

ЗАВАНТАЖЕНО З САЙТУ ТЕСТУВАННЯ.УКР

Клінічна фармакологія засобів, що впливають на серцево-судинну і дихальну систему

Категорія: **Фармакологія**

Кількість запитань: **391**

1. Тромболітичний засіб – це:
2. Пригнічує утворення протромбіну у печінці:
3. Пригнічує згортання крові:
4. Ацетилсаліцилова кислота знижує агрегацію тромбоцитів за рахунок
5. Для тромболізу застосовують 1. фібриноген, 2. тромбін, 3. стрептокіназу, 4. варфарин
6. З якою побічною дією пов'язана заборона призначати інгібітори АПФ вагітним жінкам?
7. Хворий 37 років, що страждає на облітеруючий ендартеріт 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:
8. Хворому, який скаржиться на хронічну серцеву недостатність, призначили дігоксин. Однак, через тиждень після початку прийому препарату у хворого з'явилися признаи інтоксикації препаратом (брадикардія, нудота, екстрасистолія), хоч одноразова доза його не перевищувала терапевтичної і термін лікування не вийшов. Як називається явище, що розвинулось?
9. Хворому на стенокардію напруги для зняття больового синдрому призначили препарат з групи нітратів. З часом хворий відмітив зменшення ефекту та тривалості дії препарату, різке посилення болю в ділянці серця. Лікар пояснив це тим, що:
10. Хворому з частими приступами стенокардії був призначений сустак-форте по 1 таблетці 2 рази на день. Спочатку відмічався позитивний ефект, однак на другу добу приступи стенокардії оновились. Чим можна пояснити неефективність призначеного препарату?

11. Хворий довгий час вживав інгібітори АПФ, що викликали кашель. Який механізм побічної дії ?

12. Хворий на есенціальну артеріальну гіпертензію приймав бета-адреноблокатори, потім раптово припинив їх прийом. Яке ускладнення може виникнути в цьому випадку?

13. При тривалому вживанні хворим бронхіальною астмою фенотеролу в якості бронхорозширюючого засобу його терапевтична активність поступово зменшилась. Яка ймовірна причина розвитку звикання?

14. З приводу алергічної реакції хворий приймав дипразин. На дні народження у товариша, знехтував рекомендацією лікаря, прийняв звичну для себе дозу алкоголю. Замість очікуваного середнього ступеню сп'яніння розвинулась алкогольна кома, у зв'язку з чим хворий був госпіталізований у реанімаційне відділення. Назвіть характер описаної взаємодії лікарської речовини і алкоголю.

15. У хворого з шлуночковою тахікардією, після введення лідокаїну, виникли: набряк та гіперемія навколо місця уколу, свербіж шкіри, загальна слабкість, гіпотензія, рухове збудження. Визначте, як називається таке ускладнення?

16. Хворий на ІХС, стенокардію напруги приймав щодня дві таблетки препарату нітросорбіт. Через деякий час для отримання ефекту він змушений був змушений збільшити кількість таблеток. Вкажіть, як називається такий тип зміни дії лікарських препаратів:

17. Хвора на бронхіальну астму приймала протягом 2-х місяців преднізолон у таблетках (по 1 табл. 3 рази на день). Внаслідок значного покращання стану раптово припинила його прийом. Розвиток якого ускладнення ймовірний у цьому випадку?

18. Тривале вживання деяких лікарських засобів, що передують вагітності, збільшують ризик народження дитини з генетичними вадами. Як називається ця дія?
19. Хворий на гіпертонічну хворобу тривалий час приймав антигіпертензивний препарат, який раптово припинив вживати. Після цього стан хворого погіршився, розвинувся гіпертензивний криз. До якої категорії належить ця побічна дія?
20. Хворому на есенціальну артеріальну гіпертензію з метою більш ефективного лікування призначили інгібітор АПФ та сечогінний засіб. Що з перелічених явищ обґрунтовує досягнення бажаного ефекту?
21. Хворому з АВ блокадою призначено препарат з групи М-холіноблокаторів. Яке із названих захворювань може служити протипоказом у цьому випадку?
22. У хворого напади бронхіальної астми виникають частіше вночі і супроводжуються брадикардією, спастичними болями в кишечнику, проносом. Препарати якої групи можуть усунути ці симптоми?
23. До антикоагулянтів прямої дії належать 1. гепарин, 2. неодикумарин, 3. вікасол 4. тромбін
24. Хворий на гострий інфаркт міокарду в складі комплексної терапії отримувал гепарин. Через деякий час з'явилася гематурія. Який засіб (антидот) можна використовувати?
25. До лікаря поліклініки звернувся юнак 19 років із скаргами на біль в області серця. Виявилося, що він полюбляє каву і вживає до 8 склянок цього міцного напою. Чому кава, яка містить кофеїн, може погіршувати серцеву діяльність?
26. На прийомі у лікаря хворий скаржиться на швидку втому, слабкість, сонливість. Об'єктивне обстеження показало: АТ 90/55 мм рт ст. Решта показників у межах норми. Що доцільно призначити?

27. Хворому з інфарктом міокарду була проведена нейролептанальгезія. Який препарат з групи нейролептиків найчастіше застосовується спільно з фентанілом?
28. Для зняття больового синдрому при інфаркті міокарда хворому в ВАІТ вирішили провести нейролептаналгезію. Яка комбінація препаратів використовується для цього?
29. Вказати антигіпертензивний препарат для хворого з гіпертонічною хворобою та доброякісною гіперплазією передміхурової залози.
30. Жінка 25 років з метою схуднення протягом 1,5 місяці знаходилась на дієті, яка складалась з 2-х чашок кави без цукру, 3-х сухарів з білого хліба, 2-х сосисок або 2-х яєць на добу. Маса тіла знизилась на 5 кг, з'явилися сильні головні болі, постійні носові кровотечі, кровоточивість ясен, розхитування зубів, лущення шкіри і посилене випадіння волосся. Призначення якого вітамінного препарату є доречним у даному випадку?
31. У хворого після резекції шлунка розвинулась мегалобластична анемія. Який препарат необхідно призначити хворому?
32. У хворого, що тривало отримувал глюкокортикоїди, в результаті відміни препарату виникло загострення наявного захворювання, зниження артеріального тиску, слабкість. Ці явища можна пов'язати з:
33. У хворого на цукровий діабет після ін'єкції інсуліну виникло зниження артеріального тиску, холодний піт, втрата свідомості. Вкажіть препарат, показаний для зняття цього явища?
34. Хворий, з діагнозом цукровий діабет, вранці натще отримав призначену дозу інсуліну пролонгованої дії. Пропустив черговий прийом їжі і відчув слабкість, біль у голові, головокружіння, пітливість, тремтіння тіла, судоми, відчуття голоду, явище гіпоглікемії. Використання глюкози стан хворого не полегшило. Який препарат необхідно ввести для купування даного стану ?

35. У хворого після довготривалого застосування призначеного з приводу гострого респіраторного захворювання препарату виникли наступні симптоми: головний біль, запаморочення, шум у вухах, нудота, біль в епігастральній області. Який препарат міг викликати подібну клінічну картину?
36. Жінці з сезонним вазомоторним ринітом, що працює диспетчером на залізній дорозі, яка знаходиться на амбулаторному лікуванні, показано призначення антигістамінного препарату, який не пригнічує ЦНС. Назвіть цей препарат.
37. У хворого, який зазнав впливу іонізуючого опромінювання, в імунограмі відмічене різке зниження Т-ланки клітинного імунітету. Який препарат йому потрібно призначити з метою лікування цього стану?
38. Хворий 73 років звернувся до лікаря із скаргами на болі голови, погіршення пам'яті. При обстеженні аналіз крові показав підвищення вмісту холестерину і ліпопротеїдів низької щільності. Встановлено діагноз: атеросклероз судин головного мозку. Вкажіть, який із перерахованих препаратів найбільш доцільно призначити хворому?
39. У терапевтичне відділення госпіталізовано хворого з бронхопневмонією. Антибіотикотерапія не дала належного ефекту. Який препарат для підвищення імунного статусу слід додати до комплексної терапії хворого?
40. Хворому з аскаридозом було призначено одноразовий прийом протигельмінтного засобу, який відомий також і як імуномодуючий засіб. Вкажіть цей препарат.
41. Хворому з ознаками атеросклерозу судин було призначено один з гіполіпідемічних засобів, який знижує синтез холестерину за рахунок блокування ферменту 3-гідрокси-3-метилглутарил-КоА редуктази. Вкажіть, який це засіб.
42. До гемостатиків належать 1. гепарин, 2. неодикумарин, 3. вікасол 4. тромбін

- 43. При алергічному дерматиті лікар призначив хворому у складі комплексної терапії H1-гістаміноблокатор. Визначте цей препарат.**
- 44. У хворого анафілактичний шок. Від якого з перерахованих адреноміметиків можна чекати найбільший терапевтичний ефект?**
- 45. Хворому з гіпертензивним кризом ввели внутрішньовенно клофелін. Який механізм лежить в основі антигіпертензивної дії клофеліну?**
- 46. У хворої 45 років, котра протягом двох тижнів приймає неодикумарин з приводу тромбофлебіту при черговому обстеженні в крові виявлено зниження протромбіну, в сечі спостерігається мікро гематурія. Який лікарський засіб необхідно застосувати в якості антагоністу неодикумарину?**
- 47. Хворому з тромбоемболією вен нижніх кінцівок призначено медикаментозне лікування. Через 2 доби на шкірі з'явилися геморагії. Який препарат викликає подібне ускладнення?**
- 48. У хворого тромбоз коронарних судин. Необхідно ввести речовину, яка відновлює їх прохідність. Який із запропонованих препаратів володіє необхідними властивостями?**
- 49. При обстеженні чоловіка 40 років було встановлено діагноз: гіпохромна анемія. Який препарат треба призначити для лікування?**
- 50. Залізодефіцитна анемія досить поширена серед вагітних, ускладнює перебіг вагітності, пологів, несприятливо позначається на стані плода і новонародженого. Запропонуйте для лікування препарат.**
- 51. У жінки під час пологів, ускладнених передчасним відшаруванням плаценти, розпочалася масивна маткова фібринолітична кровотеча. Який препарат необхідно їй призначити для інгібування фібринолізу?**

52. У пацієнтки 46 років на фоні фібриляції передсердь почався набряк легень. Який сечогінний препарат необхідно ввести в першу чергу для виведення хворої з тяжкого стану?

53. У приймальне відділення лікарні поступив хворий зі скаргами на набряки, підвищення артеріального тиску. Що необхідно призначити хворому для зменшення набряків?

54. У хворого зі значними периферичними набряками почергове використання гідрохлортіазиду, етакринової кислоти і фуросеміду не призвело до значного діуретичного ефекту. Аналіз крові вказав значне підвищення кількості альдостерону. Вкажіть препарат вибору.

55. У хворого з хронічною серцево-судинною недостатністю з'явилися ознаки набряку легень. Що треба призначити хворому із сечогінних засобів для швидкого ліквідування цього стану?

56. Який діуретик потрібно призначити хворому, який лікується серцевими глікозидами, щоб зберегти в організмі калій?

57. У хворого при комбінованій терапії хронічної серцевої недостатності дигоксином та фуросемідом розвинулась різка м'язова слабкість. Які електролітні порушення можна виявити в крові?

58. Хворий на хронічну серцеву недостатність III ФК з великими набряками, тахікардією, розладом травлення та сну потребує лікарську терапію. Який із наведених серцевих глікозидів нетривалої дії стане найбільш ефективним у цьому випадку?

