

Общая фармакология

1. Определите параметры фармакокинетики.
2. Определите преимущества сублингвального способа введения.
3. Определите особенности сублингвального пути введения
4. Определите преимущества ректального пути введения.
5. Определите особенности ректального пути введения
6. Определите механизмы всасывания лекарств.
7. Определите особенности всасывания лекарств в зависимости от pH среды.
8. Определите механизмы проникновения лекарств через мембраны и барьеры.
9. Определите особенности пассивной диффузии лекарственных средств.
10. Определите особенности облегченной диффузии лекарственных средств.
11. Определите особенности активного транспорта лекарственных средств.
12. Определите особенности пиноцитоза как механизм транспорта лекарственных средств.
13. Определите механизмы лекарств через гематоэнцефалический барьер.
14. Определите механизмы лекарств через эпителий молочных желез
15. Определите механизмы лекарств через плаценту от матери к плоду
16. Определите особенности свободной фракции препаратов.
17. Определите особенности связанной фракции препаратов.
18. Определите особенности объема распределения лекарственных средств.
19. Определите пути биотрансформации лекарств на I этапе.
20. Определите пути биотрансформации лекарственных средств на II этапе.
21. Определите наиболее значимые изоферменты цитохрома P-450 участвующие в метаболизме лекарств
22. Определите препараты вызывающие индукцию микросомальных ферментов печени.
23. Определите препараты вызывающие супрессию микросомальных ферментов печени.
24. Определите последствия индукции микросомальных ферментов печени.
25. Определите последствия подавления микросомальных ферментов печени.
26. Определите типы метаболитов лекарств
27. Определите факторы влияющие на выведения лекарств через почки.
28. Определите механизмы выведения лекарств через почки
29. Определите особенности выведения лекарств почками в зависимости от pH среды.
30. Определите понятие периода полувыведения лекарств.
31. Определите понятие коэффициента элиминации лекарств.
32. Определите параметры фармакодинамического действия
33. Определите понятие первичного действия лекарственных средств.
34. Определите понятие фармакодинамического действия лекарственных средств.
35. Определите понятие общего фармакологического эффекта лекарственных средств.
36. Определите типовые механизмы действия лекарств.
37. Определите эффекты при совместном применении лекарств.
38. Определите эффекты при повторном приеме лекарств.
39. Определите эффекты при резкой отмене лекарств.
40. Определите параметры безопасности препаратов.
41. Определите генетический полиморфизм ферментов влияющих на фармакокинетику лекарств.
42. Определите генетический полиморфизм ферментов влияющих на фармакодинамику лекарств.
43. Определите генетический полиморфизм ферментов II фазы метаболизма.
44. Определите нежелательные эффекты лекарств во время беременности
45. Определите категорию лекарств абсолютно противопоказанные при беременности
46. Определите причины развития толерантности к лекарствам
47. Определите типы антагонизма лекарств
48. Определите феномены лекарственной зависимости
49. Определите определение терапевтического индекса
50. Определите определение диапазона терапевтического действия

Вегетотропные препараты

1. Выберите M-N-холиномиметики прямого действия.
2. Выберите обратимые M-N-холиномиметики непрямого действия.
3. Выберите необратимые не прямые M-N-холиномиметики.
4. Выберите M-холиномиметики.
5. Выберите влияние M-N и M-холиномиметиков на глаза.
6. Выберите механизм лежащий в основу миоза вызванного M-холиномиметиками
7. Выберите механизм лежащий в основу снижения внутриглазного давления вызванного M-холиномиметиками
8. Выберите эффекты M-холиномиметиков на пищеварительный тракт.
9. Выберите эффект M-холиномиметиков на сердце.
10. Выберите эффект M-N и M-холиномиметиков на бронхи.
11. Выберите эффект M-холиномиметиков на мочевой пузырь.
12. Выберите эффект M-холиномиметиков на экзокринные железы.
13. Выберите симптомы интоксикации M-холиномиметиками.
14. Выберите группу препаратов, применяемое при интоксикации M-холиномиметиками.
15. Выберите симптомы интоксикации фосфорорганическими веществами

