

ПЕРЕЛІК ПИТАНЬ ДЛЯ ПІДГОТОВКИ ДО АУДИТОРНОЇ КОНТРОЛЬНОЇ РОБОТИ № 1 З ФАРМАКОЛОГІЇ

Тема «Загальна фармакологія»

1. Лікарський препарат.
2. Лікарська речовина.
3. Фармакологічний ефект.
4. Фармакодинаміка.
5. Типові механізми дії ліків.
6. Види дії ліків.
7. Види фармакотерапії.
8. Біологічна стандартизація ліків.
9. Шляхи введення ліків.
10. Фармакокінетика.
11. Етапи фармакінетики ліків.
12. Види біологічних мембран
13. Фармакокінетичні константи.
14. Поняття про гістогематичні бар'єри.
15. Етапи метаболізму ліків.
16. Індуктори та інгібітори печінкових ферментів, їх практичне значення.
17. Дозування ліків.
18. Розрахунок доз для дітей.
19. Критерії безпеки ліки.
20. Розрахунок терапевтичного індексу ліків.
21. Явища, що спостерігаються при повторному введенні ліків.
22. Явища, що спостерігаються комбінованому введенні ліків.
23. Побічні дії ліків.
24. Медична рецептура (що таке рецепт, класифікація, коротка характеристика і особливості різних лікарських форм).

Тема «Фармакологія препаратів»

- 1. Класифікація та номенклатура, механізм дії, фармакодинаміка, показання, побічні ефекти, протипоказання наступних груп препаратів: впливаючих на аферентну іннервацію, місцевих анестетиків, холіно- та адренотропних, протиалергічних, коректорів болю та запалення.**

Перелік препаратів

- | | |
|---|-----------------------------|
| 1. Атропіну сульфат | 7. Дифенгідрамін (Дімедрол) |
| 2. Ацетилсаліцилова кислота
(Аспірин) | 8. Добутамін (Добутрекс) |
| 3. Валідол | 9. Доксазозин (Кардура) |
| 4. Гексаметонію бензосульфонат
(Бензогексоній) | 10. Індометацин (Метиндол) |
| 5. Гірчичник (гірчичний пластир) | 11. Кальцію хлорид |
| 6. Диклофенак натрію (Вольтарен,
Ортофен) | 12. Кетамін (Калипсол) |
| | 13. Кодеїн |
| | 14. Кромолін натрій (Інтал) |
| | 15. Лідокаїн (Ксикаїн) |

- | | |
|---|----------------------------------|
| 16. Лоратадин (Кларитин) | 30. Пропранолол (Анаприлін) |
| 17. Мелоксикам (Моваліс) | 31. Резерпін |
| 18. Метамізол натрій (Анальгін) | 32. Сальбутамол (Вентолін) |
| 19. Метопролол (Корвітол) | 33. Спирт етиловий |
| 20. Морфіну г/х | 34. Суксаметонію йодид (Дитилін) |
| 21. Налоксон (Наркан) | 35. Тетризолін (Тізін) |
| 22. Неостигміну метилсульфат (Прозерін) | 36. Трамадол (Трамал) |
| 23. Німесулід (Німесил) | 37. Тримеперидин (Промедол) |
| 24. Парацетамол (Панадол) | 38. Фенілефрин (Мезатон) |
| 25. Пілокарпіну г/х | 39. Фентаніл (Дюрогезик) |
| 26. Пірензепін (Гастроцепін) | 40. Целекоксиб (Целебрекс) |
| 27. Платифіліну гідротартрат | 41. Хлоропірамін (Супрастин) |
| 28. Прокаїну гідрохлорид (Новокаїн) | 42. Епінефрин (Адреналін) |
| 29. Пропанідид (Сомбревин) | 43. Ефедрину г/х |

2. Класифікація та номенклатура, механізм дії, фармакодинаміка, показання, побічні ефекти, протипоказання наступних груп препаратів: нейролептиків, анксиолітиків, гіпнотиків, протисудомних, протипаркінозних, аналептиків, психостимуляторів, антидепресантів, ноотропів, адаптогенів, коректорів апетиту, блювотних, протиблювотних, противиразкових, гепатопротекторів, проносних, жовчогінних, ферментних, антиферментних препаратів.

