

Список заданий
по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности»

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. Биодоступность – это
 1. путь введения лекарства в организм
 2. количество лекарственного вещества, попавшего в системный кровоток, относительно исходной дозы
 3. разовая доза препарата
 4. курсовая доза препарата
 5. количество элиминированного препарата

5. Элиминация – это:

Разработано по заказу Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки.
Утверждено ФУМО по УГСН 31.00.00 «Клиническая медицина».

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. Агонисты – это:
 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

7. Антагонизм – это:
 1. однонаправленное действие лекарственных веществ, приводящее к усилению конечного эффекта
 2. противоположное действие лекарственных веществ, приводящее к ослаблению конечного эффекта
 3. постепенное ослабление лечебного действия препарата
 4. невозможность введения препарата в определенной лекарственной форме
 5. задержка выведения препарата из организма

8. Терапевтический индекс характеризует
 1. силу фармакологического эффекта
 2. длительность действия препарата
 3. безопасность лекарственного средства
 4. возможность развития аллергической реакции
 5. скорость фармакологического эффекта

9. Привыкание (толерантность) к лекарственным препаратам – это:
1. повышение чувствительности организма к лекарственному веществу
 2. непреодолимое влечение к повторному приему препарата
 3. извращенная реакция организма на введение препарата
 4. постепенное ослабление лечебного действия препарата
 5. накопление препарата в определенных тканях организма
10. При повторном введении лекарств может возникать
1. синергизм
 2. потенцирование
 3. антагонизм
 4. привыкание (толерантность)
 5. суммация эффектов

2. ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА, ВЛИЯЮЩИЕ НА ПЕРИФЕРИЧЕСКУЮ НЕРВНУЮ СИСТЕМУ

11. Средство для ингаляций при обмороке
1. нафазолин
 2. раствор аммиака
 3. клонидин
 4. нитроглицерин
 5. глюкоза
12. Средство для поверхностной анестезии
1. прокаин
 2. артикаин
 3. лидокаин
 4. бупивакаин
 5. мепивакаин
13. Средство, используемое для всех видов местной анестезии
1. прокаин
 2. галотан

3. тетракаин
4. бензокаин
5. лидокаин

14. Средство для паранефральной блокады

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

15. 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

16. 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

17. Местный анестетик – производное парааминобензойной кислоты

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

18. Местный анестетик из группы амидов

Разработано по заказу Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки.
Утверждено ФУМО по УГСН 31.00.00 «Клиническая медицина».

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

19. Местный анестетик, плохо растворимый в воде

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

20. Для удлинения действия местных анестетиков применяются

1. α -адреноблокаторы
2. β -адреноблокаторы
3. α -, β -адреномиметики
4. м-холиномиметики
5. н-холиноблокаторы

3. ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА, ДЕЙСТВУЮЩИЕ НА ЦЕНТРАЛЬНУЮ НЕРВНУЮ СИСТЕМУ

21. Средство для лечения бессонницы

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

22. Снотворное средство, мало влияющее на структуру сна

1. нитразепам
2. фенobarбитал
3. бемегрид

4. этаминал-натрий

5. папаверин

23. Центральный миорелаксант

1. диазепам

2. эпинефрин

3. тубокурарин

4. неостигмин

5. тримеперидин

24. Средство для купирования судорог у детей

1. фенитоин

2. диазепам

3. бемеGRID

4. левотироксин-натрий

5. клонидин

25. Средство для предупреждения больших припадков эпилепсии

1. леводопа

2. этосуксимид

3. тригексифенидил

4. фенитоин

5. наком

26. Лекарственное средство, применяемое при головной боли

1. парацетамол

2. кетамин

3. тримеперидин

4. лидокаин

5. кислота салициловая

27. Анальгетик, применяемый при травматическом шоке

1. налоксон

Разработано по заказу Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки.
Утверждено ФУМО по УГСН 31.00.00 «Клиническая медицина».

