

**Экзамен по дисциплине "Фармакология"**  
Специальность 31.02.01 Лечебное дело

Экзамен проводится в форме собеседования по билету. В каждом билете 2 вопроса и 1 задание для выписывания рецепта на лекарственный препарат.

**Перечень вопросов для подготовки к экзамену**

1. Антиангинальные средства, общая характеристика, действие, применение.
2. Лекарственные средства мужских половых гормонов, общая характеристика, применение.
3. Бронхолитические средства, общая характеристика, действие, применение.
4. Гипотензивные средства нейротропного действия, общая характеристика, действие, применение.
5. Отхаркивающие и муколитические средства, общая характеристика, действие, применение.
6. Ноотропные средства, характеристика, действие, применение.
7. Антисептические средства, общая характеристика, классификация, применение.
8. Гипотензивные средства миотропного действия, общая характеристика, действие, применение.
9. Мочегонные средства, характеристика, действие, применение.
10. Капсулы, общая характеристика, правила выписывания.
11. Аналептики, общая характеристика, влияние на дыхательные и сосудодвигательные центры, применение.
12. Антибиотики группы пенициллина, характеристика, спектр действия, применение.
13. Лекарственные средства, применяемые при отеке легких.
14. Транквилизаторы, общая характеристика, действие, применение.
15. Бета-адреномиметики, общая характеристика, классификация, применение.
16. Средства для неингаляционного наркоза, общая характеристика, препараты, пути введения, применение.
17. Альфа-адреномиметики, общая характеристика, классификация, применение.
18. Настойки, общая характеристика, правила выписывания.
19. Пути введения лекарственных веществ в организм.
20. М-холиноблокаторы, общая характеристика, действие атропина сульфата на глаза.
21. М-холиномиметики, общая характеристика, действие пилокарпина гидрохлорида на глаза.
22. Мази, определение, характеристика мазевых основ.
23. Антацидные средства, характеристика, действие, применение.
24. Противокашлевые средства, общая характеристика, действие, применение.
25. Желчегонные средства, характеристика, действие, применение.

26. Средства, применяемые при инфаркте миокарда, общая характеристика, действие, применение.
27. Слабительные средства, характеристика, действие, применение.
28. Отравление наркотическими анальгетиками, помощь при отравлении, антагонисты наркотических анальгетиков.
29. Седативные средства, общая характеристика, действие, применение.
30. Средства, влияющие на эритропоэз, характеристика, действие, применение.
31. Раздражающие средства, общая характеристика, применение.
32. Средства, способствующие свертыванию крови – коагулянты, характеристика, действие, применение.
33. Наркотические анальгетики, общая характеристика, действие, применение.
34. Средства, препятствующие свертыванию крови - антикоагулянты, характеристика, действие, применение.
35. Антибиотики группы тетрациклина, характеристика, спектр действия, применение.
36. Средства, влияющие на функции и сократительную активность миометрия, характеристика, действие, применение.
37. Антиаритмические средства, характеристика, действие, применение.
38. Препараты водорастворимых витаминов, характеристика, действие, применение.
39. Препараты жирорастворимых витаминов, характеристика, действия, применение.
40. Сердечные гликозиды, общая характеристика, действие, применение.
41. Антибиотики группы цефалоспоринов, характеристика, спектр действия, применение.
42. Витамины группы В, характеристика, действие, применение.
43. Химиотерапевтические средства, общая характеристика, классификация, основные принципы химиотерапии.
44. Кислота аскорбиновая, участие в окислительно-восстановительных процессах.
45. Адсорбирующие средства, общая характеристика, применение.
46. Понятие о гормональных препаратах, классификация, действие, применение.
47. Порошки, общая характеристика, правила выписывания.
48. Инсулины, характеристика, применение.
49. Анестезирующие средства, общая характеристика, виды анестезий.
50. Глюкокортикоиды, характеристика, действие, применение.
51. Ненаркотические анальгетики, общая характеристика, действие, применение.
52. Галоидсодержащие препараты, общая характеристика, действие, применение.
53. Виды действия лекарственных средств.
54. Средства, применяемые при повышенной секреции желудка, общая характеристика, действие.
55. Средства, применяемые при нарушениях секреторной функции поджелудочной железы, общая характеристика, действие.

56. Наркоз, стадии наркоза, общая характеристика, препараты ингаляционного наркоза, применение.
57. Рецепт, структура рецепта, формы рецептурных бланков, правила выписывания.
58. Нейролептики, общая характеристика, действие, применение.
59. Окислители, общая характеристика, действие, применение.
60. Лекарственные средства женских половых гормонов, общая характеристика, применение.

### **Перечень заданий для выписывания рецепта**

1. Выписать 10 ампул раствора новокаина для разведения 0,5% по 5 мл.
2. Выписать 112 таблеток де-нола 120 мг.
3. Выписать глазные капли 5мл атропина сульфата 1%.
4. Выписать 10 ректальных свечей с нистатином 500 тыс.ед.
5. Выписать 20 таблеток бисептола 480 мг.
6. Выписать 30 таблеток омепразола 20 мг.
7. Выписать 20 таблеток эналаприла 5мг.
8. Выписать 10 ампул раствора пирацетама 20% по 5мл .
9. Выписать 10 ампул раствора дротаверина 20 мг/мл по 2 мл.
10. Выписать 10 ампул раствора кордиамина 25% по 1мл.
11. Выписать 20 таблеток ампициллина тригидрата 250 мг.
12. Выписать 40 таблеток каптоприла 25мг.
13. Выписать 50 таблеток нитросорбида 10 мг.
14. Выписать 50 таблеток фамотидина 20 мг.
15. Выписать 10 ампул раствора анальгина 50% по 2мл.
16. Выписать 120 таблеток глибенкламида 3,5мг.
17. Выписать 10 ампул раствора магния сульфата 25% по 5мл.
18. Выписать 10 ампул раствора фуросемида 10 мг/мл по 2 мл.
19. Выписать 50 таблеток атенолола 50мг.
20. Выписать 170 мл суспензии альмагеля А.
21. Выписать 50 таблеток бисакодила 5 мг.
22. Выписать 10 ампул феррум-лек 50мг по 2 мл.
23. Выписать 50 таблеток курантила 75 мг.
24. Выписать 50 таблеток анаприлина 40 мг.
25. Выписать 60 таблеток панкреатина по 25 ЕД.
26. Выписать 10 ампул раствора тиамин хлорида 50 мг/мл по 2 мл.
27. Выписать 10 ампул раствора кислоты аскорбиновой 50 мг/мл по 2 мл.
28. Выписать 6 ампул раствора преднизолона 30мг/мл по 1 мл.
29. Выписать 10 ампул раствора аминазина 25мг/мл по 2 мл.
30. Выписать спирт этиловый 70%-100мл.