16. Выберите фазы интоксикации фосфорорганическими веществами
17. Выберите препараты, применяемые при интоксикации антихолинэстеразными препаратами.
- 18. Выберите показание/показания к применению М-холиномиметиков.**
19. Выберите показания к применению антихолинэстеразных средств.
- 20. Выберите характеристику фаз действия Н-холиномиметиков.**
21. Выберите М-холиноблокаторы.
22. Выберите действие М-холиноблокаторов на глаз.
23. Выберите механизм лежащий в основу мириаза вызванного М-холиноблокаторами
24. Выберите механизмы действия М-холиноблокаторов на паралич аккомодации
25. Выберите эффекты М-холиноблокаторов на пищеварительный тракт.
26. Выберите эффект М-холиноблокаторов на сердце и бронхи.
27. Выберите эффект М-холиноблокаторов на бронхи.
- 28. Выберите эффект/эффекты М-холиноблокаторов на мочевыделительную систему.**
29. Выберите эффекты М-холиноблокаторов на экзокринные железы.
30. Выберите симптомы отравления М-холиноблокаторами.
31. Выберите группу препаратов, применяемое при отравлении М-холиноблокаторами.
32. Выберите показания к применению М-холиноблокаторов.
33. Выберите ганглиоблокатор короткого действия.
34. Выберите ганглиоблокатор средней продолжительностью действия.
- 35. Выберите показание/показания к применению ганглиоблокаторов.**
- 36. Выберите побочный эффект/побочные эффекты ганглиоблокаторов.**
37. Выберите миорелаксант с антидеполяризующим действием.
38. Выберите миорелаксант деполяризующим действием.
39. Выберите механизм действия антидеполяризующих миорелаксантов.
40. Выберите механизм действия деполяризующих миорелаксантов
41. Выберите показания к применению миорелаксантов.
42. Выберите группу препаратов для декураризации антидеполяризующих миорелаксантов.
43. Выберите принцип декураризации деполяризующих миорелаксантов.
44. Определите альфа-бета-адреномиметики.
45. Определите альфа-2-адреномиметики периферического действия.
46. Определите бета-2-адреномиметики.
47. Определите бета-1-адреномиметик.
48. Определите неселективный бета-адреномиметик.
49. Определите альфа-1-адреномиметики.
50. Определите альфа-2-адреномиметик центрального действия.
- 51. Определите адреномиметик/адреномиметики, которые способствуют высвобождению медиаторов.**
- 52. Определите адреномиметик/адреномиметики, ингибирующие обратный захват медиаторов.**
53. Определите адреномиметик со смешанным механизмом действия.
54. Определите механизмы действия эфедрина.
- 55. Определите группу/группы адренергических препаратов, повышающих артериальное давление.**
- 56. Определите группу/группы адренергических препаратов, оказывающих стимулирующее действие на сердце.**
57. Определите группы адренергических препаратов, снижающих артериальное давление.
- 58. Определите группу/группы адренергических препаратов, вызывающих бронходилатацию.**
59. Определите группы адренергических препаратов, повышающих уровень глюкозы.
- 60. Определите группу/группы адренергических препаратов, снижающих микроциркуляцию.**
61. Определите эффекты альфа-бета-адреномиметиков на сердце.
62. Определите эффекты альфа-бета-адреномиметиков на сосуды.
63. Определите эффекты альфа-бета-адреномиметиков на артериальное давление.
64. Определите эффекты альфа-адреномиметиков на артериальное давление.
65. Определите эффекты альфа-бета-адреномиметиков на микроциркуляцию.
66. Определите эффекты альфа-адреномиметиков на микроциркуляцию.
67. Определите эффекты альфа-бета-адреномиметиков на дыхательную систему.
68. Определите эффекты альфа-бета-адреномиметиков на метаболизм.
69. Определите эффекты бета-адреномиметиков на сердце.
70. Определите эффекты альфа-адреномиметиков на сосуды.
71. Определите эффекты дофаминомиметиков на сердце.
72. Определите эффект высоких доз дофаминомиметиков.
73. Определите эффект средних доз дофаминомиметиков.
74. Определите эффект низких доз дофаминомиметиков.
75. Определите эффекты бета-адреномиметиков на метаболизм.
76. Определите эффекты бета-адреномиметиков на дыхательную систему.
77. Определите эффект альфа-адреномиметиков на сердце.
78. Определите механизм брадикардии альфа-адреномиметиков на сердце.
79. Определите фазы влияния адреналина на кровяное давление.
80. Определите фазу влияния норадреналина на артериальное давление.
81. Определите показания к применению альфа-бета-адреномиметиков.