Перелік препаратів

- | | |
|--|--|
| 1. Алохол | 21. Настоянка кореня женьшеня |
| 2. Альмагель | 22. Нітразепам (Еуноктин) |
| 3. Амтриптилін (Амзол) | 23. Омепразол (Омес) 24. Панкреатин |
| 4. Бісакодил | 25. Пантокрин |
| 5. Бромокриптин (Парлодел) | 26. Пірацетам (Ноотропіл) |
| 6. Вальпроат натрію (Конвулекс, Депакін) | 27. Пірензепин (Гастроцепин) |
| 7. Вісмуту субцитрат (Де-нол) (Ранісан) | 28. Плантаглюцид |
| 8. Гептрал | 29. Ранітидин |
| 9. Діазепам (Реланіум) | 30. Ренні |
| 10. Дроперидол | 31. Силімарин (Силібор) |
| 11. Зопіклон (Імован) | 32. Спирт етиловий |
| 12. Карбамазепин (Фінлепсин) | 33. Сульфокамфокаїн |
| 13. Клозапін (Лепонекс) фальк) | 34. Урсодезоксихолова к-та (Урсофальк) |
| 14. Корвалол (Валокардин, Корвалтаб) | 35. Фамотидин (Квамател) 36. Фенібут (Ноофен) 37. Фенобарбітал (Люмінал) |
| 15. Кофеїн-бензоат натрію | 38. Флуоксетин (Прозак) |
| 16. Креон | 39. Хлопромазіну г/х (Аміназин) |
| 17. Леводопа (Допафлекс) | 40. Холосас |
| 18. Лоперамід (Імодіум) | 41. Есенціале |
| 19. Магнію сульфат | 42. Етосуксимід. |
| 20. Метоклопрамід (Церукал) | |

ПЕРЕЛІК ПИТАНЬ ДЛЯ ПІДГОТОВКИ ДО АУДИТОРНОЇ КОНТРОЛЬНОЇ РОБОТИ № 2 ПО ФАРМАКОЛОГІЇ

1. Класифікація та номенклатура, механізм дії, фармакодинаміка, показання, побічні ефекти, протипоказання наступних груп препаратів: ЛЗ що впливають на респіраторну систему, кардіотонічні, антиаритмічні, антиангінальні, гіпотензивні засоби міотропні спазмолітики, антиатеросклеротичні препарати, коректори мозкового кровообігу, коректори метаболічних процесів, діуретичні засоби, препарати для лікування подагри

Перелік препаратів

- | | |
|--|--------------------------------|
| 1. Амброксол (Лазолван)* | 19. Дофамін (Допамін) |
| 2. Амінофілін (Еуфілін) | 20. Дротаверин (Но-шпа) |
| 3. Аміодарон (Кордарон) | 21. Івабрадин (Кораксан) |
| 4. Амлодипін (Норваск) | 22. Ізосорбіда мононітрат |
| 5. Аспаркам (Аспарагинат калію і магнію, панангін) | 23. Карведилол |
| 6. Аторвастатин | 24. Корглікон |
| 7. Ацетазоламід (Діакарб, Фонурит) | 25. Лізиноприл (Диротон)* |
| 8. Ацетиламініонітропроксибензен (Фалімінт) | 26. Лозартан калію (Козаар) |
| 9. Ацетилцистеїн (АЦЦ) | 27. Магнія сульфат* |
| 10. Бендазол (Дибазол) | 28. Мельдоній (Милдронат) |
| 11. Верапаміл (Ізоптин)* | 29. Метопролол (Корвитол)* |
| 12. Винпоцетин (Кавинтон) | 30. Молсидомін (Сиднофарм) |
| 13. Гексаметонію бензосульфат (Бензогексоній) | 31. Папаверину г/х |
| 14. Гідрохлортіазид (Гіпотіазид) | 32. Пропранолол (Анаприлін) |
| 15. Глауцин (Глаувент) | 33. Сальбутамол (Вентолін)* |
| 16. Гліцерил тринітрат (Нітроглицерин)* | 34. Спіронолактон (Верошпирон) |
| 17. Дигоксин (Ланікор) | 35. Триметазидин (Предуктал) |
| 18. Доксазозин (Кардура) | 36. Феноксдіазин (Лібексин) |
| | 37. Фенофібрат (Ліпантил) |
| | 38. Фуросемід (Лазікс)* |
| | 39. Еналаприл (Енап) |

2. Класифікація і номенклатура, механізм дії, фармакодинаміка, показання, побічні ефекти, протипоказання наступних груп препаратів: пероральних гіпоглікемічних засобів, антитромботичних і антигеморагічних препаратів, препаратів з активністю гормонів гіпофіза, гіпоталамуса, підшлункової залози, щитоподібної, паращитоподібної залоз, кори наднирників, жіночих, чоловічих статевих гормонів, їх антагоністів, анаболічних стероїдів, контрацептивів, препаратів, які впливають на міометрій, вітамінних препаратів.

