

615.5(02)
Н 66

Майкл Дж. Нил

Наглядная ФАРМАКОЛОГИЯ

Под редакцией
проф. Р.Н. Аляутдина

Учебное пособие для вузов



ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ГРУППА
«ГЭОТАР-Медиа»



Содержание

Содержание	5	23. Средства для наркоза	52
Предисловие к изданию на русском языке	6	24. Транквилизаторы и снотворные лекарственные средства	54
Предисловие	7	25. Противозипептические лекарственные средства	56
Как пользоваться книгой	7	26. Противопаркинсонические лекарственные средства	58
Список рекомендуемой литературы	7	27. Антипсихотические лекарственные средства (нейролептики)	60
Список сокращений	7	28. Лекарственные средства, применяемые при аффективных состояниях, — антидепрессанты	62
1. Введение: основы механизмов действия лекарственных веществ	8	29. Опиоидные (наркотические) анальгетики	64
2. Виды взаимодействия лекарственного вещества с рецепторами	10	30. Противорвотные лекарственные средства	66
3. Всасывание, распределение и выведение лекарственных веществ	12	31. Лекарственная зависимость и злоупотребление лекарственными средствами	68
4. Метаболизм лекарственных веществ в организме	14	32. Нестероидные противовоспалительные лекарственные средства	70
5. Местные анестетики	16	33. Лекарственные средства гормонов коры надпочечников	72
6. Лекарственные средства, блокирующие нервно-мышечную передачу	18	34. Половые гормоны	74
7. Вегетативная нервная система	20	35. Тиреоидные гормоны и анти тиреоидные лекарственные средства	76
8. Холинергические лекарственные средства	22	36. Противодиабетические лекарственные средства	78
9. Адренергические лекарственные средства	24	37. Антибактериальные лекарственные средства, угнетающие синтез нуклеиновых кислот: сульфаниламиды, триметоприм, хинолоны и нитроимидазолы	80
10. Лекарственные средства, применяемые в офтальмологии	26	38. Антибактериальные лекарственные средства, действующие на клеточную стенку бактерий: пенициллины, цефалоспорины и ванкомицин	82
11. Бронхиальная астма, поллиноз и анафилаксия	28	39. Антибактериальные лекарственные средства, нарушающие синтез белка: аминогликозиды, тетрациклины, макролиды и хлорамфеникол	84
12. Лекарственные средства, влияющие на желудочно-кишечный тракт I. Противоязвенные лекарственные средства	30	40. Противогрибковые и противовирусные лекарственные средства	86
13. Лекарственные средства, влияющие на желудочно-кишечный тракт II. Лекарственные средства, действующие на моторику и секрецию	32	41. Противопаразитарные препараты I: противоглистные средства	88
14. Диуретики	34	42. Противопаразитарные препараты II: антипротозойные средства	90
15. Антигипертензивные лекарственные средства	36	43. Противоопухолевые лекарственные средства	92
16. Антиангинальные лекарственные средства	38	44. Отравление лекарственными средствами	94
17. Противоаритмические лекарственные средства	40	45. Побочное действие лекарственных средств	96
18. Лекарственные средства, применяемые при сердечной недостаточности	42	Список лекарственных средств	98
19. Лекарственные средства, влияющие на свёртываемость крови	44	Предметный указатель	100
20. Гиполипидемические лекарственные средства	46		
21. Лекарственные средства, применяемые для лечения анемий	48		
22. Медиаторы центральной нервной системы	50		