

Вопросы для подготовки к промежуточной аттестации**МДК 0101 Лекарствоведение**

1. Предмет и задачи фармакологии. Значение фармакологии в образовании фармацевта.
2. Порядок регистрации лекарственных средств. Инновационные лекарственные препараты.
3. Фармакокинетика. Пути введения и выведения ЛС из организма. Биодоступность.
4. Фармакодинамика. Понятие о рецепторах. Факторы, влияющие на действие лекарственных средств.
5. Повторное действие лекарственных средств. Комбинированная терапия. Отрицательное действие лекарственных средств.
6. Местные анестетики, вяжущие, обволакивающие, абсорбирующие, раздражающие средства.
7. Средства, влияющие на холино- и адренорецепторы
8. Средства для наркоза. Снотворные средства.
9. Противосудорожные средства. Противозипелитические средства.
10. Средства для лечения болезни Паркинсона.
11. Анальгетики опиоидные и неопиоидные.
12. Анальгетики-антипиретики. НПВС.
13. Нейролептики. Транквилизаторы.
14. Седативные средства.
15. Ноотропные средства.
16. Аналептики.
17. Общетонизирующие средства. Адаптогены.
18. Стимуляторы дыхания. Бронхолитики.
19. Отхаркивающие средства. Муколитики.
20. Противокашлевые средства.
21. ЛС, влияющие на сердечно-сосудистую систему. Антиаритмические средства.
22. ЛС, влияющие на сердечно-сосудистую систему. Сердечные гликозиды.
23. ЛС, влияющие на сердечно-сосудистую систему. Антигипертензивные средства.
24. Средства, улучшающие периферическое и мозговое кровообращение.
25. Лекарственные средства, регулирующие водно-солевой обмен. Диуретики.
26. Лекарственные средства, регулирующие аппетит. Средства заместительной терапии.
27. Антациды. H₂ – гистаминоблокаторы.
28. Ингибиторы протонного насоса. Антихеликобактерные средства.
29. Гастропротекторы. Желчегонные средства.
30. Рвотные и противорвотные средства. Слабительные препараты.
31. Лекарственные средства, влияющие на функцию матки.
32. Лекарственные средства для лечения анемии.
33. Лекарственные средства, усиливающие эритропоэз и лейкопоэз.
34. Лекарственные средства, угнетающие эритропоэз и лейкопоэз.
35. Антиагреганты. Антикоагулянты.
36. Гемостатики. Фибринолитики. Антифибринолитики.
37. Тропные гормоны гипофиза. Гормоны задней доли гипофиза.
38. Антигипертензивные средства. Препараты – регуляторы обмена кальция и фосфора.
39. Инсулины. Синтетические гипополипидемические средства.
40. Минералкортикоиды. Глюкокортикоиды.
41. Половые гормоны. Антиэстрогены. Контрацептивы.
42. Водорастворимые витамины. Жирорастворимые витамины. Витаминно-минеральные комплексы.
43. Иммуномодуляторы и иммунодепрессанты.
44. H₂ гистаминоблокаторы и стабилизаторы тучных клеток. (Антиаллергические средства)
45. Антисептики. Дезинфицирующие средства.
46. Антибиотики.

47. Синтетические противомикробные средства, противотуберкулезные препараты.
48. Средства для борьбы с заболеваниями, передающимися половым путем.
49. Противопаразитарные лекарственные средства. Противогрибковые препараты.
50. Противовирусные средства лекарственные средства.
51. Антигельминтные лекарственные средства.
52. Противоопухолевые лекарственные средства.
53. Определение фармакогнозии как науки. Основные понятия и термины. Пути использования лекарственного растительного сырья.
54. Основные направления научных исследований в области изучения лекарственных растений на современном этапе.
55. Источники лекарственного растительного сырья. Культивирование лекарственных растений.
56. Сбор отдельных морфологических групп лекарственного растительного сырья.
57. Сушка лекарственного растительного сырья в зависимости от химического состава и морфологической группы сырья.
58. Упаковка, маркировка лекарственного растительного сырья. Хранение лекарственного растительного сырья.
59. Анализ лекарственного растительного сырья. Методы анализа.
60. Прием лекарственного растительного сырья от сборщика.
61. Лекарственное растительное сырье, влияющее на афферентную нервную систему.
62. Лекарственное растительное сырье вяжущего, обволакивающего действия.
63. Лекарственное растительное сырье, влияющее на эфферентную нервную систему.
64. Лекарственное растительное сырье, возбуждающее центральную нервную систему.
65. Лекарственное растительное сырье потогонного действия.
66. Лекарственное растительное сырье седативного действия.
67. Лекарственное растительное сырье, влияющее на сердечно-сосудистую систему.
68. Лекарственное растительное сырье, влияющее на функции мочевыделительной системы.
69. Лекарственное растительное сырье, влияющее на функции органов дыхания.
70. Лекарственное растительное сырье, регулирующее систему пищеварения.
71. Лекарственное растительное сырье, влияющее на систему кроветворения.
72. Лекарственное растительное сырье, регулирующее процессы обмена веществ.
73. Лекарственное растительное сырье противомикробного и противопаразитарного действия.
74. Современные биологически активные добавки.