

Министерство здравоохранения РФ

Департамент здравоохранения Воронежской области

**Бюджетное профессиональное образовательное
учреждение Воронежской области
"Бутурлиновский медицинский техникум"**

**Методические указания
для самоподготовки к экзамену (зачету)
«Фармакология»**

для студентов 2 курса

для специальностей «Сестринское дело» 34.02.01
«Лечебное дело» 31.02.01

Бутурлиновка 2018г.

1. Пояснительная записка

Фармакология занимает одно из центральных мест в учебном процессе, сочетая в себе свойство фундаментальной науки, изучающей реакции организма на ксенобиотики, и свойства прикладной медицины, изучающей применение лекарственных препаратов в медицинской практике. Фармакология играет ведущую роль в изыскании и производстве новых эффективных лекарственных средств. Знание ассортимента лекарственных препаратов, особенностей их фармакокинетики и фармакодинамики имеют первостепенное значение для решения важнейших вопросов назначения лекарственных препаратов пациентам разного возраста с различными заболеваниями, решения вопросов планирования потребности в лекарственных препаратах, анализа эффективности и безопасности лекарственных препаратов

Цель преподавания дисциплины. Приобретение знаний современного ассортимента лекарственных препаратов и их характеристик, приобретение знаний и выработка умений по назначению лекарственных препаратов больным по нозологическим группам с учетом возраста, анамнеза жизни, наличия сопутствующих заболеваний.

Задачи изучения дисциплины. Изучить общую рецептуру, основные вопросы общей и частной фармакологии для последующего обучения и профессиональной деятельности по специальности «лечебное дело» и «сестринское дело»

1. Студент должен знать:

1. По разделу «Общая рецептура»:

* общие правила выписывания рецептов.

2. По разделу «Общая фармакология»:

* общие закономерности фармакокинетики и фармакодинамики лекарственных препаратов, принципы фармакотерапии

3. По разделу «Частная фармакология»:

* классификацию лекарственных средств (в классификациях отражать МНН и основные торговые названия)

* механизмы действия препаратов

* показания к назначению

* побочные эффекты и противопоказания препаратов основных фармакологических групп.

* особенности действия и клинического применения отдельных препаратов (сравнительная характеристика групповых аналогов)

* клиническую картину острых отравлений и принципы оказания помощи (включая антидотную терапию).

* формы выпуска «обязательных препаратов».

* медицинские и социальные аспекты наркоманий.

2. Студент должен уметь:

- выписывать в рецептах лекарственные препараты в различных лекарственных формах.
- выбирать и обосновывать назначение препаратов по клиническим показаниям
- пользоваться современной справочной литературой.

ВОПРОСЫ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К ЭКЗАМЕНУ ПО ФАРМАКОЛОГИИ ДЛЯ СТУДЕНТОВ 2 КУРСА МЕДСЕСТРИНСКОГО И ФЕЛЬДФЕРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ.

1. Фармакология, ее разделы, задачи и место среди медицинских, биологических и профильных дисциплин. Достижения отечественной фармакологии.
2. Определение и структура рецепта. Формы рецептурных бланков. Общие правила выписывания рецептов. Особенности выписывания ядовитых, наркотических, сильнодействующих средств.
3. Общая фармакология, ее разделы. Примеры общих механизмов действия лекарственных веществ. Понятие о лекарстве и яде.
4. Понятие о дозе, ее разновидности. Широта терапевтического действия. Терапевтический индекс. Зависимость действия лекарств от дозы, примеры.
5. Источники получения лекарственных веществ. Основные пути направленного синтеза.
6. Основные принципы и методы испытания новых лекарственных веществ. Понятие о плацебо и «слепом» контроле.
7. Понятие о лекарственных рецепторах, агонистах и антагонистах (примеры).
8. Характеристика основных путей введения лекарственных веществ, преимущества и недостатки, особенности действия лекарств (примеры).
9. Механизмы всасывания лекарственных веществ. Факторы, влияющие на всасывание (примеры). Понятие о биодоступности.
10. Распределение лекарственных веществ в организме. Биологические барьеры. Депонирование (примеры).
11. Биотрансформация лекарственных веществ. Реакции I и II этапов метаболизма. Индукторы и ингибиторы микросомальных ферментов (примеры).
12. Пути выведения лекарственных веществ из организма, значение, понятие о квоте элиминации, периоде полувыведения ($T_{1/2}$) и общем плазматическом клиренсе. Зависимость действия лекарственных веществ от пути выведения, примеры.
13. Зависимость действия лекарственных веществ от физико-химических свойств и лекарственной формы, примеры. Виды лекарственных форм.
14. Зависимость действия лекарственных веществ от индивидуальных особенностей организма, пола, возраста. Примеры.

15. Понятие о синергизме, его виды, практическое использование. Антагонизм, его виды. Возможности практического использования.
16. Виды действия лекарственных веществ, примеры.
17. Кумуляция лекарственных веществ, виды, значение, примеры.
18. Привыкание, тахифилаксия, пристрастие, примеры.
19. Виды лекарственной терапии. Примеры препаратов.
20. Сенситизация, идиосинкразия, канцерогенность, тератогенность, примеры.
21. Основные принципы лечения острых отравлений лекарственными веществами.
22. Классификация и локализация холинорецепторов. Механизмы изменения функции органов при стимуляции рецепторов различных типов.
23. Вещества, влияющие на М-N-холинорецепторы прямого действия. Классификация. Характеристика отдельных препаратов. Применение, побочные эффекты.
24. Антихолинэстеразные средства. Классификация, механизм действия, фармакологические эффекты, сравнительная характеристика отдельных препаратов, применение
25. Острое отравление ФОС. Клиника и меры помощи
26. М - холиномиметические средства. Классификация. Характеристика отдельных препаратов. Применение, побочные эффекты. Острое отравление мускарином, клиника, меры помощи.
27. М-холиноблокирующие средства. Фармакологические эффекты. Применение. Особенности действия отдельных препаратов. Побочные эффекты.
28. Острое отравление атропином. Клиника и меры помощи.
29. Медицинские и социальные аспекты табакокурения. Острое и хроническое отравление. N-холиномиметики. Препараты для облегчения отвыкания от курения.
30. Ганглиоблокаторы. Препараты. Механизм действия. Применение, побочные эффекты.
31. Миорелаксанты. Классификация. Механизм действия. Применение, особенности действия отдельных препаратов. Меры помощи при передозировке.
32. Классификация адренорецепторов, их локализация и функциональная значимость. Механизмы изменения функции органов при стимуляции адренорецепторов различных типов.
33. Адреномиметические средства прямого действия. Классификация. Механизм действия. Фармакологическая характеристика отдельных препаратов. Применение.
34. Адренолитические средства. Классификация. Механизм развития эффектов. Характеристика отдельных препаратов. Применение, побочные эффекты.
35. Симпатомиметики и симпатолитики. Механизм действия, препараты, фармакологические эффекты, применение, побочные эффекты.