59. Хворий безконтрольно приймав дигоксин, що викликало порушення діяльності серця: зниження скоротливості, брадикардію, шлуночкові екстрасистолії. Яка із перерахованих речовин є препаратом вибору для купування порушень ?

60. Хворий поступив до стаціонару з гострою серцево-судинною недостатністю. Який препарат необхідно використати в даному випадку?
61. Внаслідок інфаркту міокарда у хворого виникла шлуночкова аритмія. Серцевий ритм нормалізувався після введення протиаритмічного засобу з місцевоанестезуючою активністю. Який препарат введено?
62. Хворому із перенесеним гострим інфарктом міокарда лікар рекомендував приймати ацетилсаліцилову кислоту по 0,1г 1 раз на день. На яку дію розраховував лікар?
63. Хворий на ішемічну хворобу серця не повідомив лікаря, що у нього бувають напади бронхоспазму. Лікар призначив препарат, після прийому якого напади стенокардії стали рідшими, але почастишали напади брогхоспазму. Вкажіть, який препарат був використаний?
64. У жінки 63 років трапився інфаркт міокарду задньої стінки лівого шлуночка серця. Хвору бентежать сильні болі за грудиною, аритмія, задишка. Який препарат найбільш доцільно ввести у даному випадку для надання першої допомоги?
65. Жінка 42 років поступила до кардіологічного відділення з діагнозом, ішемічна хвороба серця, стенокардія напруги . Приступи виникають 1-2рази на день. Який препарат найбільш доцільно призначити хворій для лікування?
66. Хворому з гіпертонічною хворобою призначено лізиноприл. Який механізм дії даного препарату?
67. Хворому на гіпертонічну хворобу був призначений препарат для зниження артеріального тиску з групи адренотропних засобів. Через деякий час у хворого тиск нормалізувався, але розвинулася брадикардія до 50 ударів на хвилину та атріовентрикулярна блокада 2 ступеню. Який препарат було призначено хворому?

68. У хворої гостра судинна недостатність, викликана передозуванням резерпіну. Який із запропонованих засобів придатний для її купування?
69. Хворий для лікування ішемічної хвороби серця призначено анаприлін. Яке із наявних супутніх захворювань може бути протипоказом ?
70. У приймальне відділення поступив хворий з гіпертонічним кризом. Що необхідно ввести хворому для нормалізації артеріального тиску?
71. У хворого з гіпертонічною хворобою при систематичному лікуванні антигіпертензивним засобом появився кашель. Яка із названих речовин може бути причиною даного побічного ефекту?
72. У хворого 55 років виявлено гіпертонічну хворобу з підвищеним рівнем реніну в крові. Якому гіпотензивному препарату слід надати перевагу при лікуванні хворого?
73. У хворого з пневмонією відмічається надмірний кашель, що спричинює різкі болі у грудній порожнині. Що необхідно включити у комплексну терапію пневмонії для заспокоєння кашлю?
74. До терапевтичного відділення поступив хворий з тяжкою пневмонією. Антибіотикотерапія не дала належного ефекту. Який препарат для підвищення імунного статусу слід додати до комплексної терапії цього хворого?
75. Жінка 45 років страждає на сезонний алергічний риніт, пов'язаний з цвітінням амброзії. Який лікарський засіб з групи стабілізаторів тучних клітин можна застосувати для профілактики даного захворювання?
76. Який препарат слід призначити хворому, у якого через висип алергічного походження з почервонінням, набряком, сильним свербіжем розвинулося безсоння?

- 77. Для попередження нападу бронхіальної астми лікар призначив хворому кромолін натрію. Який із наведених механізмів дії типовий для цього препарату?**
- 78. Аспірин проявляє протизапальну дію, оскільки пригнічує активність циклооксигенази. Рівень яких біологічно активних речовин буде при цьому знижуватися?**
- 79. У зв'язку з великою крововтратою у жінки після тиреоїдектомії виникла гіпохромна анемія. Який препарат слід призначити хворій?**
- 80. До лікаря звернувся підліток зі скаргами на висипання на шкірі обличчя і шиї, свербіж після вживання апельсинів. Який лікарський засіб найбільш доцільно призначити для усунення проявів алергічної реакції, враховуючи необхідність інтенсивної інтелектуальної праці?**
- 81. Хворому на гіпертонічну хворобу лікар запропонував засіб, який попереджає тромбоутворення, вводиться парентерально і має низькомолекулярну масу. Виберіть цей засіб.**
- 82. Хворий бронхіальною астмою після тривалого лікування глюкокортикоїдами при раптовій відміні приймання препарату відчув погіршення стану, зниження артеріального тиску, відновлення нападів. Це може бути пов'язано із синдромом:**
- 83. У хворого діагностовано мегалобластичну анемію. Дефіцит якої речовини може призводити до розвитку цього захворювання?**
- 84. Хворий скаржиться на втрату апетиту, зниження ваги тіла, слабкість, біль у епігастральній ділянці. На основі клінічних даних і аналізу крові було діагностовано хворобу Адісона-Бірмера (перніціозна анемія). Який препарат є основним для лікування даного захворювання?**
- 85. Агрегацію тромбоцитів знижує:**

- 86. Антиагрегантна дія ацетилсаліцилової кислоти зумовлена:**
- 87. Згортання крові посилює:**
- 88. Пацієнту з гострим тромбофлебітом глибоких вен правої ноги ввели 10000 ОД гепарину. Через який час потрібно вводити наступну дозу?**
- 89. До засобів, які безпосередньо активують плазміноген належить**
- 90. До антикоагулянтів непрямой дії належать 1. варфарин, 2. неодикумарин, 3.гепарин, 4. вікасол**
- 91. Механізм дії гепарину полягає в тому, що він:**
- 92. При передозуванні гепарину використовують:**
- 93. Антифібринолітичний засіб - це:**
- 94. Стрептокіназа стимулює перехід:**
- 95. Першочергова мета невідкладної допомоги при колапсі — підвищити АТ. Який із перелічених препаратів треба використати для цього ефекту?**
- 96. У кардіологічне відділення поступила хвора з гострою серцевою декомпенсацією, що супроводжувалась задишкою. Який препарат із групи наркотичних анальгетиків необхідно використовувати для полегшення стану хворої і нормалізації дихання?**
- 97. Протикашльовий засіб з центральним механізмом дії, який пригнічує центр дихання тому протипоказаний дітям та людям старечого, похилого віку**
- 98. Тривале застосування кодеїну як протикашльового засобу обмежене таким фактором:**

99. Характерна побічна дія кодеїну:

100. Для кодеїну характерно:

101. Засіб належить до ненаркотичних протикашльових препаратів. Вибірково пригнічує центральні ланки кашльового рефлексу. Не пригнічує дихальний центр, не викликає наркотичної залежності, не впливає на функцію шлунково-кишкового тракту. Вкажіть назву

102. Протикашльовий засіб периферичної дії. Механізм дії цього препарату - місцевоанестезуючий вплив на слизову оболонку дихальних шляхів, деяка бронхолітична активність. За протикашльовою ефективністю близький до кодеїну.

103. Відхаркувальний засіб рефлекторної дії, який при передозуванні може викликати блювання

104. При загостренні хронічного бронхіту жінці призначили відхаркувальну мікстуру. Через деякий час вона звернулась до дерматолога зі скаргами на шкірні висипання, свербіж, кон'юнктивіт. Крім того були сонливість, втомлюваність. Що могло послужити причиною такого стану?

105. Препарат, який містить суміш полісахаридів з трави алтеї лікарської. Призначають як відхаркувальний засіб по 1-2 таблетки перед їдою при гострих і хронічних захворюваннях дихальних шляхів (бронхіті, пневмонії та ін.).

106. Протеолітичний фермент, який розщеплює пептидні зв'язки в молекулі білків, поліпептиди та деякі низькомолекулярні пептиди. Застосовують препарат для полегшення відходження в'язких секретів і ексудатів при трахеїтах, бронхітах, бронхоектатичній хворобі, пневмонії, післяопераційному ателектазі легень

107. Похідне цистеїну. Під його впливом відбувається розщеплення дисульфідних зв'язків глікопротеїнів бронхіального слизу, харкотиння та гною, в результаті чого знижується їх в'язкість, підвищується ефективність мукоциліарного кліренсу бронхів. Використовується при гострому та хронічному бронхіті, пневмонії, бронхоектатичній хворобі, муковісцидозі

108. До лікаря звернувся пацієнт з проханням замінити відсутній на даний момент в аптеці бронхолітик ізадрин на найбільш близький за дією препарат. Який з наведених нижче засобів можна рекомендувати хворому?

109. Хворий знаходиться на стаціонарному лікуванні з приводу бронхіальної астми. Як супутнє захворювання діагностовано гіпертонічну хворобу. Який з наведених препаратів протипоказаний у даному випадку?

110. 40-річний хворий страждає на бронхіальну астму протягом тривалого часу, а також тахікардією. Вкажіть найдоцільніший в даній ситуації препарат для усунення бронхоспазму:

111. Хворий 40 років, що страждає на бронхіальну астму, приймав курс лікування еуфіліном, що покращив стан його здоров'я. Який біохімічний механізм дії цього засобу?

112. Пацієнту, який страждає на хронічний бронхіт, призначений протикашльовий препарат - кодеїн. Який механізм забезпечує гальмування кашльового центру?

113. Для попередження нападу бронхіальної астми, лікар призначив хворому кромолін натрію. Який з приведених механізмів характерний для його засобу?

114. Пацієнт, який хворіє на бронхіальну астму було призначено препарат у таблетках, що сприяв поліпшенню стану хворого. Однак, через деякий час у нього погіршився сон, підвищився АТ. Який засіб було призначено пацієнту?

115. Хворому з хронічним бронхітом призначено лібексин. Який механізм протикашльової дії препарату?

116. Хворому із позалікарняною пневмонією було призначено препарат з протикашльовою дією, яка пов'язана із виразним пригніченням кашльового центру. Який препарат призначив лікар?

117. При черговому нападі бронхіальної астми хворий за допомогою інгалятора вдихнув препарат, який у вигляді інгаляцій використовується як бронхолітик, а в ін'єкціях - в акушерській практиці для попередження викиднів. Який препарат був використаний хворим?

118. Лікар швидкої допомоги був викликаний до жінки 40 років з приводу приступу бронхіальної астми з явищами стенокардії, лікар застосував хворій необхідний препарат. Який із препаратів найбільш ефективний для невідкладної допомоги?

119. Хворий прийшов на прийом до лікаря з метою обстеження свого здоров'я. У черзі під час чекання у нього виник приступ бронхіальної астми. Препарати, якої групи доцільно застосувати для надання йому першої допомоги?

120. Хвора на ревматоїдний артрит приймала протягом 2-х місяців преднізолон у таблетках (по 1 табл. 3 рази на день). Внаслідок значного покращання стану раптово припинила його приймання. Розвиток якого ускладнення високоймовірний у цьому випадку?

121. Хворий на бронхіальну астму приймав таблетки всередину, які викликали безсоння, головний біль і підвищення артеріального тиску. Який препарат міг стати причиною таких ускладнень?

122. У хворої напади бронхіальної астми виникають вночі, супроводжуються кашлем, брадикардією, спастичними болями в кишечнику, проносом. Препарати якої групи можуть усунути ці симптоми?

123. Хворий 42 років страждає бронхіальною астмою. Для зняття бронхоспазму лікар призначив сальбутамол. Яка дія препарату обумовлює лікувальний ефект?

