

Перелік

програмних питань до Державного випускного екзамену з дисципліни «Клінічна фармація» для студентів 5 курсу фармацевтичного факультету за спеціальністю 7.110201 – фармація

1. Предмет і основні завдання клінічної фармації.
2. Правові і етико-деонтологічні засади діяльності провізора.
3. Клінічна апробація лікарських засобів. Біоетичні комітети.
4. Відповідальне самолікування і його концепція
5. Загальні принципи діагностики і клінічного обстеження хворого. Основні і допоміжні методи клінічного обстеження.
6. Лікарський анамнез, його значення для підвищення ефективності лікування.
7. Ішемічна хвороба серця: основні клінічні форми і їх симптоматика.
8. Нітрати: групи лікарських засобів, форми випуску, покази, протипокази, дози. Заходи фармацевтичної опіки при лікуванні нітратами. Нітратоподібні препарати.
9. Стенокардія: стабільна і нестабільна. Визначення. Клінічні симптоми. Способи фармакотерпії.
10. Групи лікарських засобів для лікування стенокардії. Заходи фармацевтичної опіки при їх застосуванні.
11. Клінічна картина нападу стенокардії. Лікарські засоби невідкладної терапії при нападі стенокардії.
12. Інфаркт міокарда: визначення, клінічна картина.
13. Групи лікарських засобів для лікування інфаркту міокарда і заходи фармацевтичної опіки при їх застосуванні.
14. Кардіогенний шок: клінічна картина. Тактика лікування.
15. Аритмії: визначення, основні форми, симптоматика.
16. Антиаритмічні лікарські засоби: класифікація, покази і протипокази до призначення. Заходи фармацевтичної опіки при їх застосуванні.
17. Артеріальна гіпертензія: класифікація за стадіями. Клінічні прояви. Ураження органів-мішеней. Ускладнення.
18. Групи антигіпертензивних лікарських засобів: покази, протипокази, дози, форми випуску. Заходи фармацевтичної опіки при їх застосуванні.
19. Бета-адреноблокатори: класифікація, форми випуску, покази, протипокази, дози. Заходи фармацевтичної опіки при їх застосуванні.
20. Антагоністи кальцію: класифікація, форми випуску, покази, протипокази, дози. Заходи фармацевтичної опіки при їх застосуванні.
21. Антагоністи кальцію дигідропіридинового ряду I, II, і III генерації: назви лікарських засобів, дози, покази, побічні ефекти, заходи фармацевтичної опіки при їх застосуванні.
22. Діуретики: класифікація, форми випуску, покази, протипокази, дози. Заходи фармацевтичної опіки при їх застосуванні.
23. Інгібітори АПФ: форми випуску, покази, протипокази, дози. Заходи фармацевтичної опіки при їх застосуванні.
24. Альфа-адреноблокатори: форми випуску, покази, протипокази, дози. Заходи фармацевтичної опіки при їх застосуванні.
25. Блокатори рецепторів до ангіотензину II: назви лікарських засобів, форми випуску, заходи фармацевтичної опіки.
26. Гіпертензивні кризи: класифікація, клінічна картина. Тактика лікування.
27. Групи лікарських засобів і заходи фармацевтичної опіки при лікуванні гіпертензивних кризів.
28. Хронічна серцева недостатність: причини виникнення, класифікація і основні клінічні прояви.
29. Групи лікарських засобів для лікування хронічної серцевої недостатності: покази, протипокази, дози, форми випуску. Заходи фармацевтичної опіки при їх застосуванні.
30. Гостра серцева недостатність: причини, клінічні прояви і тактика лікування.
31. Феномен болю. Види і генез болю. Вибір анальгетиків. ОТС-препарати.
32. Методи знеболення. Анальгетики: препарати, протипокази і заходи фармацевтичної опіки при їх застосуванні.
33. Снодійні лікарські засоби і їх вибір. Заходи фармацевтичної опіки при їх застосуванні.
34. Гостра церебральна недостатність та її види. Групи лікарських засобів для її лікування.
35. Паркінсонізм: клінічні прояви. Фармакотерапія паркінсонізму.
36. Запалення: ознаки запального процесу, клінічні прояви. Поділ і вибір протизапальних лікарських засобів.