36. Наркозные средства. Механизм действия. Классификация. Премедикация. Комбинированный и потенцированный наркоз.
37. Ингаляционные наркозные средства. Преимущества и недостатки. Стадии наркоза. Возможные осложнения, их предупреждение. Применение.
38. Неингаляционные наркозные средства. Преимущества и недостатки. Применение. Побочные эффекты.
39. Снотворные средства. Классификация, механизм действия отдельных групп. Клиническая значимость и побочные эффекты барбитуратов, применение. Особенности действия и применения препаратов разных химических групп. Острое отравление барбитуратами. Клиника, меры помощи.
40. Противозепилептические средства. Классификация, механизм действия отдельных групп препаратов, применение, побочные эффекты.
41. Противопаркинсонические средства. Классификация, механизм действия отдельных групп препаратов, применение, побочные эффекты. Комплексные препараты.
42. Этиловый спирт. Местное и резорбтивное действие. Применение. Острое и хроническое отравление алкоголем, меры помощи.
43. Понятие об опиатных рецепторах и их эндогенных лигандах. Наркотические анальгетики. Классификация. Механизм действия. Особенности действия морфина. Применение, побочные эффекты.
44. Синтетические заменители морфина. Фармакологические эффекты. Сравнительная характеристика препаратов. Применение. Побочные эффекты.
45. Острое и хроническое отравление морфином. Клиника и лечение.
46. Ненаркотические анальгетики. Классификация, фармакологические эффекты и механизм их развития. Показания к применению. Побочные эффекты препаратов разных групп. Комплексные анальгетики.
47. Нестероидные противовоспалительные средства. Классификация, фармакологические эффекты и механизм их развития. Показания к применению. Особенности действия селективных ингибиторов ЦОГ.
48. Противоподагрические средства. Классификация, механизм действия отдельных групп препаратов, применение, побочные эффекты.
49. Нейролептики. Классификация, механизм действия, фармакологические эффекты. Применение, побочные эффекты.
50. Транквилизаторы. Классификация. Механизм действия и фармакологические эффекты бензодиазепинов. Применение. Побочные эффекты. «Дневные транквилизаторы».
51. Седативные средства. Препараты, механизм действия. Применение. Побочные эффекты. Бромизм: симптомы и лечение.
52. Психостимуляторы. Классификация, механизм действия. Особенности действия препаратов. Применение. Побочные эффекты.
53. Антидепрессанты. Препараты, механизм действия. Применение. Побочные эффекты. Избирательные ингибиторы нейронального захвата моноаминов.

54. Адаптогены. Препараты, механизм действия. Применение. Побочные эффекты.
55. Ноотропные средства. Препараты, механизм действия. Применение. Побочные эффекты.
56. Аналептические средства. Препараты, применение, побочные эффекты.
57. Местные анестетики. Классификация, механизм действия. Применение при различных видах анестезии. Сравнительная характеристика препаратов. Побочные эффекты.
58. Бронхолитики. Классификация, механизм действия, применение, побочные эффекты. Особенности действия и клинического применения препаратов селективного действия, современных аналогов эуфиллина.
59. Противокашлевые средства. Механизм действия, применение, побочные эффекты
60. Отхаркивающие средства. Классификация, механизм действия, применение, побочные эффекты. Клиническая значимость сурфактантов.
61. Вещества, понижающие желудочную секрецию: классификация, механизмы действия, применение, побочные эффекты препаратов разных групп. Особенность действия гастропротекторов.
62. Антацидные средства: классификация, применение, возможные осложнения. Современные комплексные антациды (примеры). Роль антибиотиков в комплексной терапии язвенной болезни желудка и ДПК.
63. Средства, повышающие аппетит. Механизм действия горечей, показания к назначению. Анорексигенные средства. Механизмы действия, применение, побочные эффекты.
64. Слабительные средства: классификация, механизмы действия, применение, побочные эффекты препаратов разных групп. Желчегонные средства: классификация, принципы действия, применение.
65. Рвотные и противорвотные средства. Классификация, механизмы действия, применение.
66. Антигистаминные средства. Классификация. Механизм действия. Особенности действия отдельных препаратов и средств нового поколения. Применение, побочные эффекты. Стабилизаторы мембран тучных клеток: механизм действия, применение.
67. Антикоагулянты. Классификация. Механизм действия отдельных препаратов. Их фармакологические антагонисты. Применение.
68. Антиагреганты. Классификация, механизм действия. Применение, Побочные эффекты.
69. Средства, влияющие на фибринолиз. Механизм действия. Применение, побочные эффекты.
70. Средства, способствующие остановке кровотечений (коагулянты, ингибиторы фибринолиза, ангиопротекторы): механизмы действия, применение.
71. Препараты при гипо- и гиперхромных анемиях. Влияние на эритропоэз. Применение, побочные эффекты. Стимуляторы лейкопоэза.
72. Сердечные гликозиды, происхождение, структура, механизм действия, эффекты.

73. Особенности фармакокинетики сердечных гликозидов групп наперстянки и строфанта. Сравнительная характеристика. Интоксикация сердечными гликозидами. Клиника, меры помощи.
74. Антиаритмические средства. Классификация. Механизм действия. Применение, побочные эффекты.
75. Гипохолестеринемические средства. Классификация. Механизм действия. Применение, побочные эффекты.
76. Антигипертензивные препараты. Классификация. Фармакологическая характеристика отдельных групп препаратов. Побочные эффекты.
77. Антиангинальные средства. Классификация. Механизм действия. Применение. Побочные эффекты. Принципы терапии инфаркта миокарда.
78. Диуретики. Классификация. Механизм действия. Применение, побочные эффекты. Комбинированные препараты.
79. Препараты гормонов гипофиза. Применение. Побочные эффекты.
80. Тиреоидные средства. Механизм действия. Применение. Побочные эффекты.
81. Анти тиреоидные средства. Механизм действия. Применение. Побочные эффекты.
82. Препараты инсулина. Классификация. Сравнительная характеристика, побочные эффекты. Принципы инсулинотерапии.
83. Синтетические антидиабетические средства. Классификация. Механизм действия. Применение, побочные эффекты.
84. Гормональные препараты коры надпочечников. Влияние на обмен веществ. Фармакологические эффекты. Сравнительная характеристика. Применение. Побочные эффекты.
85. Половые гормоны и анаболические стероидные препараты. Физиологическая роль, применение, побочные эффекты. Антиэстрогены, антигестагены, антагонисты андрогенов.
86. Гормональные контрацептивные средства: классификация, механизм действия, возможные побочные эффекты.
87. Лекарственные препараты, влияющие на сократительную способность и тонус миометрия (маточные средства): классификация, показания к назначению препаратов разных групп, побочные эффекты.
88. Препараты водорастворимых витаминов, механизм действия, применение, современные комплексные препараты витаминов и микроэлементов.
89. Препараты жирорастворимых витаминов, механизм действия, применение.
90. Средства, влияющие на фосфорно-кальциевый обмен. Препараты, эффекты. Применение, противопоказания.
91. Общие принципы антимикробной терапии. Антисептические средства. Классификация. Механизм действия, применение.
92. Сульфаниламидные препараты. Механизм и спектр действия. Принципы лечения. Побочные эффекты, их предупреждение. Применение. Комбинированные препараты.

