

Список заданий
по дисциплине «Фармакология»

1. ОБЩАЯ ФАРМАКОЛОГИЯ

1. Тератогенный эффект могут оказать
 1. биосинтетические пенициллины
 2. антациды
 3. новые ретиноиды
 4. тиреоидные гормоны
 5. препараты фолиевой кислоты

2. Понятие «Фармакокинетика» включает
 1. всасывание и распределение лекарств
 2. взаимодействие со специфическими рецепторами
 3. фармакологические эффекты
 4. виды действия лекарств
 5. локализация действия лекарств

3. Понятие «Фармакодинамика» включает
 1. распределение лекарств в организме
 2. механизмы действия лекарств
 3. их превращения в организме
 4. всасывание лекарств
 5. депонирование лекарств

4. Биодоступностью называют
 1. путь введения лекарства в организм
 2. количество лекарственного вещества, попавшего в системный кровоток, относительно исходной дозы
 3. разовую дозу препарата
 4. курсовую дозу препарата
 5. количество элиминированного препарата

5. Элиминацией называют

1. накопление лекарственного вещества в плазме крови
 2. способность препарата проникать через биологические барьеры
 3. взаимодействие препарата с рецепторами тканей
 4. удаление активной формы лекарственного вещества из организма за счет биотрансформации и экскреции
 5. распределение лекарственного вещества в биологических средах организма
6. Агонистами называют
1. лекарственные вещества, блокирующие взаимодействие эндогенных лигандов с рецепторами
 2. быстро элиминирующиеся лекарственные вещества
 3. лекарственные вещества, способные связываться с белками плазмы и долго циркулировать в крови
 4. лекарственные вещества, действующие на рецепторы подобно эндогенным лигандам
 5. индукторы микросомальных ферментов печени

2. СРЕДСТВА, ВЛИЯЮЩИЕ НА ПЕРИФЕРИЧЕСКУЮ НЕРВНУЮ СИСТЕМУ

7. Средство для ингаляций при обмороке

1. нафазолин
2. раствор аммиака
3. клонидин
4. нитроглицерин
5. глюкоза

8. Средство для поверхностной анестезии

1. прокаин
2. артикаин
3. лидокаин
4. бупивакаин
5. мепивакаин

9. Средство, используемое для всех видов местной анестезии

1. прокаин
2. галотан
3. тетракаин
4. бензокаин
5. лидокаин

10. Средство для паранефральной блокады

1. тетракаин
2. пиромекаин
3. прокаин
4. лидокаин
5. бензокаин

11. Механизм действия местноанестезирующих средств

1. стимулируют бензодиазепиновые рецепторы ЦНС
2. блокируют Na^+ -каналы и оказывают мембраностабилизирующее действие
3. активируют K^+ -каналы

4. стимулируют энергетические процессы в нейронах
5. взаимодействуют с опиоидными рецепторами

12. Лидокаин

1. используется для всех видов анестезии
2. суживает сосуды
3. относится к группе сложных эфиров
4. по активности уступает прокаину
5. не совместим с сульфаниламидами

3. СРЕДСТВА, ДЕЙСТВУЮЩИЕ НА ЦЕНТРАЛЬНУЮ НЕРВНУЮ СИСТЕМУ

13. Средство для лечения бессонницы

1. эфедрин
2. элеутерококк
3. аминофиллин
4. бемегрид
5. нитразепам

14. Снотворное средство, мало влияющее на структуру сна

1. нитразепам
2. фенобарбитал
3. бемегрид
4. этаминал-натрий
5. папаверин

15. Центральный миорелаксант

1. диазепам
2. эпинефрин
3. тубокурарин
4. неостигмин
5. тримеперидин

16. Средство для купирования судорог

1. фенитоин
2. диазепам
3. бемегрид
4. левотироксин-натрий
5. клонидин

17. Средство для предупреждения больших припадков эпилепсии

1. леводопа
2. этосуксимид
3. тригексифенидил

4. фенитоин

5. наком

18. Средство помощи при головной боли

1. парацетамол

2. кетамин

3. тримеперидин

4. лидокаин

5. кислота салициловая

4. ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА, ВЛИЯЮЩИЕ НА ФУНКЦИИ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫХ ОРГАНОВ