37. Нестероїдні протизапальні засоби: торгові назви, покази, протипокази, заходи фармапіки.
38. Пневмонії: причини розвитку, клінічні симптоми. Фармакотерапія пневмоній.
39. Раціональна антибіотикотерапія пневмоній. Вибір антибактеріального лікарського засобу.
40. Бронхіт: клінічні симптоми. Принципи фармакотерапії гострого і хронічного бронхіту.
41. Протикашлеві і відхаркуючі лікарські засоби. Заходи фармацевтичної опіки при їх застосуванні.
42. Клінічні симптоми, діагностика і фармакотерапія захворювань ЛОР-органів.
43. Отит: клінічні прояви. Тактика лікування отитів. Лікарські засоби для місцевого застосування: назви, форми випуску, заходи фармацевтичної опіки.
44. Риніт: клінічні симптоми. Раціональне лікування ринітів.
45. Бронхіальна астма: клінічні прояви. Принципи фармакотерапії.
46. Групи бронхолітичних лікарських засобів. Покази, протипокази, заходи фармацевтичної опіки при їх застосуванні.
47. Інгаляційні глюкокортикоїди для лікування хворих на бронхіальну астму: назви, форми випуску, побічні дії.
48. Астматичний статус: клінічні прояви. Невідкладна допомога.
49. Ревматизм: визначення поняття, етіологія, клінічні прояви і критерії діагностики. Етіотропна терапія ревматизму.
50. Принципи лікування хворого на ревматизм. Групи лікарських засобів, дози, схеми, заходи фармацевтичної опіки.
51. Первинна і вторинна профілактика ревматизму: групи лікарських засобів, їх дози і схеми.
52. Системний червоний вовчак: клінічні прояви, принципи і засоби фармакотерапії.
53. Системна склеродермія: клінічні прояви, принципи і засоби фармакотерапії. Антифіброзні лікарські засоби.
54. Ревматоїдний артрит: клінічні симптоми, принципи і засоби фармакотерапії. Базові препарати для лікування ревматоїдного артрити.
55. Захворювання суглобів: подагра, остеоартроз. Тактика лікування.
56. Раціональна гормонотерапія. Покази, вибір лікарського засобу, дози. Побічні реакції/дії та способи їх попередження.
57. Кортикостероїди для місцевого застосування: види, принципи фармацевтичної опіки.
58. Системна глюкокортикоїдна терапія: покази, лікарські засоби, дози, побічні дії.
59. Принципи застосування пероральних контрацептивів (фармацевтична опіка).
60. Залізодефіцитна анемія: сидеропенічні симптоми, картина крові, фармакотерапія.
61. Принципи лікування залізодефіцитної анемії: дієта, препарати вибору, фармацевтична опіка при їх застосуванні.
62. Мегалобластні анемії: причини, клінічні прояви, картина крові, лікування.
63. Основні клінічні симптоми первинного гіпокортицизму (хвороби Адісона). Принципи лікування, групи лікарських засобів і заходи фармацевтичної опіки.
64. Хвороба і синдром Іценко-Кушинга. Клінічні прояви, причини розвитку, принципи фармакотерапії.
65. Причини виникнення і клінічні прояви синдрому Кона. Принципи раціональної фармакотерапії.
66. Феохромочитома і феохромочитомний криз: клінічні симптоми. Препарати вибору для лікування.
67. Гіпотиреоз: клініка. Лікарські засоби для гормонозамісної терапії при гіпотиреозі: форми випуску, дозування, основні ознаки передозування, недоліки і переваги.
68. Лікарські засоби вибору для гормонозамісної і симптоматичної фармакотерапії гіпотиреозу.
69. Тиреотоксикоз: клінічні прояви. Тиреостатичні лікарські засоби: форми випуску, дозування, основні ознаки передозування, недоліки і переваги.
70. Тиреостатична і симптоматична терапія тиротоксикозу. Заходи фармацевтичної опіки.
71. Цукровий діабет 1 типу: клінічні симптоми, тактика лікування. Інсулінотерапія, вибір препарату і дози.
72. Цукровий діабет 2 типу: клініка. Пероральні цукрознижуючі лікарські засоби: форми випуску, дози, заходи фармацевтичної опіки.
73. Гіпо- і гіперглікемічна кома. Надання невідкладної допомоги.
74. Принципи і засоби гормональної контрацепції: лікарські засоби, форми випуску, заходи фармацевтичної опіки.
75. Патологічний клімакс: клінічні прояви і наслідки. Принципи і засоби гормонозамісної терапії при патологічному клімаксі.
76. Тромбофілії: визначення поняття. Основні клінічні прояви тромбозів судин. Класифікація груп антитромботичних лікарських засобів.