93. Синтетические химиотерапевтические средства: нитрофураны, производные 8-оксихинолина, фторхинолоны, производные нитроимидазола. Препараты, антимикробный спектр, применение, побочные эффекты.
94. Классификация антибиотиков. Побочные эффекты (на примерах), их предупреждение.
95. Биосинтетические пенициллины. Классификация, механизм и спектр антимикробного действия. Применение, побочные эффекты.
96. Полусинтетические пенициллины. Отличия от биосинтетических, классификация, механизм и спектр антимикробного действия. Применение, побочные эффекты. Комбинированные препараты и ингибиторзащищенные пенициллины.
97. Цефалоспорины. Классификация по поколениям, сравнительная характеристика. Механизм и спектр антимикробного действия. Применение, побочные эффекты.
98. Карбапенемы, монобактамы, гликопептидные антибиотики. Механизм и спектр антимикробного действия. Применение, побочные эффекты.
99. Аминогликозиды, левомецетины. Механизм и спектр антимикробного действия. Применение, побочные эффекты.
100. Макролиды и азалиды, линкозамиды. Классификация, механизм и спектр антимикробного действия. Применение, побочные эффекты.
101. Антибиотики группы тетрациклина, полимиксины. Механизм и спектр антимикробного действия. Применение, побочные эффекты.
102. Противогрибковые средства. Механизм действия, применение.
103. Противоглистные средства. Классификация. Особенности действия отдельных препаратов.
104. Противопротозойные средства. Классификация. Механизм действия. Применение, побочные эффекты.
105. Противотуберкулезные препараты. Классификация. Механизм действия, побочные эффекты.
106. Противосифилитические средства. Классификация, механизм действия, применение, побочные эффекты.
107. Противовирусные средства. Классификация. Механизм действия. Применение, побочные эффекты.

Задания для выписывания рецептов на экзамене (1 этап экзамена)

Выписать в рецепте:

1. Средство при миастении;
2. Средство при отравлении ФОС;
3. Средство при остром отравлении мускарином;
4. Средство при атонии кишечника;
5. М-холиноблокатор при коликах;
6. Средство при отравлении препаратами красавки;
7. $\alpha\beta$ -адреноблокатор;
8. Адреномиметик для купирования приступа бронхиальной астмы;
9. Средство при передозировке диплацина;
10. Кардиоселективный адреноблокатор;
11. Средство для профилактики «вагусного» эффекта общих анестетиков;
12. Адреномиметик для повышения АД;
13. Средство при бессоннице;
14. Средство для купирования приступа судорог;
15. Средство при ревматоидном артрите (ингибитор ЦОГ-2);
16. Седативное средство растительного происхождения;
17. Средство для лечения депрессии
18. Средство при острой гипотонии;
19. Средство при остановке сердца;
20. Анальгетик при травматическом шоке;
21. Адреномиметик для купирования гипертонического криза;
22. Наиболее эффективное НПВС (неизбирательный ингибитор ЦОГ)
23. Неселективный адреноблокатор
24. Средство для лечения эпилепсии;
25. Средство при изжоге;
26. Средство при хроническом панкреатите;
27. Средство при крапивнице;
28. Анальгетик при инфаркте миокарда;
29. Средство при остром отравлении морфином (антидот);
30. Средство для снижения температуры;
31. Средство при миозите;
32. Средство при остром панкреатите;
33. Средство при угнетении дыхания;
34. Средство для нейролептанальгезии (нейролептик);
35. Местный анестетик с антиаритмической активностью;
36. Гастропротектор для лечения язвы желудка;
37. Средство для лечения ИБС (адреноблокатор);
38. Средство для обезболивания родов;
39. Средство при инфаркте миокарда (органический нитрат);
40. Средство при сезонном аллергическом рините;
41. Противорвотное средство;
42. Средство при неврозе (транквилизатор);

43. Средство при астеническом синдроме;
44. «Дневной» антигистаминный препарат
45. Средство при избыточном фибринолизе;
46. Антидепрессант избирательного действия;
47. Средство при зубной боли;
48. Средство для обезболивания при операции (анальгетик)
49. Средство при отеке легких;
50. Средство при бронхите (отхаркивающее);
51. Средство при острой сердечной недостаточности;
52. Средство при мерцательной аритмии (мембраностабилизатор)
53. Средство для купирования приступа бронхиальной астмы;
54. Средство при гиперацидном гастрите (антацид)
55. Средство при язве желудка (H²-гистаминоблокатор)
56. Средство при язве желудка (ингибитор «протонового насоса»)
57. Антагонист кальция при тахикардии;
58. Слабительное средство при остром отравлении;
59. Средство при поносе неинфекционного характера;
60. Средство для улучшения пищеварения при холецистите;
61. Средство при АВ-блокаде сердца;
62. Средство для лечения сахарного диабета 2 типа;
63. Средство при хронической сердечной недостаточности;
64. Мочегонное средство при отеке сердечного происхождения;
65. Средство при сахарном диабете 1 типа;
66. Антиагрегант для профилактики коронарного тромбоза;
67. Препарат калия при гликозидной интоксикации;
68. Средство для расширения зрачка при операции в офтальмологии;
69. Тиазидоподобный диуретик при гипертонической болезни
70. Спазмолитик миотропного действия при коликах;
71. Антагонист кальция пролонгированного действия при гипертонической болезни
72. Средство при отеке мозга;
73. Антикоагулянт при инфаркте миокарда;
74. Средство при анафилактическом шоке;
75. Средство для создания форсированного диуреза;
76. Гормональный препарат при бронхиальной астме;
77. Теофиллин пролонгированного действия;
78. Средство при гипертонической болезни (ингибитор АПФ);
79. Средство при артериальной гипертензии (блокатор ангиотензиновых рецепторов)
80. Средство при брадикардии;
81. Средство для повышения свертываемости крови;
82. Средство при гипотиреозе;
83. Средство для лечения стенокардии (органический нитрат);
84. Средство для лечения стенокардии (антагонист кальция);
85. Низкомолекулярный гепарин;