124. Хворий на бронхіальну астму не повідомив лікаря, що у нього бувають напади стенокардії. Лікар призначив препарат, після прийому якого напади бронхіальної астми стали рідшими, однак почастишали напади стенокардії. Вкажіть, який препарат був призначений.

125. На прийомі у стоматолога у пацієнта почався приступ бронхіальної астми. Лікар - стоматолог надав допомогу і приступ закінчився. Пацієнту дихати стало легше, але з'явилися тахікардія, головний біль, пітливість. Який препарат може викликати такі ефекти?

126. При гіпертонічному кризі хворому ввели магнію сульфат, в результаті чого настало різке зниження артеріального тиску. Введенням якого препарату можна запобігти побічні ефекти сульфату магнію?

127. У хворого спостерігається різке підвищення артеріального тиску. З метою невідкладної допомоги хворому внутрішньовенно ввели препарат, що викликав короточасне підвищення тиску, який потім знизився. Визначте препарат.

128. У пацієнта виникла шлуночкова аритмія. Серцевий ритм нормалізувався після введення протиаритмічного засобу з місцевоанестезуючою активністю. Який препарат введено?

129. Хворому бронхіальною астмою призначили інгаляції 0,5 % розчину ізадрину. Бронхоспазм був усунутий, але пацієнт почав скаржитись на болі в серці та серцебиття. З чим це пов'язано?

130. Хвора К., 65 років, діагноз: . ІХС, стенокардія напруги II ФК .Фібриляція передсердь Препарат вибору для припинення приступу?

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

132. Хворий страждає брадиаритмією на фоні гіпертонічної хвороби. Який з лікарських засобів йому доцільно призначити?

133. Виберіть препарат міотропного типу дії при гіпертонічному кризі:

134. Хворому з серцевою недостатністю та набряками призначили дигоксин. З чим пов'язаний кардіотонічний ефект препарату?

135. Хвора на хронічну серцеву недостатність з великими набряками, тахікардією, розладом травлення та сну потребує медикаментозної допомоги. Який із серцевих глікозидів короткої дії стане найбільш ефективним у цьому випадку?

136. Жінка 60 років, яка страждає на токсичний зоб скаржиться на збільшення частоти серцевих скорочень. Який із зазначених препаратів слід призначити для нормалізації серцевого ритму?

137. Під час оперативного втручання на фоні використання гігронію різко знизився артеріальний тиск. Представники яких груп лікарських препаратів можуть нормалізувати артеріальний тиск?

138. Хворий на ішемічну хворобу серця не повідомив лікаря, що у нього бувають напади бронхоспазму. Лікар призначив препарат, після прийому якого напади стенокардії стали рідшими, але почастишали напади бронхоспазму. Укажіть, який препарат був призначений лікарем?

139. У хворого з хронічною серцевою недостатністю з'явилися ознаки набряку легень. Що треба призначити хворому із сечогінних засобів для невідкладної допомоги?

- 140. У процесі лікування фібриляції передсердь у хворого з'явився бронхообструктивний синдром - затруднене дихання, кашель. Який з протиаритмічних засобів здатний викликати таке ускладнення?**
- 141. Пацієнт тривалий час страждає на бронхіальну астму. За останній час у нього з'явилися приступи стенокардії. Який з перерахованих препаратів призначати йому не бажано?**
- 142. У жінки 53 років трапився інфаркт задньої стінки лівого шлуночка серця. Хвору бентежать сильні болі за грудиною, аритмія, задишка. Який препарат найбільш доцільно ввести у данному випадку для надання першої допомоги?**
- 143. У чоловіка 48 років розвилася гостра серцева недостатність. Інтерн запропонував вести хворому строфантин, але лікар швидкої допомоги, дізнавшись, що хворий тривалий час приймав дигоксин відхилив цю пропозицію. Яке явище мало виникнути при введенні строфантину?**
- 144. Жінка 42 років поступила до кардіологічного відділення з діагнозом ішемічна хвороба серця, стенокардія наруги II ФК. Приступи виникають 1-2рази на день. Який препарат найбільш доцільно призначити хворій для лікування?**
- 145. До приймального відділення лікарні доставлено хворого з вираженими явищами гострої серцевої недостатності. Яким із зазначених препаратів можна йому терміново допомогти?**
- 146. У хворого з інфарктом міокарду та явищами серцевої недостатності виникла шлуночкова аритмія. Який препарат є засобом вибору в цьому разі?**
- 147. Хворому із застійною серцевою недостатністю призначили серцевий глікозид, який характеризується високою біодоступністю, міцним зв'язком з білками плазми, біотрансформацією в печінці, виражено кумуляцією. Визначте даний препарат**

- 148. У хворої на хронічну серцеву недостатність з набряковим синдромом у крові виявлено підвищення вмісту альдостерону. Який діуретичний засіб найдоцільніше призначити?**
- 149. У хворого гостра серцево-судинна недостатність, що супроводжується набряком легенів. Який препарат з групи діуретиків необхідно призначити?**
- 150. Хворий страждає на слабкість, задишку, набряки нижніх кінцівок. Діагноз – хронічна серцева недостатність III ФК. Який засіб необхідно призначити хворому в першу чергу?**
- 151. Для зменшення набряків на ногах хворому з хронічною серцево-судинною недостатністю лікар призначив діуретичний засіб. Через деякий час у хворого з'явилися ознаки гіпокаліємії. Який з препаратів міг цьому сприяти?**
- 152. Виберіть сечогінний препарат, котрий доцільно призначити при хронічній серцевій недостатності з метою попередження розвитку гіпокаліємії**
- 153. Який з препаратів бета-адреноблокаторів не може бути застосований для лікування ішемічної хвороби серця у пацієнта, що одночасно страждає на бронхіальну астму?**
- 154. Хворому з кардіогенним шоком, гіпотензією, задишкою, і набряками ввели неглікозидний кардіотонік. Вкажіть, який саме препарат був введений хворому.**
- 155. Хворому з ознаками атеросклерозу судин було призначено один з гіполіпідемічних засобів, який знижує синтез холестерину за рахунок блокування ферменту 3-гідрокси-3-метилглутарил-КоА редуктази. Вкажіть, який засіб було призначено хворому.**

156. Хворий на ішемічну хворобу серця приймав протягом дня багаторазово препарат, який викликав отруєння. При обстеженні хворого виявлено ціаноз шкіри та слизових оболонок, різке зниження артеріального тиску, тахікардію, пригнічення дихання. У крові підвищений вміст метгемоглобіну. Препарат якої групи приймав хворий?

157. Хворому 50 років з хронічною серцевою недостатністю і тахіаритмією призначили кардіотонічний препарат. Вкажіть, який з препаратів призначили хворому?

158. Хворому 50 років, діагноз: ІХС, кардіосклероз, фібриляція передсердь. Вкажіть який з препаратів необхідно призначити хворому ?

159. У кардіологічне відділення поступив хворий зі скаргами на частий пульс, задишку, синюшність слизових оболонок. При огляді: набряки на нижніх кінцівках, асцит. Який з перерахованих препаратів необхідно призначити хворому доведено для покращення самопочуття?

160. Хворий 60 років поступив зі скаргами на задишку, слабкість, серцебиття, набряки. Під час лікування стан хворого покращився, але потім знову погіршився - з'явилася задишка, екстрасистолія, нудота, порушення сприйняття кольорів. Який лікарський засіб одержував хворий?

161. При гіпертонічному кризі хворому ввели магнію сульфат, в результаті чого настало різке зниження артеріального тиску. Введенням якого препарату можна запобігти побічні ефекти сульфату магнію?

162. У хворого виявлено значне підвищення артеріального тиску. З метою невідкладної допомоги хворому внутрішньовенно ввели препарат, що викликав короточасне підвищення тиску, який потім знизився. Визначте препарат.

163. 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 розвинулась гіпоглікемічна кома. Який з перелічених препаратів міг викликати подібне

164. У хворого при комбінованій терапії хронічної серцевої недостатності дигоксином та фуросемідом розвинулась різка м'язова слабкість. Які електролітні порушення можна виявити в крові?

165. Хворому поставлений діагноз: Черепно-мозкова травма, набряк мозку. Який із сечогінних засобів слід призначити з метою дегідратації мозку?

166. Хворому з гіпертонічною хворобою призначено каптоприл. Який механізм дії даного препарату?

167. Хворому з гіпертензивним кризом ввели внутрішньовенно клофелін. Який механізм лежить в основі антигіпертензивної дії клофеліну?

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

169. Хворий з діагнозом феохромоцитома страждає від підвищеного артеріального тиску, який переростає у гіпертонічні кризи. Яка група препаратів допоможе хворому в даній ситуації?

170. Хворому, у якого виявлена хронічна серцева недостатність, призначили дигоксин. Однак, через тиждень після початку прийому препарату у хворого з'явилися ознаки інтоксикації препаратом (брадикардія, нудота, екстрасистолія), хоч одноразова доза його не привищувала терапевтичної і термін курсу лікування не вийшов. Як називається це явище?

171. Хворому на гіпертонічну хворобу був призначений препарат для зниження артеріального тиску з групи адренотропних засобів. Через деякий час у хворого тиск нормалізувався, але розвинулася брадикардія до 50 ударів на хвилину та атріовентрикулярна блокада II ступеню. Який препарат було призначено?

172. У хворого гостра серцева недостатність, що викликана передозуванням резерпіну. Який із запропонованих засобів придатний для її купування?

173. Який із перерахованих засобів може специфічно протидіяти розвитку гіпертензивного синдрому, викликаного систематичним введенням дезоксикортикостерону?

174. Основний метод купування гіпертонічного кризу - швидке зниження судинного опору. Ін'єкційні препарати якої групи придатні для цього?

175. Хворому із гіпертонічним кризом був введено гангліоблокатор - бензогексоній. Яких явищ слід остерігатися після введення цього препарату?

176. Пацієнт 45 років з гіпертонічною хворобою, що 4 дні лікується антигіпертензивним препаратом відмічає нормалізацію артеріального тиску, але скаржиться на сонливість і загальмованість. Який препарат приймає хворий?

177. Хвора 56 років, що має гіпертонічну хворобу, звернулась до лікаря з приводу погіршення загального стану. Їй призначено метилдопу. Вкажіть механізм дії цього препарату.

178. Хвора із хронічною серцевою недостатністю приймала дигоксин. Після призначення додаткової терапії розвинулись явища інтоксикації серцевими глікозидами. Які препарати мали можливість викликати підсилення дії інтоксикації серцевих глікозидів?

179. Хворий перебував на лікуванні у кардіологічному відділенні з приводу декомпенсованої хронічної серцевої недостатності. Йому був призначений дигітоксин у дозі 0,0001 г з першого дня перебування в стаціонарі, але покращення він відмітив тільки через тиждень. Повільне настання ефекту препарату лікар пояснив:

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

181. Хвора К., 55 років, діагноз: Гіпертонічна хвороба III ст. Фібриляція передсердь. Препарат вибору для припинення приступу?

182. Хворий страждає брадиаритмією на фоні гіпертонічної хвороби. Який з лікарських засобів йому доцільно призначити?

183. У хворого травма мозку у післяопераційному періоді розвинулась загроза набряку. Призначте препарат для усунення цього ускладнення

184. З чим пов'язаний кардіотонічний ефект серцевих глікозидів?

185. У приймальне відділення лікарні поступив хворий 75 років зі скаргами на набряки, підвищення артеріального тиску. Що необхідно призначити хворому для зменшення набряків?

