Катедра за фармакологију, токсикологију и клиничку фармакологију

Медицински факултет

Универзитет у Бањалуци

**Испитна питања из предмета Дентална фармакологија**

1. Појам лијека и отрова
2. Мјеста и начин примјене лијекова
3. Ресорпција и пролазак лијекова кроз биолошке мембране
4. Дистрибуција (расподјела) лијекова
5. Метаболизам (биотрансформација) лијекова
6. Елиминација (излучивање) лијекова
7. Мјеста и начин дејства лијека
8. Рецептори и њихова регулација
9. Квантитативне особине дејства лијекова
10. Дозирање лијекова
11. Примјена лијекова у трудноћи
12. Примјена лијекова током дојења
13. Примјена лијекова у дјечијој доби
14. Примјена лијекова у старијој животној доби
15. Нежељена дејства лијекова и интеракције
16. Болести зависности
17. Алергијска реакција и анафилактички шок
18. Принципи и фазе клиничких испитивања лијекова
19. Предмет изучавања токсикологије и основни појмови
20. Терапијски приступи код тровања
21. Функционална организација аутономног нервног система
22. Парасимпатомиметици (холинергици) и реактиватори холинестеразе
23. Парасимпатолитици (антихолинергици)
24. Симпатомиметици (адренергички агонисти)
25. Симпатолитици (адренергички антагонисти)
26. Лијекови у терапији артеријске хипертензије
27. Лијекови у терапији срчане инсуфицијенције
28. Лијекови у терапији исхемијске болести срца
29. Лијекови у терапији аритмија
30. Лијекови у терапији поремећаја либида
31. Антикоагулантна и антиагрегациона средства
32. Средства за заустављање крварења – хемостатици
33. Лијекови у терапији анемија
34. Хистамин и антихистаминици
35. Лијекови у терапији бронхијалне астме и хроничне опструктивне болести плућа
36. Лијекови у терапији кашља
37. Лијекови у терапији пептичког улкуса
38. Лијечење мучнине и повраћања
39. Лијечење опстипације
40. Лијечење дијареје
41. Лијекови у терапији поремећаја функције штитасте жлијезде
42. Инсулин и орални антидијабетици
43. Терапијска примјена полних хормона и њихових антагониста
44. Адренокортикални стероиди
45. Хормони и лијекови у лијечењу поремећаја нивоа калцијума
46. Принципи антимикробне терапије и подјела антибактеријских лијекова
47. Лијекови који инхибишу синтезу ћелијског зида бактерија
48. Лијекови који дјелују цитотоксично на ћелијску мембрану бактерија
49. Лијекови који инхибишу синтезу протеина у бактеријама
50. Лијекови који утичу на генетски материјал бактерија
51. Остали антибактеријски лијекови
52. Антигљивични лијекови (антимикотици)
53. Антивирусни лијекови
54. Фармакологија лијекова у централном нервном систему
55. Анксиолитици и хипнотици
56. Психотропни и неуролошки лијекови
57. Антиепилептици
58. Аналгетици
59. Општи анестетици
60. Локални анестетици
61. Фармакологија флуора и флуорида

Фармакологија лијекова у централном нервном систему

Принципи антимикробне терапије и подјела антибактеријских лијекова

Лијекови у терапији артеријске хипертензије

Функционална организација аутономног нервног система

Инсулин и орални антидијабетици

Дозирање лијекова

Анксиолитици и хипнотици

Лијекови који инхибишу синтезу ћелијског зида бактерија

Лијекови у терапији срчане инсуфицијенције

Парасимпатомиметици (холинергици) и реактиватори холинестеразе

Лијекови у терапији бронхијалне астме и хроничне опструктивне болести плућа

Мјеста и начин примјене лијекова

Психотропни и неуролошки лијекови

Лијекови који дјелују цитотоксично на ћелијску мембрану бактерија

Лијекови у терапији исхемијске болести срца

Парасимпатолитици (антихолинергици)

Лијекови у терапији кашља

Ресорпција и пролазак лијекова кроз биолошке мембране

Антиепилептици

Лијекови који инхибишу синтезу протеина у бактеријама

Лијекови у терапији аритмија

Симпатомиметици (адренергички агонисти)

Лијекови у терапији пептичког улкуса

Дистрибуција (расподјела) лијекова

Аналгетици

Лијекови који утичу на генетски материјал бактерија

Лијекови у терапији поремећаја либида

Симпатолитици (адренергички антагонисти)

Лијечење мучнине и повраћања

Метаболизам (биотрансформација) лијекова

Општи анестетици

Остали антибактеријски лијекови

Антикоагулантна и антиагрегациона средства

Парасимпатолитици (антихолинергици)

Лијечење опстипације

Елиминација (излучивање) лијекова

Локални анестетици

Антигљивични лијекови (антимикотици)

Средства за заустављање крварења – хемостатици

Функционална организација аутономног нервног система

Лијечење дијареје

Мјеста и начин дејства лијека

Фармакологија флуора и флуорида

Антивирусни лијекови

Лијекови у терапији анемија

Парасимпатомиметици (холинергици) и реактиватори холинестеразе

Лијекови у терапији поремећаја функције штитасте жлијезде

Рецептори и њихова регулација

Примјена лијекова у трудноћи

Лијечење опстипације

Фармакологија лијекова у централном нервном систему

Принципи антимикробне терапије и подјела антибактеријских лијекова

Лијекови у терапији анемија

Функционална организација аутономног нервног система

Примјена лијекова током дојења

Лијечење дијареје

Анксиолитици и хипнотици

Лијекови који инхибишу синтезу ћелијског зида бактерија

Средства за заустављање крварења – хемостатици

Парасимпатомиметици (холинергици) и реактиватори холинестеразе

Примјена лијекова у дјечијој доби

Лијекови у терапији поремећаја функције штитасте жлијезде

Психотропни и неуролошки лијекови

Лијекови који дјелују цитотоксично на ћелијску мембрану бактерија

Антикоагулантна и антиагрегациона средства

Парасимпатолитици (антихолинергици)

Примјена лијекова у старијој животној доби

Инсулин и орални антидијабетици

Антиепилептици

Лијекови који инхибишу синтезу протеина у бактеријама

Лијекови у терапији поремећаја либида

Симпатомиметици (адренергички агонисти)

Нежељена дејства лијекова и интеракције

Терапијска примјена полних хормона и њихових антагониста

Аналгетици

Лијекови који утичу на генетски материјал бактерија

Лијекови у терапији аритмија

Симпатолитици (адренергички антагонисти)

Болести зависности

Адренокортикални стероиди

Општи анестетици

Остали антибактеријски лијекови

Лијекови у терапији исхемијске болести срца

Парасимпатолитици (антихолинергици)

Алергијска реакција и анафилактички шок

Хормони и лијекови у лијечењу поремећаја нивоа калцијума

Локални анестетици

Антигљивични лијекови (антимикотици)

Лијекови у терапији срчане инсуфицијенције

Парасимпатомиметици (холинергици) и реактиватори холинестеразе

Принципи и фазе клиничких испитивања лијекова

Лијечење мучнине и повраћања

Фармакологија лијекова у централном нервном систему

Антивирусни лијекови

Лијекови у терапији артеријске хипертензије

Симпатолитици (адренергички антагонисти)