ПРИВАТНИЙ ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД
«МЕДИКО-ПРИРОДНИЧИЙ УНІВЕРСИТЕТ»
МЕДИЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

КАФЕДРА МЕДСЕСТРИНСТВА І ГРОМАДСЬКОГО ЗДОРОВ'Я
Спеціальність 223 «Медсестринство» / І5 «Медсестринство»
другий (магістерський) рівень

Навчальна дисципліна

ПОБІЧНА ДІЯ ЛІКІВ

Завдання до заліку

1. Поясніть принцип «доза робить речовину отрутою або ліками» і його зв'язок із поняттям раціональної фармакотерапії.
2. Чому талідомідова трагедія стала поштовхом до створення сучасних систем фармаконагляду?
3. Назвіть тип побічної реакції, який є найчастішим (до 80% випадків), і поясніть його головну ознаку.
4. У чому головна відмінність справжньої медикаментозної алергії від псевдоалергічної реакції?
5. Який препарат є засобом першої лінії при анафілактичному шоці і куди його вводять?
6. Які терміни подання карти-повідомлення встановлені для серйозної побічної реакції та для відсутності ефективності препарату?
7. Чому атропін усуває не всі симптоми отруєння антихолінестеразними засобами (наприклад, прозерином)?
8. Чому неселективні бета-блокатори небезпечні саме для пацієнтів із діабетом?
9. Чим ефірні місцеві анестетики відрізняються від амідних за профілем ризику?
10. Який антидот застосовують при важкій системній токсичності місцевих анестетиків (LAST)?
11. Що таке злоякісна гіпертермія і який специфічний препарат для її лікування?
12. У чому різниця між толерантністю і фізичною залежністю?
13. Опишіть класичну тріаду гострого передозування опіоїдами.

14. Чому пацієнт після введення налоксону потребує тривалого спостереження?
15. Який механізм лежить в основі і терапевтичного, і ульцерогенного ефекту НПЗП?
16. Назвіть антидот при передозуванні парацетамолу і поясніть принцип його дії.
17. За яким критерієм відрізняють серотоніновий синдром від злоякісного нейролептичного синдрому?
18. Чому різка відміна протиепілептичних засобів небезпечна?
19. Чому вальпроєва кислота потребує особливої обережності в жінок репродуктивного віку?
20. Що таке феномен «включення-виключення» при лікуванні леводопою?
21. Чим адаптогени (женьшень) відрізняються за дією від седативних фітозасобів?
22. Чому при підозрі на хронічний алкоголізм тіамін вводять до глюкози, а не після?
23. Наведіть три причини, чому серцево-судинні препарати вважають групою підвищеного ризику.
24. Чому гіпокаліємія підвищує токсичність серцевих глікозидів?
25. Яка характерна зорова ознака глікозидної інтоксикації?
26. Що таке проаритмогенний ефект антиаритмічних препаратів?
27. Чому інгібітори АПФ викликають сухий кашель?
28. Опишіть три ступені м'язової токсичності статинів.
29. Чому інгаляційні глюкокортикоїди, попри локальну дію, можуть викликати кандидоз ротової порожнини?
30. Чому пригнічення продуктивного (вологого) кашлю протикашльовими засобами вважається небезпечним?
31. Які дефіцити розвиваються при тривалому прийомі інгібіторів протонної помпи?
32. Чому метоклопрамід не рекомендують для тривалого багатомісячного прийому?
33. Чому лоперамід протипоказаний при інфекційній діареї?
34. Чому надлишок антидіуретичного гормону (вазопресину/десмопресину) небезпечний для мозку?
35. Який головний, найнебезпечніший ризик терапії мерказолілом (тіамазолом)?
36. Чому передозування інсуліну потребує швидкого реагування?
37. Чому дозу глюкокортикостероїдів знижують поступово, а не відміняють одразу?

38. Який головний ризик анаболічних стероїдів для чоловіків?
39. Чому темний, майже чорний кал на тлі прийому препаратів заліза — нормальне явище?
40. Чому поєднання аспірину з НПЗП підвищує ризик шлунково-кишкової кровотечі сильніше, ніж кожен препарат окремо?
41. Чому гепарин-індукована тромбоцитопенія небезпечна саме тромбозами, а не кровотечами?
42. Назвіть специфічні антидоти для гепарину і варфарину.
43. Чому рішення про застосування тромболітика при інсульті приймають особливо зважено?
44. Чому тетрацикліни протипоказані дітям до 8 років і вагітним?
45. Які два ризики аміноглікозидів є потенційно незворотними?
46. Чому препарати від проносу протипоказані при псевдомембранозному коліті?
47. Яка проста профілактична дія знижує ризик ураження нирок при внутрішньовенному введенні ацикловіру?
48. Чому кетоконазол здатний викликати гінекомастію в чоловіків?
49. Чому пацієнтам на ізоніазиді паралельно призначають вітамін B6?
50. Чому важливо заздалегідь попередити пацієнта про забарвлення сечі й слини на тлі рифампіцину?
51. Чому алергічна реакція при лікуванні протипаразитарними засобами може виникнути навіть без алергії на сам препарат?
52. Що таке мієлосупресія як побічний ефект цитостатиків і чому вона виникає?
53. Чому кардіотоксичність антрациклінів (доксорубіцину) залежить від сумарної дози за весь час лікування?
54. Яку роль відіграє месна при лікуванні циклофосфамідом?
55. Чому цисплатин завжди застосовують разом з активною внутрішньовенною гідратацією?