних патогенетичних факторів спричинив це ускладнення?

686. Хворому проведено апендектомію. Для хіміопрофілактики анаеробних ускладнень в післяопераційний період першочергово доцільно призначити:

687. Хворому було призначено препарат А. Через декілька діб дія препарату значно знизилась і для отримання початкового ефекту потрібно збільшити дозу речовини. Укажіть назву цього типу зміни дії лікарської речовини.

688. Хворому в післяопераційному періоді тривалий час вводили промедрол. Внаслідок відміни препарату у пацієнта виникли важкі психічні та соматичні порушення Як називається це явище?

689. Хворому з неоперабельним раком шлунку призначили промедол для зняття вираженого больового синдрому. З часом хворий відмітив зменшення знеболюючого ефекту та тривалості дії препарату, різке посилення болей у всьому тілі. Лікар пояснив це тим, що:

690. Хворому з частими приступами стенокардії був призначений сустак-форте по 1 табл. 2 рази на день. Спочатку відмічався позитивний ефект, однак на другу добу приступи стенокардії поновились. Чим можна пояснити неефективність призначеного препарата?

691. Хворому на аскаридоз призначили лікарський засіб, який має також вплив на імунну систему і використовується як імуномодулятор. Вкажіть цей препарат.

692. Хворому на герпес, 35 років лікар рекомендував протівірусний засіб, який пригнічує утворення нуклеїнових кислот. Назвіть цей препарат.

693. Хворому призначено препарат дигитоксині. Через декілька днів у хворого виявлено ознаки передозування цим препаратом, його вміст у крові значно перевищував верхню межу терапевтичної концентрації. Як називається такий варіант дії лікарських речовин?

694. Хворому призначено препарат з вираженими ліпофіль-ними властивостями. Яким буде головний механізм його усмоктування?

695. Хворому, який скаржиться на хронічну серцеву недостатність, призначили дигоксин. Однак, через тиждень після початку прийому препарату у хворого з'явилися признаи інтоксикації препаратом (брадикардія, нудота, екстрасістоля), хоч одноразова доза його не привищувала терапевтичної і строк курсу лікування не вийшов. Як називається явище?

696. Хлопчик 5 років непокоїть анальний свербіж. Виявлені черв'яки класу нематод (гострики). Оберіть лікарський засіб для дегільмінтації дитини.

697. Чоловік 60 років систематично приймав дигітоксин. Його стан спочатку покращився, а потім став погіршуватись, розвилася брадикардія, аритмія. Яке явище полягає в основі цього?

698. Чому для лікування туберкульозу доза ізоніазиду підбирається індивідуально, з обов'язковим контролем після перших прийомів препарату його вмісту в сечі?

699. Який шлях введення лікарських засобів належить до пероральних?

700. Чоловіка 53 років було доставлено до прийомного відділення у важкому стані зі скаргами на головний біль, запаморочення, нудоту. АТ - 220/120 мм рт.ст. Після введення 1 мл 2,5 % розчину бензогексонію внутрішньом'язово стан хворого покращав. Який механізм дії цього препарату?

701. Антикоагулянтна дія гепарину припиняється за допомогою:

702. Біодоступність лікарського препарату це:

703. В якому органі відбувається біотрансформація (метаболічні перетворення) більшості лікарських речовин при їх поступленні в організм?

704. Визначіть препарат, що має анксіолітичні властивості та є засобом першого вибору при судомних станах будь-якої етіології.

705. Вкажіть лікарський препарат із сорбуючими властивостями, який використовується при ентеритах, колітах, отруєнні хімічними сполуками, метеоризмі.

706. Вкажіть, що відображає такий фармакокінетичний параметр лікарських засобів як період напіввиведення ($T_{1/2}$)?

707. Зазначте, який із шляхів виведення лікарської речовини з організму є основним?

708. Комбіноване застосування альфа2-агоністів (фенотерол) та холінолітиків (іпратропій бромід) у хворих на бронхіальну астму доцільно:

709. Одним з головних показників елімінації лікарських засобів з організму людини є:

710. Пацієнту на герпетичний стоматит лікар призначив місцево ацикловір. Який механізм дії цього препарату ?

711. Рішення про доцільність клінічних випробовувань нових ліків виносяться на підставі:

712. Тератогенна дія лікарських засобів призводить до:

713. Фармакологічна несумісність ліків, що виявляється на рівні специфічного ефекту називається:

714. Чим небезпечне використання лікарського препарату з малою широтою терапевтичної дії?

715. Чим пояснити той факт, що для лікування туберкульозу доза ізоніазиду підбирається індивідуально, з обов'язковим контролем після перших прийомів препарату його вмісту в сечі?

716. Що вивчає такий розділ фармакології, як фармакокінетика ?

717. Що таке агоніст рецептора?

718. Як розшифровується скорочення AUC, яке визначає часто уживаний фармакокінетичний параметр лікарських засобів?

719. Який з перелічених шляхів введення лікарських засобів в організм не належить до групи ін'єкційних?

720. Який побічний ефект пов'язаний із властивістю снодійний засобів порушувати структуру сну?

721. Відмітьте, чим є небезпечне використання лікарського препарату з малою широтою терапевтичної дії:

722. Який із перерахованих препаратів проявляє сорбуючі властивості та використовується при ентеритах, колітах, отруєнні хімічними сполуками, метеоризмі?

723. Вкажіть препарат, який належить до антидотів

724. Вказати, який із шляхів виведення лікарської речовини з організму є основним?

725. Всі твердження про азидотимідин вірні, окрім

726. Всі твердження про ацикловір вірні, ОКРІМ

727. Всі твердження про метронідазол вірні, ОКРІМ

728. Для лікування герпетичного стоматиту лікар призначив місцево ацикловір. Який механізм дії цього препарату ?

729. Зазначити, коли НЕ застосовують Пірантел

730. Зазначте правильне твердження

731. Зазначте препарат, який належить до антидотів

732. Зазначте механізм дії зидовудину

733. Зазначте, як діють агоністи рецепторів

734. Інгібітори звороньї транскриптази застосовують при

735. Препарати, які є інгібітори протеаз застосовують при

736. Левамізол призначають при

737. Мебендазол призначають при

738. На фоні прийому алкоголю у хворого, який отримує клофелін для лікування гіпертонічної хвороби, з'явилися явища різкого пригнічення центральної нервової системи. З чим це може бути пов'язане?

739. Пірантел не застосовують при

740. Показання до застосування інгібіторів звороньї транскриптази