86. Средство при подагре;
87. Средство при артериальной гипертензии (агонист имидазолиновых рецепторов);
88. Средство при передозировке кумаринов;
89. Гормональный препарат при ревматоидном артрите;
90. Гормональный препарат при травматическом шоке;
91. Средство при гипохромной анемии;
92. Средство для купирования приступа стенокардии;
93. Средство при гипергликемической коме;
94. Средство для профилактики атеросклероза;
95. Средство при гипертиреозе;
96. Сульфаметоксазол + триметоприм;
97. Цефалоспорин с преимущественным действием на Gr(+) м/о
98. Средство для лечения туберкулеза (производное ГИНК);
99. Средство для лечения внебольничной пневмонии;
100. Средство при описторхозе;
101. «Ингибиторозащищенный» пенициллин;
102. Средство при инфекции мочевыводящих путей (фторхинолон);
103. Антибиотик при язве желудка;
104. Антибиотик при особо опасных инфекциях;
105. Антибиотик при нозокомиальных инфекциях;
106. Цефалоспорин с антисинегнойной активностью;
107. Средство при урогенитальном хламидиозе (макролид)
108. Пенициллин при инфекции, вызванной стафилококками;
109. Средство при токсоплазмозе;
110. Антибиотик из группы карбапенемов;
111. Пенициллин широкого спектра действия с высокой биодоступностью;
112. Цефалоспорин при менингите;
113. Гликопептидный антибиотик при инфекции, вызванной МРС
114. СПМ средство при анаэробной инфекции
115. Антибиотик при болезни Лайма;
116. Антибиотик – аминогликозид при синегнойной инфекции;
117. Средство для лечения сифилиса;
118. Средство при кандидомикозе;
119. Фторхинолон при остром бронхите;
120. Противотуберкулезный антибиотик;
121. Средство при герпесе.

**Список «обязательных» препаратов
для выписывания рецептов на экзамене**

№ П/ П	Торговое название	Между- народное название (МНН)	Принадлежность к фармакологической группе	Формы вы- пуска	Рецепт
Вещества медиаторного действия					
1	Адреналина гидрохлорид	Эпинефрин	α,β -адреномиметик	амп. 0,1%-1,0	Rp.: Sol. Adrenalini hydrochloridi 0.1%-1.0 D.t.d. №10 in amp. S. По 1 мл подкожно
2	Анаприлин	Пропранолол	β -адреноблокатор (неселективный)	таб. 0,01;0,04 0,08 амп. 0,25%-1,0	Rp.: Anaprilini 0.01 D.t.d. №5 in tab. S. По 1 таб 4р/день
3	Атропина сульфат	Атропина сульфат	M-холиноблокатор (неселективный)	амп. 0,1%-1,0 гл. капли 1%-10,0	Rp.: Sol. Atropini sulfatis 0.1%-1.0 D.t.d. №10 in amp. S. По 1мл п/кожно
4	Клофелин	Клонидин	α -2-адреномиметик (α 2-агонист) Гипотензивное средство	таб. 0,000075 0,00015 амп. 0,01%-1,0	Rp.: Tab. Clophelini 0.000075 D.t.d. №50 S. По 1 таб. под язык Rp.: Sol. Clophelini 0.01%-1.0 D.t.d. №10 in amp. S. Вводить в/м по 1мл.
5	Мезатон (адрианол)	Фенилэфрин	α -1-адреномиметик	амп. 1%-1,0	Rp.: Sol. Mesatoni 1%-1.0 D.t.d. №10 in amp. S. По 1мл п/кожно
6	Метопролол (эгилок)	Метопролол	β 1-адреноблокатор (селективный)	таб. 0,025; 0,05 0,1	Rp.: Tab. Metoprololi 0.05 D.t.d. №30. S. По 1 таб 3р/день.
7	Платифиллина гидротартрат	Платифиллина гидротартрат	M-холиноблокатор (неселективный)	таб. 0,005 амп. 0,2%-1,0	Rp.: Sol. Platyphyllini hydro- tartatis 0.2%-1.0 D.t.d. №10 in amp. S. Вводить п/кожно по по 1мл
8	Прозерин	Неостигмина бромид	Антихолинэстеразное средство (обратимого действия)	амп. 0,05%-1,0	Rp.: Sol. Proserini 0.05%-1.0 D.t.d. №10 in amp. S. По 1 мл п/кожно
9	Сальбутамол	Сальбутамол	β 2-адреномиметик (селективный) бронхолитик	таб. 0,002 аэрозоль 10,0	Rp.: Aerosolum Salbutamoli 10.0 D.S. Для ингаляций
Анальгетики, нестероидные противовоспалительные средства (НПВС)					
10	Анальгин	Метамизол натрия	Ненаркотический анальгетик	таб. 0,5 амп. 50%-2,0	Rp.: Tab. Analgini 0.5 D.t.d. №10 S. По 1 таб. 2 р/день Rp.: Sol. Analgini 50%-2.0 D.t.d. №5 in amp. S. По 1 мл в/мышечно.
11	Аспирин	Ацетилсалициловая кислота	Ненаркотический анальгетик, НПВС	таб. 0,25; 0,5	Rp.: Acidi acethylsalicylici 0.25 D.t.d. №10 in tab. S. По 1 таб. 3р/день после еды.
12	Аспирин-кардио	Ацетилсалициловая кислота	Антиагрегант	таб. 0,1; 0,3	Rp.: Tab. «Aspirin-cardio» 0.1 D.t.d. №20 S. По 1 таб. 1р/день

13	Диклофенак натрия (Вольтарен, Ортофен)	Диклофенак натрия	НПВС, неизбирательный ингибитор ЦОГ	таб. 0,025 амп. 2,5%-3,0 свечи 0,025	Rp.: Tab. Ortopheni obd. 0.025. D.t.d. №10 S. По 1 таб. 3 ррза в день после еды. Rp.: Sol. Ortopheni 2.5%-3.0 D.t.d. №5 in amp. S. По 3мл в/мышечно
14	Мовалис	Мелоксикам	НПВС (избирательный ингибитор ЦОГ ₂)	таб. 0,015; 0,0075	Rp.: Tab. «Meloxicam» 0.0075 D.t.d. №20 S. По 1 таб. 1 раз в день после еды
15	Парацетамол (Панадол)	Ацетаминофен	Ненаркотический анальгетик	таб. 0,2; 0,5	Rp.: Tab. Paracetamoli 0.5 D.t.d. №10 S. По 1 таб. 2 р/день
16	Морфина гидрохлорид	Морфина гидрохлорид	Наркотический анальгетик	амп. 1%-1,0	Rp.: Sol. Morphini hydrochloridi 1%-1.0 D.t.d. №6 in amp. S. По 1 мл под кожу .
17	Промедол	Тримеперидин	Наркотический анальгетик	таб. 0,025 амп. 1%,2%-1,0	Rp.: Sol. Promedoli 1%-1.0 D.t.d. №5 in amp. S. По 1 мл под кожу
18	Трамал	Трамадол	Наркотический анальгетик	капс. 0,05 амп. 5%-1,0(2,0)	Rp.: Tramali 0.05 D.t.d. №20 in caps. S. По 1 капс. 4 р/день Rp.: Sol. Tramali 5%-2.0 D.t.d. №5 in amp. S. По 2 мл в/м.