Перелік препаратів

1. Альтеплаза (Актилізе)
2. Амінокислоти (Аміновен)
3. Атропіну сульфат
4. Бромокриптин (Парлодел)
5. Варфарин
6. Гепарин (Ветрен, Ліотон)*
7. Глібенкламід (Манініл)*
8. Глюкоза
9. Даназол (Данол)
10. Дарбепоетин альфа (Аранесп)
11. Дексаметазон*
12. Дефероксамін
13. Жирові емульсії (Інтраліід)
14. Інсулін
15. Інтерферон людський
16. Калію, магнію аспарагінат (Панангін, Аспаркам)
17. Кальцію хлорид
18. Кислота амінокапронова (Амікар)
19. Кислота аскорбінова*
20. Кислота ацетилсаліцилова (Аспірин)
21. Кислота фолієва
22. Клопідогрель (Плавікс)
23. Левоноргестрел (Постинор)
24. Левотироксин (L-Тироксин)
25. Леногратим (Граноцит)
26. Магнію сульфат
27. Мексидол (Армадин)
28. Менадіон (Вікасол)
29. Метформін (Глюкофаж)
30. Налоксон
31. Нандролону деканоат (Ретаболіл)
32. Надропарин кальцій (Фраксипарин)
33. Неостигміну метилсульфат (Прозерин)
34. Окситоцин
35. Піридоксин
36. Преднізолон
37. Прогестерон (Пролютон)*
38. Протаміну сульфат
39. Ретинолу ацетат
40. Стрептокіназа (Авелізін)
41. Гардиферон
42. Тестостерону пропіонат (Тестовірон)
43. Тіамазол (Мерказоліл)
44. Токоферолу ацетат
45. Унітіол
46. Ціанокобаламін*
47. Ергокальциферол
48. Естріол (Овестин)

Хіміотерапевтичні засоби»

3. - Класифікація і номенклатура, механізм дії, фармакодинаміка, показання, побічні ефекти та протипоказання таких груп препаратів: антисептиків та дезінфектантів, пеніцилінів, цефалоспоринів, карбапенемів, монобактамів, тетрациклінів, макролідів, аміноглікозидів, карбапенемів, антибіотиков різних груп, фторхінолонів, сульфаніламідів, противірусних, протитуберкульозних, протигрибкових, антигельмінтних, антималярійних, антисифілітичних.

Перелік препаратів

1. Азидотимідин (Зидовудин)
2. Азитроміцин (Сумаamed)
3. Азтреонам (Азактам)
4. Амоксицилін
5. *Амфотерицин В (Фунгізон)*
6. *Ацикловір (Зовіракс)**
7. Батилол
8. *Бензилпеніциліну натрієва сіль**
9. *Гентаміцин (Гараміцин)**
10. Дактиноміцин (Актиноміцин)
11. *Доксициклін (Вібрамицин)**
12. *Ізоніазид (Фтивазид)**
13. Іміпенем-Циластатин (Тіснам)
14. Ітраконазол (Орунгал)
15. *Калію перманганат*
16. Кларитроміцин (Клацид)
17. Кліндаміцин (Далацин Ц)
18. Ко-тримоксазол (Бісептол)*
19. Левамизол (Декарис)
20. Метотрексат (Трексан)
21. *Метронідазол (Трихопол)*
22. Моксифлоксацин (Авелокс)
23. Ністатин (Мікостатин)
24. Ніфуроксазид (Ентерофурил)
25. Перметрин (Нігтіфор)
26. *Розчин йоду спиртовий*
27. Розчин перекису водню
28. Ремантадин
29. *Рифампіцин (Рифадин)*
30. Салазосульфаміридин (Сульфасалазин)
31. Стрептоміцину сульфат
32. Сульфатіазол срібла (Аргосульфан)
33. Тербінафін (Ламізіл)
34. Тетрацикліну гідрохлорид
35. Флуороурацил (5-Фторурацил)
36. Фталілсульфатіазол (Фталазол)
37. Фузафунгін (Біопарокс)
38. Хлорамфенікол (Левоміцетин)
39. Хлорофіліпт
40. *Хлорохін (Делагіл, Хінгамін)**
41. Цефтриаксон
42. Етамбутол (Мікобутол)

Шаблон письмової відповіді на препарати

Назва	групова приналежність	Фармакологічні ефекти	Показання до застосування
-------	--------------------------	--------------------------	------------------------------