



43. Антихеморагици
44. Антитромбоцитни лекови
45. Антикоагулантни лекови
46. Фибринолитици
47. Антианемијски лекови
48. Препарати крви и замене за плазму
49. Инфузиони раствори
50. Парентерална исхрана
51. Контрастна средства
52. Инсулин и орални антидијабетици
53. Окситоцин и ADH
54. Тироидни хормони и антитироидни лекови
55. Гликокортикоиди и минералокортикоиди
56. Андрогени и анаболици
57. Естрогени, гестагени и хормонски контрацептиви
58. Липосолубилни витамини - терапијска примена
59. Хидросолубилни витамини - терапијска примена
60. Општи принципи антиинфективне терапије
61. Антибиотици
62. Пеницилини
63. Цефалоспорини
64. Макролиди и њима сродни антибиотици
65. Аминогликозиди
66. Хинолони, Флуорохинолони и Сулфонамиди
67. Антибиотици за локалну примену
68. Антимикотици
69. Антипаразитарни лекови
70. Антивиротици
71. Имунофармакологија
72. Антисептици и дезинфекцијенси
73. Хемиотерапија малигних оболења



Образовни профил: Фармацеутски техничар 4.разред

Наставни предмет: Фармакологија и фармакотерапија

1. Појам и порекло лекова
2. Врсте лекова, начин издавања, чување лекова
3. Облици лекова
4. Начин примене лекова
5. Фармакокинетика (судбина лека у организму)
6. Фармакодинамија- дејство лекова на организам. Плацебо
7. Дозирање лекова
8. Нежељена дејства лекова
9. Општи анестетици
10. Психотропни лекови
11. Неуролептици (антипсихотички лекови)
12. Антидепресиви
13. Анксиолитици
14. Антиепилептички лекови
15. Аналгетици - наркотички и ненаркотички, нестероидни антиреуматици
16. Етанол и метанол
17. Психостимуланси
18. Локални анестетици
19. Трансмисија у вегетативном нервном систему
20. Холинергички лекови
21. Антихолинергички лекови
22. Адренергички лекови: катехоламини, вазоконстриктори, бронходилататори
23. Адренергички блокатори
24. Хистамин и Антихистаминици
25. Лекови у терапији акутне и хроничне срчане инсуфицијенције
26. ACE инхибитори, блокатори рецептора за ангиотензин II
27. Диуретици
28. Бета блокатори
29. Вазодилататори
30. Кардиотонични гликозиди
31. Антиаритмијски лекови
32. Антилипемици
33. Антихипертензивни лекови
34. Лекови у терапији исхемијске болести срца
35. Лекови у терапији бронхијалне астме
36. Антитусици, експекторанси и кисеоник
37. Антациди, X₂ антихистаминици, ИПП, мукопротективи
38. Фармакотерапија улкусне болести
39. Антидијароиди, лаксативи, прокинетици
40. Еметици и антиеметици
41. Лекови који утичу на апетит и дигестиви
42. Утеротоници и токолитици