Психотропные, противосудорожные средства

19	Амитриптилин	Амитриптилин	Антидепрессант (трициклический)	таб. 0,025 амп. 1%-2,0	Rp.: Tab. Amitriptylini 0.025 D.t.d. №20 S. По 1 таб 2 р/день Rp.: Sol. Amitriptylini 1%-2.0 D.t.d. №10 in amp. S. Вводить в/м по 2мл.
20	Дроперидол	Дроперидол	Нейролептик (пр. бутирофенона)	амп. 0,25%-5,0; 10,0	Rp.: Sol. Droperidoli 0.25%-5.0 D.t.d. №5 in amp. S. Вводить в/м 2мл.
21	Седуксен (Реланиум Сибазон)	Диазепам	Транквилизатор,(пр. БДП). Противосудорожное средство	таб. 0,005 амп. 0,5%-2мл	Rp.: Tab. Sibazoni 0.005 D.t.d.N.20 S. По 1 таб. 2 р./день.
22	Кофеин-бензоат натрия	Кофеин-бензоат натрия	Аналептик, психостимулятор	амп. 10%;20%-1,0; 2,0 таб. 0,1;0,2	Rp.: Sol. Coffeinum-natrii benzoatis 10%-1.0 D.t.d. №10 in amp. S. Вводить п./кожно по 1мл
23	Рудотель (Мезапам)	Медазепам	Транквилизатор (производное БДП)	таб. 0,01	Rp.: Rudoteli 0.01 D.t.d. №10 in tab. S. По 1 таб. 2р/день.
24	Настойка валерианы	Настойка валерианы	Седативное средство	флак. 30мл	Rp.: Tinct. Valerianae 30.0 D.S. По 20-30 кап. 3 р/день.
25	Нитразепам (Раделорм)	Нитразепам	Снотворное средство (произв. БДП)	таб. 0,005	Rp.: Nitrazepam 0.005 D.t.d. №20 in tab. S. Принимать по 1 таб. за 30мин до сна.
26	Флуоксетин (Прозак)	Флуоксетин	антидепрессант избирательного действия	таб. и капс. 0,01; 0,02	Rp.: Tab. Fluoxetini 0.02 D.t.d. №14 S. По 1 таб. 2 р/день.
27	Фенобарбитал	Фенобарби-	Противосудорожное сред-	таб. 0,05; 0,1;	Rp.: Tab. Phenobarbitali 0.05

		тал	ство (барбитурат)	0,005	D.t.d. №10 S. По 1 таб. 2 р/день.
Антигистаминные средства; средства, влияющие на функции органов дыхания					
28	Беродуал	Ипратропия бромид + фенотерол	Бронхолитик (М-холиноблокатор +β2-адреномиметик)	ингаляционный дозированный аэрозоль (ИДА)-15,0 р-р для ингаляц. фл. 20,0	Rp.: Aeros. «Berodual» 15.0 D.S. Для ингаляций по 1 дозе 3 р/день.
29	Бромгексин	Бромгексин	Отхаркивающее средство	таб. 0,008	Rp.: Tab. Bromhexini 0.008 D.t.d. №10 S. По 2 таб. 3 р/день.
30	Димедрол	Дифенгидрамин	Антигистаминное ср-во (блокатор H1-рецепторов)	таб. 0,02; 0,05 амп. 1%-1,0	Rp.: Tab. Dimedroli 0.02 D.t.d. №10 S. По 1 таб. 3 р/день.
31	Лазолван	Амброксол	Отхаркивающее средство	таб 0,03	Rp.: Tab. Lasolvani 0.03 D.t.d. №20 S. По 1 таб. 3 р/день.
32	Кларитин	Лоратадин	Антигистамин (блокатор H1-рецепторов)	таб. 0,01	Rp.: Tab. Loratadini 0.01 D.t.d. №10 S. По 1 таб. 1 р/день.
33	Интал (Кромогликат натрия)	Кромоглициевая кислота	Стабилизатор мембран тучных клеток	капс. для ингаляций 0,02; дозир аэрозоль 15 мл	Rp.: Intali 0.02 D.t.d. №30 in caps. S. Для ингаляций по 1 капс. 4 р/день.
34	Теопек	Теофиллин	Бронхолитик (диметилксантин)	Таб. 0,1; 0,3	Rp.: Tab. «Teopicum» 0.3 D.t.d. №40 S. По 1 таб. 2 р/день после еды.
35	Эуфиллин	Аминофиллин	Бронхолитик (диметилксантин)	амп. 2,4%-10,0-в/в 24%-1,0 – в/м	Rp.: Sol. Euphyllini 24%-1.0 D.t.d. №10 in amp. S. По 1 мл. в/м 1 р/день
Средства, влияющие на ЖКТ					
36	Альмагель	Алюминия гидроксид + магния гидроксид	Антацид	фл. 170,0	Rp.: Susp. «Almagel» 170.0 D.S. По 1 ст. л. 3 р/день и на ночь.
37	Де-нол (Вентрисол)	Висмута трикалия дицитрат	Гастропротектор	таб. 0,12	Rp.: Tab. «De-nol» 0.12 D.t.d. №56 S. По 1 таб. 4 р/день.
38	Контрикал	Апротинин	Антиферментный препарат, ингибитор калликреин-кининовой системы	фл. 10 000ЕД	Rp.: Contrykali 10 000ЕД D.t.d. №10 S. Растворить в 500 мл изотонич. р-ра NaCl, вводить в/в. капельно
39	Метоклопрамид (Церукал, Реглан)	Метоклопрамид	Противорвотное средство, прокинетики	таб. 0,01 амп. 0,5%-2,0	Rp.: Tab. Metoclopramidi 0.01 D.t.d. №50 S. По 1 таб. 3 р/день. Rp.: Sol. Metoclopramidi 05%-2.0 D.t.d. №10 in amp. S. По 2 мл. в/м.
40	Но-шпа (Дротаверин)	Дротаверин	Спазмолитик миотропного действия	таб. 0,04 амп. 2%-2,0	Rp.: Tab. No-Spaе 0.04 D.t.d. №20 S. По 1 таб. 3 р/день. Rp.: Sol. No-Spaе 2% - 2.0 D.t.d. №10 in amp. S. По 2 мл. в/м.
41	Омепразол (Омез)	Омепразол	Средство, снижающее желудочную секрецию, ингибитор «протон. насоса»	капс. 0,02	Rp.: Omeprazoli 0.02 D.t.d. №30 in caps. S. По 1 капс. 2 р/день.
2	Фестал	Фестал	Комплексный ферментный	Драже № 50	Rp.: Dr. «Festal» №50