77. Антиагреганти: лікарські засоби, механізм їх дії, покази, протипокази, схеми лікування, лабораторний контроль.
78. Прямі антикоагулянти: лікарські засоби, механізм їх дії, покази, протипокази, схеми лікування, лабораторний контроль.
79. Низькомолекулярні антикоагулянти: лікарські засоби, механізм їх дії, покази, протипокази, схеми лікування, лабораторний контроль.
80. Непрямі антикоагулянти: лікарські засоби, механізм їх дії, покази, протипокази, схеми лікування, лабораторний контроль.
81. Тромболітичні лікарські засоби, механізм їх дії, покази, протипокази, схеми лікування, лабораторний контроль.
82. Пептична виразка шлунка і 12-типалої кишки: клінічні симптоми, ускладнення. Тактика лікування.
83. Групи лікарських засобів для фармакотерапії пептичної виразки шлунка і 12-типалої кишки: Маастрихський консенсус 2000, 2003.
84. Лікарські засоби для ерадикації хелікобактерної інфекції при пептичній виразці шлунка і 12-типалої кишки: назви. Дози, схеми лікування. Комбіновані лікарські засоби.
85. Антацидні лікарські засоби: назви, форми випуску, побічні дії, способи їх попередження.
86. Антисекреторні лікарські засоби для лікування хворих на пептичну виразку шлунка і 12-типалої кишки: поділ на групи за механізмом дії.
87. Блокатори протонної помпи і H₂-гістамінових рецепторів у лікуванні пептичну виразку шлунка і 12-типалої кишки.
88. Холецистит: визначення поняття, клінічні симптоми. Групи лікарських засобів для фармакотерапії холециститу.
89. Жовчогінні лікарські засоби (холеретики, холекінетики, холелітики): назви, форми випуску, заходи фармацевтичної опіки.
90. Печінкова коліка: причини розвитку, клінічні прояви. Тактика лікування.
91. Панкреатит: клінічні симптоми. Групи лікарських засобів для лікування панкреатитів.
92. Замісна і антипротеолітична терапія при панкреатитах: назви лікарських засобів, форми випуску, заходи фармацевтичної опіки.
93. Гепатит і цироз печінки: клініка. Тактика лікування.
94. Гепатопротекторні лікарські засоби. Вітамінотерапія при хронічних гепатитах і цирозі печінки.
95. Сечокам'яна хвороба: визначення поняття, клініка, діагностика, тактика лікування.
96. Ниркова коліка: причини, клінічні прояви. Лікування ниркової коліки.
97. Пієлонефрит: клінічна симптоматика. Тактика лікування при пієлонефритах.
98. Гломерулонефрит: етіологія, клінічні симптоми. Групи лікарських засобів для лікування гострого і хронічного гломерулонефриту.
99. Інфекційні захворювання шлунково-кишкового тракту. Лікувальна тактика. Профілактичні заходи.
100. Алергія. Клінічні прояви алергії. Групи лікарських засобів для лікування алергії.
101. Анафілактичний шок: причини розвитку, клінічна картина. Невідкладна терапія.
102. Антигістамінні лікарські засоби I і II генерації: назви, форми випуску, дози, заходи фармацевтичної опіки.
103. Рациональна вітамінотерапія: види і назви лікарських засобів, форми випуску, заходи фармацевтичної опіки при їх застосуванні.
104. Лікування захворювань шкіри. Екзема, псоріаз, дерматити. Вибір лікарських засобів.
105. Лікова хвороба. Нераціональне використання лікарських засобів. Лікова залежність.