186. У приймальне відділення поступив хворих зі скаргами на набряки, частий пульс, задишку, синюшність слизових оболонок. Поставлений діагноз: хронічна серцева недостатність. III ФК Що необхідно призначити хворому для покращення самопочуття?

187. У приймальне відділення поступив хворий з гіпертонічним кризом. Що необхідно ввести хворому для нормалізації артеріального тиску?

188. У хворого з гіпертонічною хворобою при систематичному лікуванні антигіпертензивними засобами появився кашель. Який із перерахованих препаратів міг стати причиною побічного ефекту?

189. Хворий на серцеву недостатність III ФК з великими набряками, тахікардією потребує лікування. Яке із наведених препаратів стане найбільш ефективним у цьому випадку?

190. Жінка 50 років звернулась до поліклініки зі скаргами на головний біль, нудоту. Обстеження виявило початкову стадію гіпертонічної хвороби. Інтерн намагався виписати їй резерпін, але лікар-консультант заперечив це, вказавши на наявність супутнього захворювання. Яка патологія є протипоказом до призначення резерпіну?

191. У хворого 55 років виявлено гіпертонічну хворобу з підвищеним рівнем реніну в крові. Якому гіпотензивному препарату слід надати перевагу при лікуванні хворого?

192. У хворого із значними периферичними набряками почергове застосування гідрохлортіазиду, етакринової кислоти і фуросеміду не призвело до значного діуретичного ефекту. Аналіз крові вказав на значне підвищення кількості альдостерону. Вкажіть препарат вибору.

193. Хворий на гіпертонічну хворобу, який лікувався гіпотіазидом, скаржиться на загальну слабкість, втрату апетиту, серцебиття. Спостерігається гіпотонія м'язів, в'ялі паралічі, послаблення перистальтики кишечника. Що може бути причиною такого?

194. Хворий безконтрольно приймав дигоксин, що викликало порушення діяльності серця: зниження скоротливості, брадикардію, шлуночкові екстрасистолію. Яка із перерахованих засобів є препаратом вибору для купування даних порушень?

- 195. У чоловіка 65 років виникла гостра серцева недостатність. Інтерн запропонував ввести хворому корглікон, але лікар швидкої допомоги, дізнавшись, що хворий тривалий час приймав дигоксин відхилив цю пропозицію. Яке явище має місце при введенні цього препарату?**
- 196. До приймального відділення лікарні доставлено хворого з вираженими явищами гострої серцевої недостатності. Яким із зазначених препаратів можна йому терміново допомогти?**
- 197. При обстеженні хворого з ознаками гіпертензії з'ясувалось, що йому найбільш доцільно застосувати препарат, що знижує артеріальний тиск через систему ренін-ангіотензину. Який це препарат?**
- 198. Хворому із застійною серцевою недостатністю призначили серцевий глікозид. Визначіть найоптимальніший препарат з цієї групи.**
- 199. У хворого з гіпертонічною хворобою після прийому гіпотензивного засобу та прийняття вертикального положення тіла розвинувся паморочний стан. Який з препаратів міг викликати подібний ефект?**
- 200. Хвора поступила до стаціонару з гострою серцево-судинною недостатністю. Який препарат необхідно використати у даному випадку?**
- 201. Хворому з набряками серцевого походження призначили наперстянку в порошку. Через деякий час з'явились ознаки дигіталісної інтоксикації: екстрасистолія, диспепсія. Чим ліквідувати ускладнення?**
- 202. Який діуретик потрібно призначити хворому, який лікується серцевими глікозидами, щоб зберегти в організмі калій?**

203. До чоловіка 56 років була викликана швидка допомога в зв'язку з гострим приступом серцевої недостатності. Коли фельдшер приготував шприц з 1 мл 0.025% розчину строфантину, лікар попросив його зачекати і довідався у рідних, які ліки приймав хворий протягом останніх тижнів. Почувши про один препарат, він вирішив знизити дозу строфантину. Який препарат примусив лікаря зменшити дозу серцевого глікозиду?

204. Хворий з гіпертонічною хворобою тривалий час приймав лікарський препарат. Через деякий час у нього з'явилося відчуття втоми, сухості в роті, сонливість, закріп. Для якого препарату характерні такі побічні ефекти?

205. До терапевтичного відділення поступив хворий з підвищеним артеріальним тиском, який викликаний спазмом периферичних судин. Який гіпотензивний препарат з групи альфа-адреноблокаторів, найбільш доцільно призначити хворому

206. У комплексному лікуванні токсичного набряку легень необхідно підібрати сечогінний засіб, що не впливає на кислотно-лужний стан і виділення іонів калію:

207. Під час оперативного втручання після введення гігронію різко знизився артеріальний тиск. Який препарат може нормалізувати артеріальний тиск?

208. У хворого гострий великовогнищевий інфаркт міокарда ускладнився кардіогенним шоком. Останній перебігає на фоні низького загального периферійного опору та зниженого серцевого викиду. Який лікарський засіб слід насамперед ввести хворому?

209. У процесі лікування хворому було призначено строфантин, середній темп насичення, але розвинулись симптоми дигіталісної інтоксикації: блювання, екстрасистолія, погіршення зору. Який препарат може призвести до погіршення стану хворого і чому його слід негайно відмінити?

210. Хвора гіпертонічною хворобою тривалий час лікувалася гіпотензивними засобами. За останній час стан хворої погіршився: з'явився кашель, металічний присмак в роті, зміна смаку. Який препарат викликав побічні ефекти?

211. Після прийому препарату у хворого з хронічною серцевою недостатністю зменшилася частота скорочень серця, пульс став кращого наповнення, зменшилися набряки, збільшився діурез. Вкажіть, який препарат приймав хворий:

212. У хворого на хронічну серцеву недостатність в процесі лікування препаратами наперстянки виникли симптоми, що свідчать про початок токсичної дії серцевих глікозидів. Який препарат необхідно призначити для зменшення негативної дії

213. Хворому на серцеву недостатність був призначений дигітоксин. Спочатку його стан покращився, але з часом прояви серцевої недостатності знову наростили, і навіть з'явилися ознаки глікозидної інтоксикації. Чим це можна пояснити?

214. До лікарні швидкої допомоги доставили чоловіка 63 років з явищами колапсу. Для боротьби з гіпотензією лікар вибрав норадреналін. Який механізм дії цього препарату?

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

216. У хворого на фоні прийому дигоксину з'явилась бігемінія, різка м'язова слабкість, діарея, блювання, порушення зору. Які препарати можуть ослабити явища отруєння?

217. Хворому 40 років, при гіпертонічному кризі призначили клофелін. Який механізм гіпотензивної дії цього препарату?.

218. У хворої на хронічну серцеву недостатність з набряковим синдромом у крові виявлено підвищення вмісту альдостерону. Який діуретичний засіб найдоцільніше призначити?
219. Хворій на гіпертонічну хворобу у комплексній терапії призначено гідрохлортіазид. Який механізм дії препарату сприяє зниженню артеріального тиску?
220. У хворого на гіпертонічну хворобу виявлено високий рівень реніну в крові. Якому з гіпотензивних засобів слід віддати перевагу в цьому випадку?
221. У хворого гостра серцево-легенева недостатність, що супроводжується набряком легенів. Який препарат з групи діуретиків необхідно призначити?
222. У хворого гострий набряк легень, обумовлений лівошлуночковою серцевою недостатністю. Який осмотичний діуретик слід вибрати для його купування?
223. Хворий страждає на головний біль, слабкість, задишку, набряки нижніх кінцівок. Діагноз - Гіпертонічна хвороба 3 стадія, ХСН II А. Який засіб необхідно призначити хворому в першу чергу?
224. Для зменшення набряків на ногах хворому з хронічною серцевою недостатністю лікар призначив діуретичний засіб. Через деякий час у хворого з'явилися ознаки гіпокаліємії. Який з препаратів міг цьому сприяти?
225. У процесі лікування хронічного набрякового синдрому фуросемідом у хворого виникло порушення катіонного складу плазми крові. Який засіб слід використати для його корекції?
226. У хворого гіпертонічною хворобою виражений терапевтичний ефект викликав спіронолактон. Його терапевтична активність обумовлена послабленням дії:

227. Хворому з опіковим шоком введено сечогінний препарат, який збільшує осмотичний тиск як у просвіті судин, та діє на протязі всього нефрона. Вкажіть який сечогінний засіб був введений хворому?
228. Хворому з кардіогенним шоком, гіпотензією, задишкою і набряками ввели неглікозидний кардіотонік. Вкажіть, який саме препарат був введений хворому.
229. Хворому із черепно-мозковою травмою з метою попередження набряку мозку лікар призначив сечогінний засіб. Який з перерахованих засобів є препаратом вибору у даній ситуації?
230. Пацієнтці, що страждає на гіпертонічну хворобу, лікар призначив валсартан. Яка фармакологічна властивість цього препарату забезпечує терапевтичний ефект ?
231. До лікаря звернулась хвора на гіпертонічну хворобу, яка довгий час лікувалась гідрохлортіазидом, зі скаргою на появу набряку та болю в уражених суглобах. Що спричинило появу такої симптоматики?
232. Хворий на гіпертонічну хворобу приймає еналаприл. Який механізм дії цього гіпотензивного засобу?
233. У хворої Ю. 59 років з нейроциркуляторною артеріальною гіпотензією куповано гіпотонічний криз підшкірним введенням 1 мл 20 % розчину кофеїну бензоату натрію. Механізм дії цього препарату?
234. Хворий на гіпертонічну хворобу II стадії з лікувальною метою приймав один з гіпотензивних препаратів. Через деякий час АТ знизився, але хворий став скаржитися на в`ялість, сонливість, байдужість. Пізніше з`явився біль у шлунку, була діагностована виразкова хвороба. Який гіпотензивний препарат приймав
235. У комплексному лікуванні гіпертонічної хвороби хворому був призначений сечогінний препарат. Через кілька днів АТ знизився але виникли ознаки гіпокаліємії. Який препарат міг викликати такі ускладнення?

236. Вкажіть серцевий глікозид швидкої дії при гострій серцевій недостатності
237. Виберіть сечогінний препарат, котрий доцільно призначити при хронічній серцевій недостатності з метою попередження розвитку гіпокаліємії
238. Який з нижче наведених сечогінних засобів слід призначити хворому з первинним гіперальдостеронізмом?
239. Хвора 50 років страждає гіпертонічною хворобою II стадії і виразковою хворобою шлунка з гіперацидним синдромом. Який із названих препаратів не рекомендується приймати хворій для лікування гіпертонічної хвороби?
240. Виберіть сечогінний засіб для форсованого діурезу:
241. Для лікування ІХС використовують різні групи лікарських засобів, серед яких виділяють базові та допоміжні. Виберіть основні(базові) антиангінальні засоби?
242. В нейрохірургічне відділення лікарні поступив хворий з черепно-мозковою травмою. Діагноз: набряк мозку. У комплексі заходів невідкладної допомоги показана дегідратація. Який діуретичний засіб повинен в даній ситуації призначити лікар?
243. У хворого 68 років, який страждає серцевою недостатністю протягом тривалого часу приймав препарати наперстянки, з'явилися явища інтоксикації, які швидко нівелювалися застосуванням донатора сульфгідрильних груп унітіолу. Який механізм терапевтичної дії цього засобу?
244. Хворому, що страждає на хронічну серцеву недостатність, лікар порекомендував провести профілактичний курс лікування кардіотонічним препаратом з групи серцевих глікозидів який приймають внутрішньо Який з препаратів було рекомендовано хворому?