			препарат		D.S. По 1 драже во время еды.
43	Фамотидин (квamatел)	Фамотидин	Средство, снижающее желудочную секрецию (блокатор H2-рецепторов гистамина)	Таб. 0,02; 0,04	Rp.: Tab. Famotidini 0.02 D.t.d. № 20 S. По 2 таб. перед сном.

Средства, влияющие на систему свертывания крови.

44	Гепарин	Гепарин натрия	Антикоагулянт прямого действия	фл. 5,0 (5000 в 1мл)	Rp.: Heparini 5ml (1ml-5000ЕД) D.t.d. № 2 S. По 1 мл подкожно
45	Викасол	Менадион	Коагулянт непрямого действия	амп. 1%-1,0 таб. 0,015	Rp.: Vikasoli 0.015 D.t.d. № 20 in tab. S. По 1 таб 2 р/день. Rp.: Sol. Vikasoli 1%-1.0 D.t.d. № 10 in amp. S. В/м по 1 мл. 2 р/день.
46	Кислота аминокaproновая	Кислота аминокaproновая	Ингибитор фибринолиза	5%-100,0	Rp.: Sol. Acidi aminocapromici 5%-100.0 D.S. Вводить в/в капельно
47	Клексан	Эноксапарин натрия	Антикоагулянт прямого действия (низкомолекулярный гепарин)	амп. 10%-0,2 мл; 1мл	Rp.: Sol. Enoxaparini 10%-0,2ml D.t.d. № 6 in amp. S. По 0,2 мл. п/кожно.

Сердечно-сосудистые средства

48	Амлодипин (Нормодипин)	Амлодипин	Антагонист кальция (пр. дигидропиридина)	таб. 0,005 0,01	Rp.: Tab. Amlodipini 0.005 D.t.d. № 30 S. По 1 таб. 1 р/день.
49	Амиодарон (Кордарон)	Амиодарон	Антиаритмическое, антиангинальное средство	таб. 0,2 амп. 5%-3,0	Rp.: Amiodaroni 0.2 D.t.d. № 60 in tab. S. По 1 таб. 3 р/день.
50	Арифон (Индапамид)	Индапамид	Гипотензивное средство, диуретик	таб. 0,0025	Rp.: Tab. Indapamidi 0.0025 D.t.d. № 30 S. По 1 таб. 1 р/день до еды (утром)
51	Верапамил (Изоптин)	Верапамил	Антагонист кальция	таб. 0,04; 0,08 амп.0,25%-2.0	Rp.: Tab. Verapamili 0.04 D.t.d. № 30 S. По 1 таб. 3 р/день. Rp.: Sol. Verapamili 0.25%-2.0 D.t.d. № 5 in amp. S. Развести в 100мл изотонического р-ра NaCl, вводить внутривенно
52	Дигоксин (Ланикор)	Дигоксин	Сердечный гликозид	таб. 0,00025 амп. 0,025%-1,0	Rp.: Tab. Digoxini 0.00025 D.t.d. № 30 S. По 1 таб. 2 р/день. Rp.: Sol. Digoxini 0.025%-1.0 D.t.d. № 10 in amp. S. Растворить в 10 мл изотонич р-ра NaCl, вводить в/в медленно
53	Дихлотиазид (Гидрохлортиазид, Гипотизид)	Гидрохлортиазид	Тиазидный диуретик	таб. 0,025 0,1	Rp.: Tab. Dichlothiazidi 0.025 D.t.d. № 20 S. По 1 таб. 2 р/день.
	Каптоприл (капотен)		Ингибитор АПФ	таб. 0,025; 0,1 0,5	Rp.: Tab. Captoprili 0,025 D.t.d. № 20 S. По 1 таб. 2 р/день.

54	Лозартан (Козаар, лозап)	Лозартан	Гипотензивное средство (ингибитор АТ-1 рецепто- ров)	таб. 0,0125 0,05	Rp.: Losartani 0.05 D.t.d. № 14 in tab. S. По 1 таб. 1раз в день.
55	Карведилол (Дилатренд)	Карведилол	α,β -адреноблокатор	таб. 0,00625 0,0125 0,025	Rp.: Tab. Carvediloli 0.00625 D.t.d. № 30 S. По 1 таб. 2 р/день.
56	Моксонидин (Физиотенз, Цинт)	Моксонидин	Гипотензивное средство (агонист имидазолиновых рецепторов)	таб. 0,0002 0,0004	Rp.: Tab. Moxonidini 0.0002 D.t.d. № 20 S. По 1 таб. 1 р/день.
57	Моночинкве (Пектрол)	Изосорбида- мононитрат	Антиангинальное средство (органический нитрат)	таб. 0,02; 0,04 капс 0,05 (ретард)	Rp.: Isosorbidi mononitratis 0.05 D.t.d. № 30 in capsullis S. По 1 капсуле 1 р/день.
58	Нитросорбид (Кардикет)	Изосорбида динитрат	Антиангинальное средство (органический нитрат)	таб. 0,005 0,01	Rp.: Tab. Nitrosorbidi 0.005 D.t.d. № 20 S. По 1 таб. 3 р/день.
59	Нитроглицерин	Нитрогли- церин	Антиангинальное средство (органический нитрат)	таб. 0,0005 амп. 0,1%-1.0 0,5%-5.0	Rp.: Tab. Nitroglycerini 0.0005 D.t.d. № 10 S. По 1 таб. под язык (во время приступа) Rp.: Sol. Nitroglycerini 0.5%-5.0 D.t.d. № 5 in amp. S. Развести в изотонич. р-ре NaCl, вводить в/в капельно
60	Нифедипин (Коринфар, кордипин)	Нифедипин	Антагонист кальция (пр. дигидропиридина)	таб. 0,01 0,02	Rp.: Tab. Nifedipini 0.01 D.t.d. № 20 S. По 1 таб. 3 р/день.
61	Симвастатин (Зокор)	Симваста- тин	Гипохолестеринэмическое средство	таб. 0,01 0,02	Rp.: Tab. Simvastatini 0.01 D.t.d. № 20 S. По 1 таб. 1 раз в день (во время ужина)
62	Фуросемид (Лазикс))	Фуросемид	Диуретик	таб. 0,04 амп. 1%-2,0	Rp.: Tab. Furosemidi 0.04 D.t.d. № 50 S. По 1 таб. утром. Rp.: Sol. Furosemidi 1%-2.0 D.t.d. № 5 in amp. S. В/м по 2 мл.
63	Хинидин	Хинидина сульфат	Антиаритмическое ср-во (мембраностабилизатор)	таб. 0,1; 0,2	Rp.: Tab. Chinidini sulfatis 0.2 D.t.d. № 20 S. По 1 таб. 4 р/день (после еды)
64	Эналаприл (Энап, Эднит, Ренитек)	Эналаприл	Гипотензивное средство (ингибитор АПФ)	таб. 0,005 0,01	Rp.: Tab. Enalapрили 0.01 D.t.d. № 20 S. По 1 таб. 2 р/день.