82. Определите показания к применению альфа-адреномиметиков
83. Определите показание к применению альфа-2-адреномиметиков периферического действия
84. Определите показания к применению бета-2-адреномиметиков.
85. Определите показание к применению бета-1-адреномиметиков.
86. Определить показание/показания к применению дофаминиметиков
87. Определите препараты, применяемые при острой артериальной гипотензии.
88. Определите препарат выбора при анафилактическом шоке.
- 89. Определите группу/группы препаратов, применяемых при ринитах.**
90. Определите препараты, оказывающие токолитический эффект.
91. Определите побочные эффекты альфа-бета-адреномиметиков.
92. Определите побочные эффекты альфа-адреномиметиков.
93. Определите побочные эффекты бета-адреномиметиков.
94. Определите селективные / неселективные альфа-адреноблокаторы
95. Определите альфа-1-адреноблокаторы.
96. Определите неселективные бета-адреноблокаторы.
97. Определите бета-1-адреноблокаторы.
- 98. Определите неселективный бета-адреноблокатор с сосудорасширяющим действием.**
- 99. Определите селективный бета-адреноблокатор с сосудорасширяющим действием**
100. Определите препарат/препараты альфа-бета-адреноблокаторы.
101. Определите эффекты бета-адреноблокаторов.
102. Определите клинические эффекты бета-адреноблокаторов
103. Определите механизмы сосудорасширяющего действия бета-адреноблокаторов
104. Определите эффекты неселективных альфа-адреноблокаторов.
105. Определите эффекты альфа-1-адреноблокаторов.
106. Определите показания к применению бета-адреноблокаторов.
107. Определите показание/показания к применению лабеталола
108. Определите показания к применению неселективных альфа-адреноблокаторов.
- 109. Определите показание/показания к применению альфа-1-адреноблокаторов.**
110. Определите побочные эффекты неселективных бета-адреноблокаторов.
111. Определите побочные эффекты неселективных альфа-адреноблокаторов.
112. Определите побочные эффекты селективных альфа-адреноблокаторов.
113. Определите группу/группы дофаминиметиков
114. Определите симпатолитик смешанного действия.
115. Определите симпатолитик центрального действия.
116. Определите показание/показания к применению симпатолитиков.
117. Определите показание к применению метилдофа.
118. Определите разницу между адреноблокаторами и симпатолитиками
119. Определите побочные эффекты симпатолитиков.
120. Определите механизмы действия симпатолитиков