245. У хворого гіпертонічною хворобою при систематичному лікуванні гіпотензивним препаратом з'явився кашель. Який із нижче зазначених засобів може бути причиною побічної дії ?

246. У хворого на фоні гіпертонічної хвороби розвинулась гостра серцева недостатність. Який із перерахованих засобів найбільш доцільний у цьому випадку?

247. Під час видалення зуба у пацієнта виник колаптоїдний стан, хворий знепритомнів. Який препарат необхідно використати для швидкого виведення пацієнта з цього стану?

248. У кардіологічне відділення поступив хворий зі скаргами на частий пульс, задишку, синюшність слизових оболонок. При огляді: набряки на нижніх кінцівках, асцит. Який з перерахованих препаратів необхідно призначити хворому доведено для покращення самопочуття?

249. Хворому з артеріальною гіпертензією було призначено один з антигіпертензивних засобів. Артеріальний тиск нормалізувався, однак хворого почав турбувати постійний сухий кашель. Який з перерахованих препаратів має таку побічну дію.

250. Хворому гіпертонічною хворобою був призначений діуретик для регулярного прийому. Через деякий час артеріальний тиск нормалізувався, проте з'явився біль у ділянці серця. м'язова слабкість, тремтіння кінцівок. Аналіз крові показав зміни електролітного балансу в сторону гіпокаліємії. Який препарат міг викликати дане ускладнення?

251. Хворий на хронічну серцеву недостатність протягом декількох місяців приймав в амбулаторних умовах дигоксин. На певному етапі лікування у нього виникли симптоми передозування препарату. Яке явище лежить в основі розвитку цього ускладнення?

- 252. У хворого колаптоїдний стан через зниження тонуусу периферичних судин. Який препарат найефективніший у цій ситуації?**
- 253. Хворому з набряком легень на фоні гострої серцевої недостатності ввели інгаляційно 30 % спирт етиловий. З якою метою це зробили?**
- 254. Хворому з фібриляцією передсердь призначили дигоксин. З чим пов'язана його протиаритмічна активність?**
- 255. У пацієнта під час відвідування стоматолога виникла різка гіпотензія. Який із препаратів, що стимулює адренергічну інервацію, ви запропонуєте використати для нормалізації артеріального тиску?**
- 256. Хворому 50 років з хронічною серцевою недостатністю і тахіаритмією призначили кардіотонічний препарат. Вкажіть, який з препаратів призначили хворому?**
- 257. У приймальне відділення лікарні доставлений хворий з важким отруєнням невідомою речовиною з гострою судинною недостатністю. Який із зазначених препаратів необхідно використовувати для невідкладної допомоги?**
- 258. У приймальне відділення лікарні доставлено хворого з вираженими явищами гострої серцевої недостатності. Яким із зазначених препаратів можна йому терміново допомогти?**
- 259. Хворий 60 років поступив зі скаргами на задишку, слабкість, серцебиття, набряки. Під час лікування стан хворого покращився, але потім знову погіршився - з'явилася задишка, екстрасистолія, нудота, порушення сприйняття кольорів. Який лікарський засіб одержував хворий?**
- 260. У приймальне відділення надійшов хворий з алкогольним отруєнням. Лікар призначив провести пацієнту форсований діурез. Який сечогінний засіб необхідно використовувати?**

261. Хворий, який страждає на гіпертонічну хворобу I стадії, приймав препарат у таблетках всередину. Через кілька тижнів він став помічати болі у шлунку, нудоту, апатію, сонливість, зниження інтересу до життя. Який препарат міг викликати такі побічні дії?

262. У хворого на гіпертонічну хворобу після стоматологічних маніпуляцій розвинувся гіпертонічний криз. Які з нижче перерахованих препаратів треба призначити хворому?

263. Хворому на гостру серцеву недостатність було введено серцевий глікозид швидкої дії. Який з перелічених засобів було введено?

264. Для купування гіпертонічного кризу лікар призначив клофелін. До якої групи за механізмом дії відноситься зазначений лікарський засіб?

265. Хворому на гостру серцеву недостатність з рефрактерністю до серцевих глікозидів було введено добутамін. Який механізм дії у цього препарату?

266. У хворого під час проведення спинальної анестезії лідокаїном розвився колапс з втратою свідомості. Який препарат необхідно застосувати першочергово для відновлення тону артерійол в даній клінічній ситуації?

267. Хворий, 58 років, страждає на гіпертонічну хворобу II ст., яка ускладнилася СН II ФК. Який препарат найбільш доцільно призначити хворому?

268. У хворого гіпертонічною хворобою III ст. розвинувся гіпертонічний криз, який ускладнився набряком легень. Які препарати показані для купування гіпертонічного кризу в даному випадку?

269. Хворий А, 43 роки, протягом 6 років хворіє гіпертонічною хворобою II ст. Отримувач бета-блокатори протягом останнього часу. Захворювання ускладнилось СН II ФК. Який препарат найбільш доцільно призначити хворому?

270. У жінки 58 років виникла гостра серцева недостатність. Лікар вирішив ввести хворому строфантин, але дізнавшись, що хворий тривалий час приймав дигоксин змінив свою думку. Яке явище мало виникнути при введенні препарату?

271. До лікарні швидкої допомоги доставили чоловіка 43 років з явищами колапсу. Для боротьби з гіпотензією лікар вибрав мезатон. Який механізм дії цього препарату?

272. У хворої 295 років з нейроциркуляторною дистонією куповано гіпотонічний криз підшкірним введенням 1 мл 20 % розчину кофеїну бензоату натрію. Який механізм дії цього препарату?

273. Хворий Р., 38 р., який переніс 10 років назад гострий гломерулонефрит, скаржиться на набряк обличчя, ніг, поясиці, головний біль, ниючий біль у попереку. АТ 170/110 мм рт. ст. В сечі: білок 9,9 г/л, лейкоц. 3-4 в п/з, еритроц. 10-12 в п/з, циліндри гіалінові 3-4 в п/з, воскоподібні 2-3 в п/з., креатинін 102 мкмоль/л. Який з перерахованих антигіпертензивних засобів необхідно призначити хворому?

274. Нефропротекторною дією володіють наступні гіпотензивні засоби:

275. Хворий К., 58 років скаржиться на різко виражену задишку інспіраторного характеру. Об-но: ЧД 30 за хвилину, АТ 230/130 мм рт.ст., акроціаноз, аускультативно- вологі хрипи. При аускультатії серця - акцент другого тону над легеневою артерією. Оберіть комбінацію препаратів для лікування.

276. У 66-річного хворого з артеріальною гіпертонією (АТ 190/110 мм рт. ст.) при обстеженні виявлено ІХС, стенокардію напруги, ІІ ФК, генералізований атеросклероз судин нижніх кінцівок. Глюкоза крові 6,7 ммоль/л, холестерин 7 ммоль/л, тригліцериди - 3 ммоль/л. Виберіть засіб для лікування артеріальної гіпертензії:

277. У хворого 70 років із хронічною серцевою недостатністю ІІБ стадії виникла астматична форма інфаркту міокарду з розвитком набряку легень. Об-но: ЧСС 80 в 1 хв., АТ 90/60 мм рт.ст., ЧД 30 в 1хв. Відмічається значна пастозність гомілок. Яка з наведених схем лікування є найбільш оптимальною?

278. Хворий А., 80 р., протягом 2-х років страждає артеріальною гіпертензією. АТ 200/80 мм рт ст. Пульс 60 уд за хв., ритмічний. При аускультатії серця вислуховується акцент ІІ тону над аортою та грубий систолічний шум. На ЕКГ: гіпертрофія лівого шлуночка. Який із антигіпертензивних препаратів доцільно призначити хворому?

279. У чоловіка 32 років виявлений грубий систолічний шум з епіцентром в ІІІ-ІV міжребер(біля лівого краю грудини). Ехокардіографічно виявлені потік крові з лівого у правий шлуночок серця, а також ремоделювання міокарду. Які заходи профілактики прогресування серцевої недостатності найбільш ефективні?

280. Для лікування хворих із застійною серцевою недостатністю з брадикардією та гіпертензією використовують такі препарати:

281. Хворий з дилатаційною кардіоміопатією має задишку, АТ 110/80 мм рт.ст., пульс- 100 на хвилину, ритмічний. При аускультатії - крепітація у нижніх відділах легень, набряки ніг. Ваше призначення:

282. Хвора 56 років протягом 9 років хворіє на цукровий діабет, отримує для корекції гіперглікемії інсулін прологноваої дії. 10 днів тому почала лікування гіпертонічної хвороби. Через годину після прийому гіпотензивного препарату розвинулась гіпоглікемічна кома. Який з перелічених препаратів міг викликати подібне

283. Чоловік 43 років скаржиться на значну задишку у спокої, відчуття тяжкості у грудях. Захворювання пов'язує з перенесеним 2 тижні тому грипом. Об-но: положення вимушене - сидить, нахилившись уперед. Обличчя одутловате, ціанотичне, шийні вени набряклі. Межі серця поширені в обидві сторони, тони серця глухі, ЧСС - 112 за 1 хв., АТ - 95/60 мм рт. ст. У крові ШОЕ 46 мм/год. На ЕКГ - низький вольтаж, на рентгенограмі - трапецієвидна тінь серця, ознаки застою у легенях. Який препарат треба вживати з метою попередження тампонади серця?

284. Чоловік 78 років систематично приймав дигоксин. Його стан спочатку покращився, а потім став погіршуватись, розвинулася брадикардія, аритмія, порушення зору. З чим пов'язане виникнення таких ускладнень ?

285. Хвора 65 років хворіє на стенокардію напруги близько 10 років. 2 роки тому почав підвищуватися артеріальний тиск. Об-но: серцеві тони ритмічні, ЧСС 110 в 1 хв., АТ 160/100 мм рт.ст. Легені в нормі. Загальні аналізи крові та сечі без змін. З якого препарату найбільш доцільно починати лікування?

286. Для лікування хворому було призначено строфантин, середній темп насичення, але розвинулись симптоми дигіталісної інтоксикації. Який препарат призвів до погіршення стану хворого?

287. Чоловіку, 75 років, з діагнозом ІХС, кардіосклероз атеросклеротичний, фібриляція передсердь, СН ІІБ стадії , призначено дигоксин. У перші 6 днів доза дигоксину становила 0,25 мг двічі на день, завдяки чому зменшилась задишка, набряки, ціаноз. Однак на 7-му добу у хворого з'явилися нудота, брадикардія. Яка найбільш імовірна причина інтоксикації дигоксином?

288. Який препарат найефективніший при колаптоїдному стані?

289. Хворий на хронічний гломерулонефрит з артеріальною гіпертонією звернувся зі скаргами на головний біль, задишку при навантаженні. При обстеженні АТ 190/110 мм рт. ст., клубочкова фільтрація 80 мл/хв., креатинін крові 0,2 ммоль/л, калій 4,7 ммоль/л, холестерин 8,6 ммоль/л. Призначення якого гіпотензивного засобу є найбільш доцільним у цій ситуації?

290. У 55-річного хворого з артеріальною гіпертонією (АТ - 150/110 мм рт. ст., ЧСС - 100/хв.) при обстеженні виявлено ІХС, стенокардію напруги, ІІ ФК, часті надшлуночкові екстрасистоли, СН І. Виберіть засіб для лікування артеріальної гіпертензії ?