Гормональные препараты и антигормоны; противодиабетические средства

65	Глибенкламид (Манинил)	Глибенкла- мид	Пероральное противодиа- бетическое средство (пр. сульфонилмочевины)	таб. 0,005	Rp.: Glibenclamidi 0.005 D.t.d. № 20 in tab. S. По 1 таб 2 р/день (за 1 час до еды)
66	Инсулин (короткого дей- ствия - Актра- пид НМ)	Инсулин	Противодиабетическое средство	фл. по 5 и 10мл. (40ЕД в 1 мл)	Rp.: Insulini 5ml (1 ml-40ЕД) D.t.d. № 10 S. Вводить п/кожно за 30 мин до еды.
67	Мерказолил (Тиамазол)	Мерказолил	Антитиреотидное средство	таб. 0,005	Rp.: Mercazolili 0.005 D.t.d. № 10 in tab. S. По 1 таб. 2 р/день.
68	Преднизолон	Преднизо- лон	Глюкокортикоид	таб. 0,005 амп. 3%-1,0	Rp.: Sol. Prednisoloni 3%-1.0 D.t.d. № 10 in amp.

					S. Растворить в изотонич. р-ре NaCl, вводить в/в
69	Тиреотом (L-тироксин+трийодтиронин)	Левотироксин+лиотиронин	Препарат гормонов щитовидной железы	таб. № 50	Rp.: Tab. «Thyreotom» №50 D.S. По 1 таб. 1 р/день натошак.
Противомикробные средства					
70	Амоксициллин (Флемоксин)	Амоксициллин	β-лактамы антибиотик (аминопенициллин)	таб., капс 0,25; 0,5	Rp.: Tab. Amoxicillini 0.5 D.t.d. № 20 S. По 1 таб. 3 р/день.
71	Амоксиклав (Аугментин)	Амоксициллин + клавулановая кислота	β-лактамы антибиотик, «защищенный» пенициллин	таб. 0,625; 1,0 фл. 1,2 (в/в)	Rp.: Tab. «Amoxyclav» 1,0 D.t.d.N. 14 S. По 1 таб. 3 р. в день.
72	Метронидазол (Метрогил)	Метронидазол	Синтетическое противомикробное средство	Табл. 0,25; 0,5 амп. 0,5%-10 мл	Rp.: Metronidasoli 0.5 D.t.d. № 20 in tab. S. По 1 табл. 3 раза в день
73	Бензилпенициллин	Бензилпенициллина натриевая соль	β-лактамы антибиотик (пенициллин)	фл. 500 000ЕД 1 000 000ЕД	Rp.: Benzylpenicilinum-natrii 500 000ЕД D.t.d. №20 S. Содерж. флакона растворить в 2мл. 0,5% р-ра новокаина, вводить в/м 4 р. в день.
74	Бисептол (ко-тримоксазол)	ко-тримоксазол	Комбинированный сульфаниламидный препарат (сульфаметоксазол+триметоприм)	таб. № 20	Rp.: Tab. «Biseptol-480» № 20 D.S. По 2 таб. 2 раза в день.
75	Гентамицин	Гентамицин	Антибиотик (аминогликозид)	фл. 0,08 амп. 4%-1,0; 2,0	Rp.: Sol. Gentamycini sulfatis 4%-1.0 D.t.d. № 10 in amp. S. В/м по 1мл. 2 р/день.
76	Доксициклин (Вибрамицин)	Доксициклин	Антибиотик (тетрациклин)	таб. 0,1 капс. 0,05; 0,1 амп. 0,1	Rp.: Doxycyclini hydrochloridi 0.1 D.t.d. № 10 in amp. S. Содерж. ампулы р-ть в изотонич. р-ре NaCl. Вводить в/в 1 р/день.
77	Линкомицин	Линкомицин	Антибиотик (линкозамид)	амп. 30%-2,0 капс. 0,25	Rp.: Sol. Lincomycini 30%-2.0 D.t.d. № 10 in amp. S. По 2мл. в/м 2 р/день.
78	Нистатин	Нистатин	Антибиотик (противогрибковый)	таб. 500000ЕД	Rp.: Tab. Nistatini 500000ЕД D.t.d. № 20 S. По 1 таб. 4 раза в день.
79	Норфлоксацин (Нолицин)	Норфлоксацин	Синтетическое пр/микробное средство (фторхинолон)	таб. 0,2; 0,4	Rp.: Tab. Norfloxacini 0.4 D.t.d. № 20 S. По 1 таб. 2 раза в день.
80	Оксациллин	Оксациллин	β-лактамы а/биотик (пенициллин)	таб., капс. 0,5 фл. 0,25; 0,5	Rp.: Oxacillinum-natrii 0.5 D.t.d. № 20 in caps. S. По 1 капс 4 р/день. Rp.: Oxacillinum-natrii 0.5 D.t.d. № 20 S. Растворить в воде для инъекций. Вводить в/м 4 раза в день.
81	Азитромицин (Сумамед)	Азитромицин	Антибиотик (азалид)	капс. 0,25 таб. 0,5	Rp.: Tab. Azithromycini 0.5 D.t.d. № 6 S. По 1,0 однократно.
82	Таваник	Левофлоксацин	Синтетическое противомикробное средство (фторхинолон)	таб. 0,5	Rp.: Tab. Levofloxacini 0.5 D.t.d. № 5 S. По 1 таб. 1 р/день.

