

КОНСПЕКТ ПО ФАРМАКОЛОГИЯ

1. Пътища на въвеждане на лекарствени средства
2. Лекарствени ефекти.
3. Механизъм на действие на лекарствените средства.
4. Резорбция (трансмембранен транспорт).
5. Разпределение на лекарствата
6. Метаболизъм на лекарствата.
7. Отделяне на лекарствата от организма
8. Фактори от страна на лекарството, променящи лекарствените ефекти.
9. Фактори от страна на организма, променящи лекарствените ефекти.
10. Комбинирано прилагане на лекарствата
11. Явления при многократно приложение на лекарствата.
12. Спешни възпалителни състояния в денталната медицина.
13. Спешна терапия при шок и алергични състояния.
14. Средства потискащи ЦНС: сънотворни, седативни и антиепилептични лекарствени средства
15. Средства потискащи ЦНС: невролептици и анксиолитици, антипаркинсонови средства.
16. Аналгетици: опиоидни аналгетици, аналгетици-антипиретици, нестероидни противовъзпалителни средства.
17. Холинотропни средства
18. Адренотропни средства
19. Хистамин и антихистаминни средства.
20. Местни анестетици.
21. Сърдечни гликозиди. Диуретици
22. Антиаритмични средства
23. Антистенокардни средства
24. Антихипертензивни средства
25. Периферни съдоразширяващи средства
26. Средства, повлияващи съсирването: коагуланти, антикоагуланти, фибринолитици и тромбоцитни антиагреганти
27. Лекарствени средства, повлияващи функциите на дихателната система: противоастматични и противокашлични средства
28. Лекарствени средства, повлияващи функциите на храносмилателната система: повръщащи, противоповръщащи, противоязвени и очистителни средства
29. Антидиабетични лекарствени средства. Кортикостероиди
30. Антисептични и дезинфекционни средства: окислителни, соли на металите, група на фенола, етерични масла, група на формалдехида, багрила и детергенти. Локални препарати за орална хигиена и терапия
31. Принципи на антибактериална терапия. химиотерапевтици: сулфонамиди, хинолони, противовирусни, антимикотични средства
32. Принципи на антибактериална терапия. Бета-лактамни антибиотици: пеницилини, цефалоспорици, аминогликозидни антибиотици, рифампицини
33. Принципи на антибактериална терапия. Макролидни антибиотици, тетрациклини, хлорамфеникол, линкомицин.
34. Антианемични лекарствени средства. Арсен. Средства за девитализация на пулпата.
35. Средства за профилактика на зъбен кариес. Средства за девитализация на зъбната пулпа. Сребърни амалгами. Средства, стимулиращи слюнчената секреция. Средства за ендодонтско лечение. Полирани пасти и гелове.

36. Микроелементи и антиоксиданти в лечението на стоматологичните заболявания. Средства за лечение на пародонтит. Фитопрепарати за локално приложение в денталната медицина. Фармакология на спешни инфекциозни процеси в денталната медицина.
37. Фармакология на мастноразтворимите витамини.
38. Фармакология на водоразтворимите витамини
39. Препарати с андрогенно и анаболно действие.
40. Препарати с естрогенно и гестагенно действие. Противозачатъчни средства.