291. Хворий 62 років, госпіталізований з приводу ІХС, післяінфарктного кардіосклерозу, СН ІІА стадії, призначено дигоксин. Через 3 доби стан погіршився, з'явилась значна слабкість, запаморочення. Об-но: пульс 40 за хв., аритмічний. Серцеві тони ослаблені. Печінка виступає з під краю реберної дуги на 2 см, набряки кінцівок. ЕКГ: подовження Р-Q, від'ємний зубець Т, зниження інтервалу ST. Яке ускладнення виникло у хворої?

292. У хворого внаслідок інфаркту міокарда виникла шлуночкова аритмія. Серцевий ритм нормалізувався після введення протиаритмічного засобу з місцевоанестезуючою активністю. Який препарат введено?

293. Хвора 65 років знаходилась на лікуванні з приводу гіпертонічної хвороби. Після фізичного навантаження виник приступ ядухи. Об-но: ЧСС 120 в хв., АТ 200/120 мм рт ст., ЧД 30 за хв. Серце -тони глухі, систолічний шум на верхівці. Дихання везикулярне, ослаблене, вологі різнокаліберні хрипи. Яка з наведених схем є найбільш доцільною?

294. Хворий 56 років, страждає на гіпертонічну хворобу ІІ ст. Лікується нерегулярно. При обстеженні АТ 175/110 мм рт.ст. ЧСС 96/хв.. Тони серця звучні, ритмічні. В легенях без особливостей. Печінка +2см. Набряки у ділянці гомілково-ступневих суглобів. На ЕхоКГ виявлено гіпертрофія лівого шлуночка. З яким препаратом слід поєднати тіазидовий діуретик?

295. Хворий Л., 72 років звернувся до лікаря зі скаргами на головний біль, головокружіння. Об'єктивно: пульс 54 уд за 1 хв, АТ 160/100 мм рт. ст. На основі клініко-лабораторних та інструментальних даних у хворого діагностовано м'яку артеріальну гіпертензію без ускладнень. Якому препарату в якості монотерапії доцільно надати перевагу?

296. Хворий 28 років. Скарги на періодичні стискаючі болі у серці. Брат хворого помер у 34 роки від захворювання серця з аналогічними проявами. Об'єктивно: шкіряні покрови бліді. Межі серця суттєво не зміщені. Тони серця гучні, над усіма точками вислуховується систолічний шум з максимумом над аортою. При ЕхоКС - потовщення міжшлуночкової перетинки у базальних відділах, зменшення порожнини лівого шлуночка. За умови розвитку серцевої недостатності у хворого препаратом вибору є:

297. Хвора 50 років, скарги на задишку, слабкість, кашель особливо вночі. В анамнезі перенесений трансмуральний інфаркт міокарда. При огляді: акроціаноз, у нижніх відділах легень - вологі хрипи, ЧСС - 90 у 1 хвилину. Тони серця приглушені. Печінка збільшена на 2 см. Пастозність гомілок. При Ехокс - ФВ - 38 %. Які препарати необхідно призначити хворій у першу чергу?

298. Хворий С., 44 років, скарги на стискаючі болі за грудиною, задишку, періодичне запаморочення. При обстеженні виявлена гіпертрофічна обструктивна кардіоміопатія з діастолічним варіантом серцевої недостатності. Яким лікарським засобам треба віддати перевагу?

299. Хворий Н., 74 років, страждає гіпертонічною хворобою біля 20 років, скаржиться на частий головний біль, запаморочення. І тон серця помірно послаблений, акцент ІІ тону на аорті, шумів немає. Пульс 84 за хвилину, ритмічний. На тлі лікування еналаприлом АТ 180/120 мм.рт.ст. Лікар вирішив додатково призначити діуретики. Яку групу діуретичних препаратів доцільно використовувати:

- 300. Хворий, 75 років має артеріальну гіпертензію. З якої групи препаратів потрібно розпочати лікування артеріальної гіпертензії у хворих такого віку?**
- 301. Для зняття гіпертензивного кризу доцільно застосувати наступні лікарські препарати:**
- 302. Хворому на ІХС з високим рівнем у крові тригліцеридів найдоцільніше призначити:**
- 303. При лікуванні гіпертонічної хвороби фармакотерапію при стабілізації АТ потрібно:**
- 304. Діагностовано гостру серцеву недостатність, що супроводжується набряком легенів. Який препарат з групи діуретиків необхідно призначити?**
- 305. Хворому з серцевою недостатністю та набряками призначили дигоксин. З чим пов'язаний кардіотонічний ефект препарату?**
- 306. На фоні гіпертонічної хвороби у хворого виникла брадиаритмія. Який з лікарських засобів йому доцільно призначити?**
- 307. Який із серцевих глікозидів короткої дії стане найбільш ефективним у хворого на серцеву недостатність III ФК із значними набряками, тахікардією, розладом травлення та сну?**
- 308. У хворого, що знаходиться на стаціонарному лікуванні з приводу бронхіальної астми діагностовано гіпертонічну хворобу 2 стадії. Який з наведених препаратів не доцільно призначати у даному випадку?**
- 309. Хворій із гіпертонічним кризом ввели магнію сульфат, в результаті чого настало різке зниження артеріального тиску. Введенням якого препарату можна запобігти розвитку побічного ефекту сульфату магнію?**

310. У хворого спостерігається рефрактерна гіпертензія. Який препарат з метою невідкладної допомоги доцільно ввести такому пацієнту і яким шляхом?

311. У пацієнта з постінфарктним кардіосклерозом та явищами хронічної серцевої недостатності виникла шлуночкова аритмія. Який препарат є засобом вибору в цьому разі?

312. У хворого виявлено: ІХС, атеросклеротичний кардіосклероз, фібриляція передсердь. Вкажіть який з препаратів необхідно призначити хворому в першу чергу ?

313. Хворого з вираженими явищами гострої лівошлуночкової серцевої недостатності. доставлено до приймального відділення лікарні Який із зазначених препаратів доцільно терміново ввести?

314. У дитини 10 років діагностовано гострий бронхіт. Приступи сухого кашлю викликали безсоння, втрату апетиту. В легенях вислуховуються сухі хрипи, температура знижена - 36,1С, пульс 87 в хв., ЧД - 36 в хв. Який лікарський засіб слід призначити?

315. Хворий А., відчувши передвісники приступу бронхіальної астми, прийняв без контролю лікаря кілька таблеток всередину через короткі проміжки часу. Проте нетривале покращання стану відмітив тільки після вживання перших двох таблеток. Наступні прийоми препарату не покращили його стану. Яким явищем обумовлене зниження ефекту препарату?

316. Хвора на бронхіальну астму для лікування захворювання щодня 3 рази в день приймала таблетки під язик. Через деякий час вона стала скаржитися на тахікардію, болі в області серця, запаморочення, тремтіння рук сухість у роті, швидку втомлюваність. Який препарат приймала хвора?

317. Хворому, який скаржиться на хронічну серцеву недостатність, призначили дигоксин. Однак, через тиждень після початку прийому препарату у хворого з'явилися ознаки інтоксикації препаратом (брадикардія, нудота, екстрасистолія), хоча одноразова доза його не перевищувала терапевтичної і термін курсу лікування не вийшов. Як називається явище, що виникло?

318. Хворий перебував на лікуванні в кардіологічному відділенні з приводу декомпенсованої хронічної серцевої недостатності. Йому був призначений дигітоксин в дозі 0,0001 г з першого дня перебування в стаціонарі, але покращення він відмітив тільки через тиждень. Повільне настання ефекту препарату лікар пояснив:

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

320. Хворому, що страждає на хронічну серцеву недостатність, лікар порекомендував провести профілактичний курс лікування кардіотонічним препаратом з групи серцевих глікозидів який приймають внутрішньо. Який з препаратів було рекомендовано хворому?

321. Хворому на гіпертонічну хворобу з супутнім обструктивним бронхітом призначили гіпотензивний засіб. Через деякий час у пацієнта почали з'являтися напади ядухи, розвинулась виражена брадикардія. На ЕКГ відмічались ознаки атріовентрикулярної блокади. При призначенні якого препарату найбільше ймовірна поява подібних ефектів?

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

323. Жінка 52 років, що хворіє на цукровий діабет, звернулася до лікаря зі скаргами на головні болі, втомлюваність, безсоння. При огляді встановлено високий рівень АТ 200/100 мм.рт.ст. Який препарат найбільш доцільно використати для нормалізації артеріального тиску?

324. Хворому з гіпертонічною хворобою (АТ - 200/110 мм рт. ст.), серед комплексної терапії лікар призначив пропранолол. Через 2 тижні від початку прийому цього препарату він почав скаржитись на відчуття ядухи, утруднення дихання. Поясніть можливу причину ускладнень і вашу тактику у даній ситуації?

325. У хворого, 44 років, що страждає на гіпертонічну хворобу, з'явився головний біль, "внутрішнє" тремтіння, серцебиття, страх. Об'єктивно: пульс - 100 за 1 хв, АТ - 200/100 мм рт.ст., ліва межа серцевої тупості на 1,5 см зміщена вліво від лівої середньо-ключичної лінії, тони серця звучні, дихання везикулярне. На ЕКГ: синусова тахікардія, ознаки гіпертрофії лівого шлуночка. Який препарат необхідно призначити для невідкладної допомоги?

326. Жінка, 61 року, протягом 2 років приймала адельфан для лікування гіпертонічної хвороби. За останні півроку АТ залишався постійно підвищеним, з'явилися задишка і серцебиття під час ходьби. Рік тому був виявлений цукровий діабет, хвора приймає манініл. Об'єктивно: підвищеного харчування, ЧД - 20 за 1 хв., пульс - 80 за 1 хв., АТ - 180/105 мм рт.ст. Тони серця приглушені, акцент II тону над аортою. У легенях вислуховується везикулярне дихання. Печінка не збільшена, набряків немає. Що найбільш доцільно призначити хворій для подальшого лікування артеріальної гіпертензії?

327. Хвора, 49 років, скаржиться на інтенсивний головний біль, шум у вухах, запаморочення, нудоту, блювання. За останні 6 міс це трапляється втретє. Об'єктивно: гіперстенік, обличчя червоне, пульс - 88 за 1 хв, твердий, АТ - 200/100 мм рт.ст., психомоторне збудження, асиметрія носо-губної складки зліва, горизонтальний ністагм вліво, анізорефлексія. Патологічних та менінгеальних знаків немає, чутливі тригемінальні точки. Яка невідкладна допомога при такому кризі?

328. Чоловіку, 75 років, з діагнозом ІХС, кардіосклероз атеросклеротичний, фібриляція передсердь, СН ІІБ стадії призначено дигоксин. У перші 6 днів доза дигоксину становила 0,25 мг двічі на день, завдяки чому зменшилась задишка, набряки, ціаноз. Однак на 7-му добу у хворого з'явилися нудота, брадикардія. Яка найбільш ймовірна причина інтоксикації дигоксином?

329. Жінка 52 років звернулася до лікаря із скаргами на головні болі, втомлюваність, безсоння. При огляді встановлений високий рівень АТ 200/100 мм.рт.ст. Який препарат найбільш доцільно використати для швидкої нормалізації артеріального тиску?

330. Хворому з початковою стадією гіпертензії призначили діуретик по 0,025 гр. 2 рази на день. Через 7-8 днів АТ дещо знизився, але він став відмічати болі в області серця, м'язову слабкість, тремтіння в кінцівках. Аналіз крові показав зміни електролітного балансу в сторону гіпокаліємії. Який із вказаних препаратів міг викликати такі порушення?