Препараты влияющие на ЦНС

1. Выберите жидкие ингаляционные средства для наркоза.
2. Выберите газообразные ингаляционные средства для наркоза газов.
3. Выберите механизмы действия средств для наркоза.
4. Выберите группы средств для внутривенного наркоза.
5. Определить фармакологическое действие средств общего наркоза на центральную нервную и дыхательную системы.
6. Определить сердечно-сосудистые побочные эффекты общих анестетиков.
7. Определить препараты, которые рекомендуются при центральном антихолинергическом синдроме, вызванном общими анестетиками.
8. Выберите группы снотворных средств
9. Выберите снотворные препараты из группы барбитуратов.
10. Выберите снотворные препараты из группы бензодиазепинов
- 11. Выберите снотворный/снотворные препараты из группы небензодиазепинов**
- 12. Выберите снотворный/снотворные препараты из группы агонистов мелатонина**
- 13. Выберите снотворный/снотворные препараты короткого действия.**
- 14. Выберите снотворный/снотворные препараты средней продолжительности действия.**
- 15. Выберите снотворный/ снотворные длительного действия.**
16. Выберите механизмы снотворного действия барбитуратов.
17. Выберите характеристики снотворного действия барбитуратов.
18. Выберите характерные эффекты барбитуратов.
19. Выберите показания к применению барбитуратов.
20. Выберите побочные эффекты барбитуратов.
21. Выберите механизмы снотворного действия бензодиазепинов.
22. Выберите характеристики снотворного действия бензодиазепинов.
23. Выберите характерные эффекты бензодиазепинов.
24. Выберите показания к применению бензодиазепинов.

25. Выберите побочные эффекты бензодиазепинов.
- 26. Выберите механизм/механизмы снотворного действия небензодиазепинов.**
27. Выберите характеристики снотворного действия небензодиазепинов.
28. Выберите показание к применению снотворных небензодиазепинов.
29. Выберите побочные эффекты снотворных небензодиазепинов.
- 30. Выберите агонист/агонисты рецепторов мелатонина в качестве снотворных.**
- 31. Выберите механизм/механизмы снотворного действия агонистов мелатонина.**
32. Выберите характеристики снотворного действия агонистов мелатонина.
33. Определите плейотропные эффекты мелатонина.
- 34. Выберите показание/показания для применения агонистов мелатонина.**
- 35. Выберите антагонист/ антагонисты рецепторов орексина в качестве снотворных средств.**
36. Выберите характеристики снотворного эффекта антагонистов рецепторов орексина.
37. Выберите снотворные при нарушении процессов засыпания (начальной гипосомнии).
38. Выберите снотворные при частых ночных пробуждениях (интермиттирующей гипосомнии).
39. Выберите снотворные при уменьшении общей продолжительности сна (терминальной гипосомнии).
40. Выберите группы симптоматических противосудорожных средств.
41. Выберите группы спазмолитиков скелетной мускулатуры (миорелаксанты центрального действия).
- 42. Выберите бензодиазепин/бензодиазепины из группы центральных миорелаксантов.**
43. Выберите эффекты бензодиазепинов как центральные миорелаксанты
- 44. Выберите показание/показания для бензодиазепинов в качестве миорелаксантов центрального действия.**
- 45. Выберите препарат/препараты из группы разные миорелаксанты центрального действия.**
46. Выберите препараты, используемые при больших припадках эпилепсии.
47. Выберите препарат/препараты, применяемые при малых припадках эпилепсии.
48. Выберите препарат/препараты, применяемые при эпилептическом припадке (эпилептический статус).
49. Выберите препараты, используемые при парциальных формах эпилепсии.
50. Выберите механизмы действия противоэпилептических средств.
51. Выберите группы противопаркинсонических препаратов.
52. Выберите дофаминергические препараты как противопаркинсонические.
53. Выберите холиноблокаторы как противопаркинсонические.
54. Выберите механизмы действия противопаркинсонических средств.
55. Выберите виды местного действия этилового спирта.
56. Выберите показания к применению этилового спирта в медицине.
57. Выберите последовательность действия этилового спирта на ЦНС.
58. Выберите действие этилового спирта на желудок в зависимости от концентрации.
59. Выделите метаболические изменения в печени под действием этилового спирта.
60. Выберите особенности всасывания этилового спирта взаимосвязи от концентрации.
61. Выберите особенности распределения этилового спирта.
62. Выберите пути метаболизма этилового спирта.
63. Выберите группы препаратов, апробированные для лечения алкоголизма.
64. Выберите механизм действия дисульфирама.
65. Выделите механизм действия налтрексона при алкоголизме.
66. Выберите группы противомикробных препаратов, которые могут вызвать дисульфирамовую реакцию.
67. Выберите группы седативных средств.
68. Выберите показания к применению седативных препаратов.
69. Выберите группы анксиолитических.
- 70. Выберите анксиолитик/анксиолитики с короткой продолжительностью действия.**
- 71. Выберите анксиолитик/анксиолитики средней продолжительности действия.**
- 72. Выберите анксиолитик/анксиолитики длительного действия.**
73. Выберите механизм действия бензодиазепиновых анксиолитиков.
74. Выберите эффекты бензодиазепиновых анксиолитиков
75. Выберите показания к применению бензодиазепиновых анксиолитиков.
76. Выберите побочные эффекты бензодиазепиновых анксиолитиков.
77. Выберите антипсихотики из группы фенотиазинов.
78. Выберите антипсихотики из группы бутирофенона
79. Выберите антипсихотики из группы дифенилбутилпиперидинов
80. Выберите антипсихотики из группы дибензодиазепинов.
81. Выберите типичные антипсихотиков.
82. Выберите атипичные антипсихотиков.
83. Выделите механизмы действия антипсихотиков.
84. Выберите эффекты антипсихотиков.
85. Выберите механизм седативного действия антипсихотиков.
86. Выберите механизм антипсихотического действия антипсихотиков.
87. Выберите механизм противорвотного действия антипсихотиков.
88. Выберите механизм антипсихотиков для потенцирования действия анальгетиков.
89. Выберите механизм гипотензивного действия антипсихотиков.
90. Выберите показания к применению антипсихотиков в психиатрии.
91. Выберите показания к применению антипсихотиков при соматических заболеваниях.

