

# Медицинска школа „ Др Андра Јовановић“ Шабац



Образовни профил: Медицинска сестра- техничар, физиотерапеутски техничар,  
козметички техничар 2.разред

Наставни предмет: Фармакологија

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. Фармакодимамија- дејство лекова на организам. Плацебо
7. Дозирање лекова
8. Нежељена дејства лекова
9. Лекови у терапији акутне и хроничне срчане инсуфицијенције
10. АСЕ инхибитори, блокатори рецептора за ангиотензин II
11. Диуретици
12. Бета блокатори
13. Вазодилататори
14. Кардиотонични гликозиди
15. Антиаритмијски лекови
16. Антилипдемици
17. Антихипертензивни лекови
18. Лекови у терапији исхемијске болести срца
19. Лекови у терапији бронхијалне астме
20. Антитусици, експекторанси и кисеоник
21. Антациди,  $H_2$  антихистаминици, ИПП, мукопротективи
22. Фармакотерапија улкусне болести
23. Антидијароици, лаксативи, прокинетици
24. Еметици и антиеметици
25. Лекови који утичу на апетит и дигестиви
26. Утеротоници и токолитици
27. Антихеморагици
28. Антитромбоцитни лекови
29. Антикоагулантни лекови
30. Фибринолитици
31. Антианемијски лекови
32. Препарати крви и замене за плазму
33. Инфузиони раствори
34. Парентерална исхрана
35. Контрастна средства
36. Инсулин и орални антидијабетици
37. Окситоцин и АДН
38. Тироидни хормони и антитироидни лекови
39. Гликокортикоиди и минералоортикоиди
40. Андрогени и анаболици
41. Естрогени, гестагени и хормонски контрацептиви



## Медицинска школа „ Др Андра Јовановић“ Шабац



42. Липосолубилни витамини - терапијска примена
43. Хидросолубилни витамини - терапијска примена.
44. Општи принципи антиинфективне терапије
45. Антибиотици
46. Пеницилини
47. Цефалоспорини
48. Макролиди и њима сродни антибиотици
49. Аминогликозиди
50. Хинолони, Флуорохинолони и Сулфонамиди
51. Антибиотици за локалну примену
52. Антимикотици
53. Антипаразитарни лекови
54. Антивиротици
55. Имунофармакологија
56. Антисептици и дезинфицијенси
57. Хемиотерапија малигнух обољења
58. Општи анестетици
59. Психотропни лекови
60. Неуролептици (антипсихотички лекови)
61. Антидепресиви
62. Анксиолитици
63. Антиепилептички лекови
64. Аналгетици - наркотички и ненаркотички, нестероидни антиреуматици
65. Етанол и метанол
66. Психостимуланси
67. Локални анестетици
68. Трансмисија у вегетативном нервном систему
69. Холинергички лекови
70. Антихолинергички лекови
71. Адренергички лекови: катехоламини, вазоконстриктори, бронходилататори
72. Адренергички блокатори
73. Хистамин и Антихистаминици