331. У жінки 65 років хронічна ниркова недостатність на тлі хронічного гломерулонефриту. Стан хворої погіршився: загальне нездуження, блювання, свербіж, біль у грудях, артеріальний тиск (АТ) 180/105 мм рт.ст. Звук тертя перикарду, двобічний набряк в області гомілковоступневого суглобу. Який діуретичний засіб слід призначити?

332. Чоловік, 47 років, скаржиться на періодичний головний біль, серцебиття і порушення серцевого ритму. Об'єктивно: тони серця приглушені, ЧСС - 90 за 1 хв, АТ - 170/100 мм рт.ст. На ЕКГ: гіпертрофія лівого шлуночка, шлуночкові екстрасистоли з частотою 10-15 за 1 хв. Встановлено діагноз гіпертонічної хвороби та ІХС. Які препарати доцільно призначити для лікування хворого?

333. Жінка, 42 років, скаржиться на сильний головний біль пульсуючого характеру в лобно-тім'яній ділянці, запаморочення, відчуття серцебиття. Хворіє на гіпертонію 3 роки. Значне підвищення АТ відмічає 2-3 рази на місяць, тривалістю по 3-8 год. Напад закінчується сечовипусканням. Лівий шлуночок збільшений, тони серця чисті, пульс - 105 за 1 хв, АТ - 225/115 мм рт.ст. Ударний і хвилинний об'єми серця збільшені. Загальний периферичний судинний опір помірно збільшений. На ЕКГ: ознаки гіпертрофії лівого шлуночка. На очному дні: симптом Салюса-Гунна. Який з перерахованих препаратів є найефективнішим для зняття нападу церебрального кризу?

334. Жінка середнього віку з аортальним стенозом ревматичного генезу, звернулась зі скаргами на задишку. Об'єктивно: загальний стан задовільний, шкірні покриви бліді, дихання везикулярне. Межі серця розширені вліво, тони послаблені, над аортою визначається грубий систолічний шум, який проводиться на судини шиї. ЧСС - 100 за 1 хв, АТ - 90/60 мм рт.ст. Печінка виступає на 2 см з-під краю реберної дуги, край м'який, чутливий під час пальпації. Виявлено набряки нижніх кінцівок. Який з препаратів протипоказано хворій?

335. Хворий 46 років скаржиться на запаморочення, біль в потиличній ділянці, перебої в роботі серця. Об-но: ЧСС - 92/хв. аритмічне, АТ 160/100 мм рт. ст. Межі серця не змінені, при аускультатії - тони аритмічні, I тон на верхівці ослаблений, акцент II тону над аортою, печінка не збільшена, набряки відсутні. ЕКГ: ритм синусовий, неправильний, одиничні шлуночкові екстрасистоли. Який гіпотензивний засіб є найбільш доцільним?

336. Чоловік, 52 років, звернувся до лікаря зі скаргами на періодичний головний біль, запаморочення, відчуття оніміння кінцівок. В анамнезі: виразкова хвороба дванадцятипалої кишки. Об'єктивно: пульс - 62 за 1 хв, ритмічний, АТ - 165/90 мм рт.ст. Перкуторно: ліва межа серця зміщена на 1 см назовні від лівої середньоключичної лінії. Тони серця ритмічні, акцент II тону над аортою. Печінка не збільшена. Набряки відсутні. Який препарат доцільно використати в якості монотерапії даного пацієнта?

337. У хворого, 59 років, який 15 років страждає на гіпертонічну хворобу, на фоні гіпертонічного кризу розвинулася гостра лівошлуночкова недостатність. Який препарат найдоцільніше призначити цьому хворому?

338. Чоловік хворіє на хронічну серцеву недостатність II ФК. Регулярно тричі на тиждень приймає фуросемід. У зв'язку з виникненням бронхопневмонії лікарем призначена комбінована фармакотерапія. На 5-й день проведення її у хворого погіршився слух. Який лікарський засіб при сумісному прийомі з фуросемідом спричинив погіршення слуху?

339. Хворий, 38 років, який переніс 10 років назад гострий гломерулонефрит, скаржиться на набряки обличчя, ніг, попереку, головний біль, ниючий біль у попереку. АТ - 220/130 мм рт.ст. Аналіз сечі: білок - 9,9 г/л, л. - 3-4 у полі зору, ер. - 10-12 у полі зору, циліндри воскоподібні - 2-3 у полі зору, гіалінові - 3-4 у полі зору. Рівень креатиніну в сироватці крові становить 0,13-0,14 ммоль/л. Який із перерахованих антигіпертензивних препаратів доцільно застосувати в даного хворого?

340. Чоловік, 37 років, який хворіє на ревматизм, недостатність мітрального клапана, СН I, раптово відчув напад серцебиття. Під час обстеження виявлено тахісistolічну форму фібриляції передсердь та збільшення проявів серцевої недостатності, хрипи у нижніх ділянках легень. З анамнезу відомо, що раніше у хворого порушення ритму не було. Який препарат найдоцільніше призначити?

341. Чоловік, 52 років, звернувся до лікаря зі скаргами на періодичний головний біль, запаморочення, відчуття оніміння кінцівок. В анамнезі: ХОЗЛ. Об'єктивно: пульс - 72 за 1 хв, ритмічний, АТ - 160/95 мм рт.ст. Перкуторно: ліва межа серця зміщена на 1 см назовні від лівої середньоключичної лінії. Тони серця ритмічні, акцент II тону над аортою. Печінка не збільшена. Набряків немає. Який препарат найдоцільніше призначити хворому в якості монотерапії?

342. Хворий, 62 років, протягом 10 років хворіє на гіпертонічну хворобу, 2 роки тому діагностовано хронічний обструктивний бронхіт. Об'єктивно: пульс 64 за 1 хв, АТ - 200/110 мм рт.ст., ліва межа відносної серцевої тупості зміщена на 2,5 см уліво від лівої середньоключичної лінії, I тон над верхівкою послаблений, акцент II тону над аортою. На ЕКГ: гіпертрофія лівого шлуночка. Призначення якого препарату найбільш доцільне в цьому випадку?

343. Чоловік, 52 років, хворіє на гіпертонічну хворобу II ст. Палить. Регулярно не лікується. Об'єктивно: АТ - 175/105 мм рт.ст., ЧСС - 92 за 1 хв, у легенях розсіяні сухі хрипи на фоні ослабленого везикулярного дихання. Печінка на 2 см виступає з-під краю реберної дуги, набряки в ділянці гомілково-ступневих суглобів. Який оптимальний гіпотензивний препарат?

344. Хворий К., 73 р. з ІХС: атеросклеротичний кардіосклероз, фібриляція передсердь, тахісistolічна форма, СН II Б із систолічною дисфункцією лівого шлуночка, IV ФК. який з препаратів Ви б рекомендували даному хворому?

345. Хворий 38 р. з гіпертрофічною кардіоміопатією, обструктивною формою, екстрасистолією, СН II А із збереженою систолічною функцією лівого шлуночка, ФК III звернувся до дільничного терапевта для вирішення питання подальшого лікування. ФВ дорівнює 49 %. Який з наведених препаратів протипоказаний хворому?

346. Хвора 50 років поступила в стаціонар зі скаргами на напади сильного головного болю, запаморочення, відчуття пульсації в голові, пітливість, м'язову слабкість. Під час нападу АТ підвищується - до 260/130 мм рт.ст. Напади тривають до 30 хв., останнім часом почастишали. При УЗД знайдено об'ємний утвір правої надниркової залози. Який препарат найбільш показаний хворій для зниження артеріального тиску?

347. Хворий 52 років раптово відчув гострий біль в грудній клітці, задишку, з'явилося кровохаркання. Страждає тромбофлебітом. Об'єктивно: стан важкий, виражений акроціаноз. Вени шиї набухші. Пульс 100/хв, АТ 85/60 мм рт.ст., акцент ІІ тону у ІІ-му міжребер'ї зліва. В легенях: вологі хрипи, шум тертя плеври. Ro ОГК: деформація коренів, трикутнікоподібне ущільнення тканини легень справа. Лікувальна тактика?

348. Хворий на ревматизм 48 р. тривало лікувався з приводу артеріальної гіпертензії, через 14 діб з'явився сухий кашель. Об-но: ЧСС=102 уд/хв, АТ-160/90 мм рт.ст. Периферичні набряки. Побічна дія якого з препаратів, що використовувались для лікування, проявилась у хворого?

349. Хворий, 48 років, скаржиться на напади загрудинного болю, що виникають під час ходьби до 500 м, підвищення артеріального тиску. Госпіталізований до терапевтичного відділення. Який засіб є препаратом вибору у комплексному лікуванні даного пацієнта?

350. Чоловік, 49 р., скаржиться на підвищення рівня артеріального тиску, що супроводжується нудотою, шумом у вухах, головним болем. Багато років хворіє на ХОЗЛ. Об-но: у легенях невелика кількість сухих розсіяних хрипів. Межі серця розширені вліво, тони приглушені, ЧСС 86 уд.за хв, АТ 160/100 мм рт.ст. На ЕКГ: гіпертрофія лівого шлуночка. Застосування якої групи препаратів обмежено супутньою патологією в даного хворого?

351. Жінка, 51 р., скаржиться на задишку в спокої, часті нічні епізоди інспіраторної ядухи, виражені набряки нижніх кінцівок, попереку, збільшення живота в розмірах. Хворіє 24 роки, діагностована ревматична комбінована мітральна вада серця. Об-но: шкіра без особливостей, АТ - 100/90 мм рт.ст., Чд -24 за хв, пульс - 96 за хв, ритмічний слабкий. На ЕхоКГ: фракція викиду - 48%. Які із засобів найбільш доцільні в даному випадку?

352. У хворої 48 років після стресу виник головний біль, збудження, нудота, одноразова блювота, короткочасне запаморочення. АТ вперше в житті підвищився до 200/110 мм рт.ст. Після прийому 2-х таблеток дибазолу стан та артеріальний тиск не змінився. Яке призначення лікаря невідкладної допомоги найбільш обґрунтоване?

353. У хворого з гіпертонічною хворобою під час лікування з'явився сухий кашель. Клінічних проявів захворювань дихальної і серцево-судинної систем, що можуть зумовити кашель, немає. Лікар припустив побічну дію ліків. До якої групи найбільш ймовірно належить препарат, що спричинив цей ефект?

354. Чоловік, 30 р., скаржиться на сильний головний біль, серцебиття. Хворіє протягом 2 років, коли вперше було встановлено підвищення АТ, що періодично супроводжувалося вищенаведеними симптомами. Об'єктивно: хворий збуджений, обличчя гіперемоване, шкірні покриви зволожені. Пульс - 95 за 1 хв, АТ - 180/95 мм рт.ст. Який препарат найдоцільніше призначити хворому?

355. У чоловіка, 56 р., який приймав щодня по 40 мг еналаприлу з приводу гіпертонічної хвороби, відзначено зниження гіпотензивного ефекту. Збільшення фізичного та нервового навантаження у цей час не було. Об'єктивно: межі серця розширені вліво на 1,5 см, тони приглушені, ЧСС відповідає величині пульсу і становить 56 з 1 хв. На ЕКГ: синусова брадикардія, гіпертрофія лівого шлуночка. Яка тактика щодо підвищення ефективності гіпотензивної терапії?