92. Выберите побочные эффекты антипсихотиков на ЦНС.
93. Выберите офтальмологические побочные эффекты антипсихотиков.
94. Выберите эндокринные побочные эффекты антипсихотиков.
95. Выберите побочные эффекты антипсихотиков. на сердечно-сосудистую систему.
96. Выберите побочные эффекты антипсихотиков.на пищеварение.
97. Выберите группы тимоизолептиков.
98. Выберите механизмы действия тимоизолептиков.
99. Выберите эффекты тимоизолептиков.
100. Выберите показания к применению нормотимиков.
101. Выберите антидепрессанты, неизбирательно подавляющие обратный захват моноаминов.
102. Выберите антидепрессанты, избирательно подавляющие обратный захват серотонина.
103. Выберите антидепрессанты, избирательно подавляющие обратный захват норадреналина.
104. Выберите антидепрессанты, необратимо подавляющие метаболизм моноаминов.
105. Выберите антидепрессанты, обратимо подавляющие метаболизм моноаминов.
106. Выберите эффекты антидепрессантов.
107. Выберите механизмы действия антидепрессантов.
108. Выберите центральные побочные эффекты гетероциклических антидепрессантов.
109. Выберите периферические побочные эффекты гетероциклических антидепрессантов.
110. Выберите побочные эффекты антидепрессантов ингибиторов MAO.
111. Выберите группы ноотропов.
112. Выберите церебровазоактивные ноотропы.
113. Выберите механизмы действия ноотропов.
114. Выберите эффекты ноотропов.
115. Выберите показания к применению ноотропов.
116. Выберите побочные эффекты ноотропов.
117. Определите стимуляторы ЦНС из группы фенилалкиламинов.
118. Определите стимуляторы ЦНС из группы пиперидина.
119. Определите механизмы действия стимуляторов ЦНС из группы амфетаминов.
120. Определить действие стимуляторов ЦНС из группы фенилалкиламинов.
121. Определить показания к применению стимуляторов ЦНС.
122. Определить побочные эффекты стимуляторов ЦНС при их применении в течение ограниченного времени.
123. Определить побочные реакции стимуляторов ЦНС на хроническое злоупотребление.
124. Определить возбуждающее действие метилксантинов на ЦНС.
125. Определите показания к применению стимуляторов ЦНС из группы метилксантинов.
126. Определить побочные реакции стимуляторов ЦНС метилксантинов в чрезмерных дозах.
127. Дайте определение опиоидным анальгетикам.
128. Определить сильные агонисты опиоидных анальгетиков.
129. Определите средние и слабые агонисты опиоидных анальгетиков.
130. Определите агонист-антагонист опиоидных анальгетиков.
131. Определите антагонисты опиоидных анальгетиков.
132. Определите неопиоидные анальгетики центрального действия.
133. Определите анальгетик смешанного механизма действия.
134. Определите группы анальгетиков периферического действия.
135. Определить механизм действия опиоидных анальгетиков на системном уровне.
136. Определить уровни достижения обезболивающего действия опиоидных анальгетиков.
137. Определите результат действия опиоидных анальгетиков на уровне задних рогов спинного мозга.
138. Определить результат действия опиоидных анальгетиков на уровне таламуса, гипоталамуса, ретикулярной формации.
139. Определить результат действия опиоидных анальгетиков на уровне коры головного мозга.
140. Определить эффекты опиоидных анальгетиков на психическую сферу.
141. Определите центры, стимулируемые опиоидными анальгетиками.
142. Определите центры, угнетаемые опиоидными анальгетиками.
143. Определить влияние опиоидных анальгетиков на пищеварительный тракт.
144. Определить влияние опиоидных анальгетиков на сердечно-сосудистую систему.
145. Определить влияние опиоидных анальгетиков на органы дыхания.
146. Определить показания к применению опиоидных анальгетиков.
147. Определить побочные эффекты опиоидных анальгетиков со стороны ЦНС.
148. Определить побочные эффекты опиоидных анальгетиков со стороны пищеварительного тракта.
149. Определить побочные эффекты опиоидных анальгетиков со стороны органов дыхания.
150. Определить побочные эффекты опиоидных анальгетиков со стороны мочевыделительной системы.
151. **Определить механизм/механизмы действия парацетамола.**
152. Определить показания к применению парацетамола.
153. Определение побочных эффектов парацетамола.
154. Определить механизмы действия трамадола.
155. Определить показания к назначению трамадола.
156. Определить побочные эффекты трамадола.
157. Определить механизмы действия неопиоидных анальгетиков периферического действия.