83	Тиенам	Имипенем+ Циластатин	β-лактамный антибиотик (карбапенем)	фл. 0,5; 1,0	Rp.: «Tienam» 0.5 D.t.d. № 10 S. Растворить в 50мл. растворителя. Вводить внутривенно
84	Цефазолин (Кефзол)	Цефазолин	β-лактамный антибиотик (цефалоспорин 1 покол.)	фл. 0,5; 1,0	Rp.: Cephalosolini 0.5 D.t.d. № 20 S. Р-ть в 2мл. изотон. р-ра NaCl. Вводить в/м 3 раза в день.
85	Цефотаксим (Клафоран)	Цефотаксим	β-лактамный антибиотик (цефалоспорин 3 покол.)	фл. 0,5; 1,0; 2,0	Rp.: Cefotaximi 1.0 D.t.d. № 20 S. Растворить в 2мл воды для инъекций. Вводить в/м 2 раза в день.
86	Цефтазидим (Фортум)	Цефтазидим	β-лактамный антибиотик (цефалоспорин 3 покол.)	фл. 0,5; 1,0	Rp.: Ceftazidimi 1.0 D.t.d. № 20 S. Растворить в изотонич р-ре NaCl, вводить в/м 2 раза в день.
87	Ванкомицин	Ванкомицин	Гликопептидный антибиотик	фл. 0,5; 1,0	Rp.: Vancomycini 1.0 D.t.d. № 20 S. Растворить в изотонич растворе NaCl, вводить внутривенно капельно
88	Ципрофлоксацин (Ципринол, Ципролет)	Ципрофлоксацин	Синтетическое пр/микробное средство (фторхинолон)	таб. 0,25; 0,5 амп. 1%-10мл.	Rp.: Ciprofloxacini 0.5 D.t.d. № 20 in tab. obd. S. По 1 таб. 2 р/день. Rp.: Sol. Ciprofloxacini 1%-10ml. D.t.d. № 10 in amp. S. Содержимое ампулы Развести в изотонич. р-ре NaCl. В/в, капельно
89	Эритромицин	Эритромицин	Антибиотик-макролид	таб. 0,1; 0,25	Rp.: Erythromycini 0.25 D.t.d. № 20 in tab. S. По 1 таб. 4 раза в день.

Противотуберкулезные, противовирусные средства

90	Ацикловир (Зовиракс)	Ацикловир	Противовирусное средство	таб. 0,2; 0,4 амп. 0,25 мазь 5%-30,0	Rp.: Ung. «Aciclovir» 5%-30.0 D.S. Наносить на пораженный участок.
91	Рифампицин	Рифампицин	Противотуберкулезный антибиотик.	капс. 0,05; 0,15 амп. 0,15	Rp.: Rifampicini 0.15 D.t.d. № 10 in amp. S. Содерж. амп. растворить в 5% р-ре глюкозы. Вводить в/в капельно
92	Тубазид (Изониазид)	Изониазид	Противотуберкулезное ср-во (производное ГИНК)	таб. 0,1; 0,2; 0,3 амп. 10%-5,0	Rp.: Tab.: Isoniazidi 0.2 D.t.d. № 100 S. По 1 таб. 3 раза в день после еды.

Препараты разных групп

93	Аллопуринол (Милурит)	Аллопуринол	Противоподагрическое средство	таб. 0,1	Rp.: Tab. Allopurinoli 0.1 D.t.d. № 50 S. По 1 таб. 3 р/день.
94	Имодиум	Лоперамид	Антидиарейное средство	капс. 0,002	Rp.: Loperamidi 0.002

					D.t.d. № 10 in caps. S. По 2 капс. на прием.
95	Лидокаин (Ксикаин)	Лидокаин	Местный анестетик, а/аритмическое средство	амп. 1%-10,0 2%-10мл, 2мл 10%- 2,0	Rp.: Sol. Lidocaini hydrochloridi 2%-10ml. D.t.d. № 10 in amp. S. Для проводниковой анестезии. Rp.: Sol. Lidocaini hydrochloridi 2%-2ml. D.t.d. № 10 in amp. S. Растворить в изотонич. р-ре NaCl, в/в капельно (купирование желудочковой аритмии)
96	Магния сульфат	Магния сульфат	Спазмолитик миотропного действия, солевое слаби- тельное	амп. 20%, 25%-5,0; 10,0 порошок 15,0- 30,0 . (слабит)	Rp.: Sol. Magnesii sulfatis 25%-5.0 D.t.d. № 10 in amp. S. По 5 мл внутримышечно. Rp.: Magnesii sulfatis 30.0 D.S. На 1 прием. Развести в ½ стакана воды, запить 2 стаканами воды
97	Налоксон	Налоксон	Антагонист морфина	амп. 0,04%- 1,0	Rp.: Sol. Naloxoni hydrochloridi 0.04%-1.0 D.t.d. № 10 in amp. S. Вводить в/в по 1 мл.
98	Панангин (Аспаркам)	калия, маг- ния аспара- гинат	препарат калия и магния	таб. №50 амп. 10,0	Rp.: Tab. «Pananginum» №50 D.S. По 1 таб. 3 р/день.
99	Сорбифер- дурулес	железа за- кисного сульфат+ кислота ас- корбиновая	Стимулятор эритропоеза	таб. №50	Rp.: Tab.«Sorbifer-durules» №50 D. S. По 1 табл. за 1 час до еды 1 раз в день.
100	Празиквантел (билтрицид, азинокс)	Празикван- тел	Противоглистное средство	таб. 0,6	Rp.: Tab. «Praziquantel» 0.6 D.t.d. № 6 S. По 1 таб. 3 раза в день.

Список литературы

Литература основная (ЛО):

1. Д.А.Харкевич. Фармакология. М., 2004, 2005.
2. М.Д.Машковский. Лекарственные средства. 2005г.(15 издание)

Литература дополнительная (ЛД):

1. Ортенберг Э.А. Клиническая фармакология. Избранные лекции. Тюмень, издательский центр Академия. 2004, 256с.
2. Катцунг. Б.Г. Базисная и клиническая фармакология. Т. 1 и 2, 2008.
3. Страчунский Л.С. Практическое руководство по антиинфекционной терапии. М., 2002.
4. Яковлев С.В. Краткий справочник по антимикробной химиотерапии. М., 2003.
5. Харкевич Д.А. Фармакология (тестовые задания). М.,МИА, 2005.
6. Справочник “Видадь” (ежегодный).
7. Майский В.В. Фармакология: Уч.пособие-М: ГЕОТАР-МЕД, 2003.
8. Аляутдин Р.Н. Фармакология: Учебник М: ГЕОТАР-МЕД, 2004.
9. Венгеровский А.И. Лекции по фармакологии: Уч.пособие:М. 2006.
- 10.Трезубов В.Н.и др. Справочник врача-стоматолога по лекарственным препаратам: Уч. Пособие. СПб.: Фолиант, 2005.

ДЛЯ ЗАМЕТОК

ДЛЯ ЗАМЕТОК