356. Чоловік, 42 р., скаржиться на підвищення рівня артеріального тиску, що супроводжується нудотою, шумом у вухах, головним болем. Об-но: межі серця розширені вліво, тони приглушені, ЧСС 86 уд.за хв, АТ 160/100 мм рт.ст. Зафіксовано підвищення рівня реніну у плазмі крові в 2,1 рази. На ЕКГ: ознаки гіпертрофії лівого шлуночка. Яку з наведених груп гіпотензивних засобів доцільно застосувати?

357. Чоловік 39 років поступив до кардіологічного відділення з діагнозом ішемічна хвороба серця, стенокардія наруги II ФК. Приступи виникають 1-2рази на день. Який препарат найбільш доцільно призначити хворому для лікування?

358. Хворому, 72 років, у зв'язку з миготливою аритмією та проявами недостатності кровообігу призначено фуросемід, дигоксин, інгібітори АПФ. На 5-й день від початку лікування з'явився ниючий біль у животі, нудота, одноразове блювання. На ЕКГ: шлуночкова бігемінія, тривалість інтервалу PQ - 0,25 с, коритоподібне зміщення сегмента ST нижче від ізолінії. Яке ускладнення найбільш імовірно виникло у хворого?

359. Хворого, 38 років, який переніс 10 років тому гострий гломерулонефрит, госпіталізовано зі скаргами на набряки обличчя, ніг, попереку, головний біль, ниючий біль у попереку. АТ - 200/100 мм рт.ст. Креатинін сироватки крові - 102 мкмоль/л. У сечі: білок - 3,9 г/л, л. - 3-4, ер. - 10-12, циліндри гіалінові - 3-4 в полі зору, циліндри воскоподібні - 2-3 в препараті. Який із перерахованих антигіпертензивних препаратів доцільно застосувати в даного хворого?

360. Чоловіку, 40 років, з гіпертонічною хворобою був призначений лікарський засіб, який за 3 дні поліпшив стан хворого та нормалізував рівень АТ. Через деякий час пацієнт звернувся до лікаря зі скаргами на непродуктивний кашель, який не змінювався після вживання протикашльових засобів і спричинив порушення сну хворого. В анамнезі обструктивних захворювань легень немає. Який препарат найбільш імовірно приймав хворий?

361. У хворого У., 60 років з гострим інфарктом міокарду виник приступ задишки. Об'єктивно: дихання частотою 34 на 1 хв, кашель з виділенням великої кількості пінистого рожевого мокротиння, акроціаноз, набухання вен шиї. Пульс 120 на 1 хв, АТ - 85/45 мм рт.ст. Тони серця глухі. Над всією поверхнею легень прослуховується велика кількість різнокаліберних вологих хрипів. Введення якого препарату доцільно в даному випадку?

362. Хвора В., 54 років, викладач. Впродовж 3 років без видимих причин виникають гіпертонічні кризи. При УЗІ виявлена пухлина наднирника. Збільшений рівень адреналіну та норадреналіну в крові. Раптово стан різко погіршився, АТ 240/130 мм рт.ст. Який препарат потрібно ввести хворій?

363. Хвора С., 60 років, скаржиться на задишку при фізичному навантаженні, набряки нижніх кінцівок наприкінці дня, головний біль, хворіє на цукровий діабет II типу. Об'єктивно: пастозність нижніх кінцівок, над аортою акцент II тону. На ЕКГ - гіпертрофія лівого шлуночка. Якій групі препаратів ви даєте перевагу в лікуванні хворої ?

364. Хворий 62 років, доставлений бригадою ШД зі скаргами на давлячі болі за грудиною, задуху, серцебиття, запаморочення. В анамнезі: 2 роки тому переніс інфаркт міокарду. Об-но: стан важкий, блідість шкіряних покривів, акроціаноз, ЧД 26 за хвилину. Тони серця глухі, АТ 120/80 мм рт.ст. На ЕКГ: ЧСС 100 за хвилину, інтервал ST - нижчий ізолінії, зубець Т - від'ємний. Який з препаратів протипоказаний хворому?

365. У хворого, що знаходиться на стаціонарному лікуванні з приводу бронхіальної астми діагностовано гіпертонічну хворобу 2 стадії. Який з наведених препаратів не бажано призначати у даному випадку?

366. Хворому з частими приступами стенокардії був призначений нітронг по 1 табл. 2 рази на день. Спочатку відмічався позитивний ефект, однак на другу добу приступи стенокардії поновились. Чим можна пояснити неефективність призначеного препарату?

367. У хворого на ішемічну хворобу серця виникли напади бронхоспазму, про що не повідомив лікаря. Лікар призначив препарат, після прийому якого частота нападів стенокардії зменшилась, проте почастишали напади бронхоспазму. Вкажіть, який препарат був призначений ?

368. У хворого з ХСН III ФК з'явилися ознаки набряку легень. Що треба призначити хворому із сечогінних засобів для швидкого ліквідування цього стану і вибрати шлях введення?

369. Хворий тривалий час страждає на бронхіальну астму. За останній час у нього з'явилися приступи стенокардії. Який з перерахованих препаратів призначати йому не доцільно?

370. У пацієнта 59 років трапився інфаркт задньої стінки лівого шлуночка серця. Хворого бентежать сильні болі за грудиною, аритмія, задишка. Який препарат найбільш доцільно ввести у даному випадку для надання першої допомоги?

371. Хворий із хронічною серцевою недостатністю III ФК призначили серцевий глікозид, який характеризується високою біодоступністю, міцним зв'язком з білками плазми, біотрансформацією в печінці, виражено кумуляцією. Визначте даний препарат.

372. У хворого з хронічною серцевою недостатністю з набряковим синдромом у крові виявлено підвищення вмісту альдостерону. Який діуретичний засіб необхідно призначити у такому випадку?

373. Хворий скаржиться на слабкість, задишку, серцебиття, набряки нижніх кінцівок. Діагноз - хронічна серцева недостатність III ФК. Який засіб необхідно призначити хворому в першу чергу?

374. Пацієнту із хронічною серцевою недостатністю III ФК призначили дигоксин. З чим пов'язаний позитивний інотропний ефект серцевих глікозидів?

375. До терапевтичного відділення поступив хворий з підвищеним артеріальним тиском, у якого виявлено доброякісну гіперплазію передміхурової залози. Який гіпотензивний препарат найбільш доцільно призначити хворому?

376. У хворої 65 років на фоні хронічної серцевої недостатності розвинувся вторинний гіперальдостеронізм. Який препарат для збільшення діурезу слід призначити:

377. До лікаря звернувся хворий з проханням замінити відсутній на даний момент в аптеці бронхолітик сальбутамол на найбільш близький за дією препарат. Який з наведених нижче засобів можна рекомендувати хворому?

378. У хворого, що знаходиться на стаціонарному лікуванні з приводу бронхіальної астми діагностовано як супутнє захворювання гіпертонічну хворобу. Який з наведених препаратів показаний у даному випадку як антигіпертензивний засіб?

379. Пацієнта, що хворіє на бронхіальну астму протягом тривалого часу, турбує задишка, нічний кашель. Вкажіть найдоцільніший у даній ситуації препарат для лікування:

380. Хворий 39 років, що страждає на аспірінову бронхіальну астму. Який препарат найдоцільніше призначити такому пацієнту для покращення стану його здоров'я?

381. У чоловіка , 48 р., півроку тому під час лікування в клініці з приводу пептичної виразки дванадцятипалої кишки було виявлено підвищення рівня холестерину до 7,6 ммоль/л. Після гіпохолестеринемічної дієти протягом 6 міс. і занять ранковою гімнастикою холестерин залишався в межах 6,4-6,8 ммоль/л. З анамнезу відомо, що батько хворого помер від ІХС у 55 років. Об'єктивно: зріст 165 см, маса тіла - 88 кг, пульс - 78 за 1 хв, АТ - 140/95 мм рт.ст. Змін з боку внутрішніх органів не виявлено. Яке медикаментозне лікування доцільно призначити пацієнту для первинної профілактики ІХС?

382. Для лікування бронхіальної астми хвора щодня 3 рази в день приймала таблетки під язик. Через деякий час з'явилися: тахікардія, біль в області серця, запаморочення, швидка втомлюваність, тремор. Який препарат приймала хвора?

383. Хворій на гіпертонічну хворобу із супутнім ХОЗЛ призначили гіпотензивний засіб. Через деякий час почали з'являтися напади ядухи, розвинулась виражена брадикардія. На ЕКГ відмічались ознаки АВ блокади. При призначенні якого препарату найбільше ймовірна поява подібних ефектів?

384. Під час лікування серцевим глікозидом у хворого з'явилися наступні симптоми: головний біль, втома, нудота, порушення кольорового зору (навколишні предмети сприймаються у зеленому кольорі). На ЕКГ з'явилась синусова брадикардія та ознаки порушення атріовентрикулярної провідності. Який засіб найбільш доцільно застосувати для зменшення симптомів інтоксикації?

385. Жінка 57 років, що хворіє на цукровий діабет 2 типу, звернулася до лікаря зі скаргами на головні болі, втомлюваність, безсоння. При огляді виявлено високий рівень АТ 200/100 мм.рт.ст. Який препарат найбільш доцільно використати для нормалізації артеріального тиску?

386. Для лікування гіпертонічної хвороби лікар призначив хворому пропранолол. Через 2 тижні від початку прийому цього препарату він почав скаржитись на відчуття ядухи, утруднення дихання. Поясніть можливу причину ускладнень ?

387. Хвора 62 років звернулася до лікаря із скаргами на головні болі, голокружіння, дискомфорт у ділянці серця, шум у вухах, безсоння. При обстеженні виявлено високий рівень АТ 205/110 мм.рт.ст. Який препарат найбільш доцільно використати для швидкої нормалізації артеріального тиску?

388. Хворій 72 років з артеріальною гіпертензією призначили сечогінний засіб по 0,025 гр. 2 рази на день. Через 7-8 днів АТ дещо знизився, але вона стала відмічати болі у ділянці серця, м'язову слабкість, тремтіння у кінцівках. Аналіз крові показав зміни електролітного балансу в сторону гіпокаліємії. Який із вказаних препаратів міг викликати такі порушення?

389. У чоловіка 70 років хронічна ниркова недостатність на тлі хронічного гломерулонефриту. Стан хворого погіршився: загальне нездуження, блювання, свербіж, біль у ділянці серця, артеріальний тиск (АТ) 190/105 мм рт.ст., набряк в області гомілок. Який діуретичний засіб слід призначити?

390. Хворий 48 років, скаржиться на періодичний головний біль, серцебиття і перебої у роботі серця. Об'єктивно: тони серця приглушені, ЧСС - 96 за 1 хв, АТ - 175/105 мм рт.ст. На ЕКГ: гіпертрофія лівого шлуночка, шлуночкові екстрасистולי з частотою 8-10 за 1 хв. Встановлено діагноз артеріальної гіпертензії та ІХС. Які препарати доцільно призначити для лікування хворого?

391. Жінка, 65 років, скаржиться на сильний головний біль пульсуючого характеру в лобно-тім'яній ділянці, запаморочення, відчуття серцебиття, шум у вухах, нудоту, порушення зору.. Хворіє на гіпертонічну хворобу 18 років. Значне підвищення АТ відмічає 2-3 рази на місяць, тривалістю по 3-8 год. Об'єктивно: тони серця приглушені, акцент 2 тону над аортою, пульс - 102 за 1 хв, АТ - 225/110 мм рт.ст. На ЕКГ: ознаки гіпертрофії лівого шлуночка. Який з перерахованих препаратів є найефективнішим для зняття кризи?