158. Определить эффекты анальгетиков периферического действия.
159. Определить показания к применению анальгетиков периферического действия.
160. Определите группы неселективных нестероидных противовоспалительных средств.
161. Определите нестероидные противовоспалительные препараты арилукусусной кислоты.
162. Определите нестероидные противовоспалительные препараты индолукусусной кислоты.
163. Определите нестероидные противовоспалительные препараты арилпропионовых кислот.
164. Определить НПВП селективные ингибиторы ЦОГ-2.
165. Определить действие нестероидных противовоспалительных средств.
166. Определить показания к назначению нестероидных противовоспалительных препаратов.
167. Определить побочные эффекты нестероидных противовоспалительных средств.
168. Определить противопоказания к применению нестероидных противовоспалительных препаратов.
169. Определите селективный ингибитор циклооксигеназы-2.
170. Определите характерное фармакологическое свойство простагландинов.
171. Определите, какие сочетания фармакологических эффектов характерны для НПВП.
172. Определите представительный препарат производных индолукусусной кислоты.
173. Определите нестероидное противовоспалительное средство специфически блокирующее ЦОГ-2.
174. Определите препарат из группы НПВП с механизмом неселективного ингибирования ЦОГ.
175. Определите механизм действия ацетилсалициловой кислоты:
176. Определите препарат НПВП, который в малых дозах является антиагрегантом.
177. Определить анальгетик обладающий жаропонижающим действием без противовоспалительного действия.
178. Определите НПВП препарат вызывающий синдром Рея.