19. Стимулятор дыхания

1. эпинефрин
2. допамин
3. бемеград
4. амброксол
5. морфин

20. Противокашлевое средство – алкалоид опия

1. папаверин
2. фентанил
3. тримеперидин
4. кодеин
5. кофеин

21. Отхаркивающее средство рефлекторного действия

1. амброксол
2. кодеин
3. препарат термопсиса
4. натрия гидрокарбонат
5. калия хлорид

22. Отхаркивающее средство, стимулирующее образование сурфактанта

1. препарат термопсиса
2. калия йодид
3. кодеин
4. терпингидрат
5. амброксол

23. Муколитическое средство

1. кодеин
2. кислота хромоглициевая

3. амброксол
4. фенотерол
5. аминофиллин

24. Бронхолитик – ингибитор фосфодиэстеразы

1. беклометазон
2. атропин
3. фенотерол
4. аминофиллин
5. азаметоний

ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА, ДЕЙСТВУЮЩИЕ НА ПРОЦЕССЫ ОБМЕНА ВЕЩЕСТВ

25. Витаминный препарат, способствующий эпителизации слизистых

1. нандролон
2. кислота никотиновая
3. преднизолон
4. ретинол
5. метилурацил

26. Антиксерофтальмический витамин

1. пиридоксин
2. тиамин
3. менадион-натрий
4. эргокальциферол
5. ретинол

27. Средство, повышающее свертываемость крови

1. ферроплекс
2. варфарин
3. кислота ацетилсалициловая
4. менадион-натрий
5. химопсин

28. Витаминный препарат, применяемый при периферических невритах

1. ретинол
2. менадион-натрий
3. тиамин
4. кислота аскорбиновая
5. кислота фолиевая

29. Витамин, понижающий содержание глюкозы в крови

1. тиамин
2. кислота аскорбиновая

3. акарбоза
4. цианокобаламин
5. токоферол

30. Витаминный препарат, обладающий сосудорасширяющим действием

1. ретинол
2. кислота никотиновая
3. кислота аскорбиновая
4. пиридоксин
5. менадион-натрий

31. Антиинфекционный витамин

1. менадион-натрий
2. эргокальциферол
3. кислота никотиновая
4. кислота аскорбиновая
5. кислота аминкапроновая

6. АНТИИНФЕКЦИОННЫЕ СРЕДСТВА

31. Антибиотик для лечения стафилококковой инфекции

1. оксациллин
2. полимиксин
3. тетрациклин
4. левомецетин
5. нистатин

32. Антистафилококковый антибиотик резерва

1. бензилпенициллин
2. линкомицин
3. полимиксин
4. циластатин
5. сульбактам

33. Средство для противорецидивного лечения ревматизма

1. бензилпенициллин
2. бензатина бензилпенициллин-5
3. фталилсульфатиазол
4. эритромицин
5. бийохинол

34. Препарат цефалоспоринов 3-го поколения

1. ципрофлоксацин
2. цефазолин
3. циметидин
4. цефотаксим
5. циклофосфамид

35. Антибактериальный препарат, применяемый при сепсисе

1. цефотаксим
2. эритромицин
3. левомецетин

4. сульфадиметоксин

5. нистатин

36. Бактерицидный антибиотик

1. тетрациклин

2. фталилсульфатиазол

3. бензилпенициллин

4. левомицетин

5. эритромицин

37. Антибиотик для лечения дифтерии

1. кетоконазол

2. левомицетин

3. стрептомицин

4. полимиксин

5. эритромицин