Антитромботические, гемостатические и противоанемические препараты

1. Определите группы антикоагулянтов прямого действия.
2. Определите группы антиагрегантов.
3. **Определите прямой антагонист/прямые антагонисты фактора Ха.**
4. **Определите прямой антагонист/прямые антагонисты тромбина.**
5. **Определите гепариноид/гепариноиды как антикоагулянты.**
6. **Определите антикоагулянт/антикоагулянты непрямого действия.**
7. Определите антиагреганты блокаторы рецепторов тромбосана А2.
8. Определите антиагреганты, ингибирующие фосфодиэстеразу.
9. Определите антиагрегант ингибирующий циклооксигеназу.
10. **Определите антиагрегант/антиагреганты, блокирующие пуриnergические рецепторы.**
11. Определить антиагрегантные препараты, снижающие вязкость крови.
12. **Определите антиагрегант/антиагреганты, блокирующие рецепторы GPIIb / IIIa.**
13. Определите эффекты стандартного гепарина.
14. Определите механизм антикоагулянтного действия стандартного гепарина.
15. Определить механизм антикоагулянтного действия низкомолекулярных гепаринов.
16. Определите механизм действия антикоагулянтов непрямого действия.
17. Определите механизм антиагрегантного действия клопидогреля.
18. Определите механизм антиагрегантного действия ацетилсалициловой кислоты.
19. Определите механизм антиагрегантного действия пентоксифиллина.
20. Определите механизм антиагрегантного действия ридогреля.
21. Определите механизм антиагрегантного действия абциксимаба.
22. Определите механизм антиагрегантного действия дипиридамола.
23. Определить механизм антиагрегантного действия аналогов простагландинов.
24. Определите эффекты ацетилсалициловой кислоты как антиагрегант.
25. Определите показания к применению стандартного гепарина.
26. Определите показания к применению низкомолекулярных гепаринов.
27. Определите показания к применению сулодексида.
28. Определите показания к применению не прямых антикоагулянтов.
29. Определите показания к применению не прямых фибринолитиков.
30. Определите показания к применению антиагрегантов.
31. Определить механизм действия фондапаринукса.
32. Определите побочные эффекты стандартного гепарина.
33. Определить препараты антикоагулянтов, применяемые при SARS COV 2.
34. Определите группы и гемостатические препараты системного действия.
35. Определите группы и препараты гемостатических средств местного действия.
36. Определите показания к применению тромбина.
37. Определите показания к применению фибриногена.
38. Определите показания к применению апротинина.
39. Определите показания к применению синтетических антифибринолитиков.
40. Определить показания для препаратов кальция как агреганты.
41. Определить показания к применению вяжущих препаратов как гемостатики.
42. Определить показания к назначению сосудосуживающих препаратов как гемостатики.
43. Определите показания к применению препаратов витамина К.

44. Определить механизм действия препаратов витамина К.
45. **Определите препарат/препараты, применяемые при гемолитических анемиях.**
46. **Определите препарат/препараты, применяемые при гиперхромных анемиях.**
47. **Определите препарат/препараты, применяемые при гипохромной анемии.**
48. **Определите препарат/препараты, применяемые при гипо- и апластических анемиях.**
49. **Определите показание/показания к применению препаратов эритропоэтина.**
50. **Определите показание/показания к применению препаратов железа.**
51. Определите эффекты эритропоэтина.
52. Определите препараты, стимулирующие лейкопоз.

Notă:

Материалы для экзамена:

1. **Ghicavîi V. etc. Farmacologia, 2019, 2024**
2. **Лекции**