2. тримеперидин
3. метамизол-натрий
4. кислота ацетилсалициловая
5. лоперамид

28. Средство для лечения ювенильного артрита

1. парацетамол
2. тримеперидин
3. диклофенак
4. морфин
5. налоксон

29. Средство обезболивания у онкологических больных

1. бензокаин
2. галоган
3. метамизол-натрий
4. налоксон
5. тримеперидин

30. Анальгетик, применяемый при почечной колике

1. морфин
2. ципрофлоксацин
3. магния сульфат
4. тримеперидин
5. эpineфрин

4. ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА, ВЛИЯЮЩИЕ НА ФУНКЦИИ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫХ ОРГАНОВ

31. Стимулятор дыхания у новорожденных детей

1. эpineфрин
2. допамин
3. этимизол
4. амброксол

5. морфин

32. Противокашлевое средство центрального действия

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

33. Отхаркивающее средство рефлекторного действия

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

34. Отхаркивающее средство, стимулирующее образование сурфактанта

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

35. Муколитическое средство

1. кодеин
2. кислота кромоглициевая
3. амброксол
4. фенотерол
5. аминофиллин

36. Бронхолитик – ингибитор фосфодиэстеразы

1. беклометазон
2. атропин

Разработано по заказу Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки.
Утверждено ФУМО по УГСН 31.00.00 «Клиническая медицина».

3. фенотерол
4. аминофиллин
5. азаметоний

37. Средство для купирования приступов бронхиальной астмы у ребенка младшего
возраста

1. сальбутамол
2. пирензепин
3. дифенгидрамин
4. неостигмин
5. коргликон

38. Гормональный препарат для лечения бронхиальной астмы

1. кислота кромоглициевая
2. аминофиллин
3. фенотерол
4. ипратропий
5. преднизолон

39. Пеногаситель при отеке легких

1. спирт этиловый
2. перфеназин
3. эналаприл
4. этамзилат
5. эфедрин

40. Негликозидный кардиостимулятор

1. дигоксин
2. хинидин
3. строфантин
4. эпинефрин
5. коргликон

5. ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА, ДЕЙСТВУЮЩИЕ НА ОБМЕН ВЕЩЕСТВ

41. Витаминный препарат, способствующий эпителизации слизистых

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

42. Антискерофтальмический витамин

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

43. Средство, повышающее свертываемость крови

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

44. Витаминный препарат, применяемый при периферических невритах

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

45. Витамин, понижающий содержание глюкозы в крови

1. тиамин
2. кислота аскорбиновая

3. акарбоза
 4. цианокобаламин
 5. токоферол
-
46. Витаминный препарат, обладающий сосудорасширяющим действием
 1. ретинол
 2. кислота никотиновая
 3. кислота аскорбиновая
 4. пиридоксин
 5. менадион-натрий
-
47. Антиинфекционный витамин
 1. менадион-натрий
 2. эргокальциферол
 3. кислота никотиновая
 4. кислота аскорбиновая
 5. кислота аминапроновая
-
48. Основное средство для профилактики рахита у детей
 1. ретинол
 2. эргокальциферол
 3. цианокобаламин
 4. калия хлорид
 5. токоферол
-
49. Витамин, понижающий содержание холестерина в крови
 1. кислота никотиновая
 2. холестирамин
 3. кислота фолиевая
 4. кислота аскорбиновая
 5. цианокобаламин

50. Ферментный препарат для обработки гнойных ран

1. фестал
2. ацидин-пепсин
3. левотироксин-натрий
4. химопсин
5. лидаза

6. ХИМИОТЕРАПЕВТИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА

51. Антибиотик для лечения стафилококковой инфекции у новорожденных

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

52. Антистафилококковый антибиотик резерва

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

53. Средство для противорецидивного лечения ревматизма

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

54. Препарат цефалоспоринов 3-го поколения

1. ципрофлоксацин
2. цефазолин
3. циметидин

4. цефотаксим

5. циклофосфамид

55. Антибактериальный препарат, применяемый при сепсисе

1. цефотаксим

2. эритромицин

3. левомицетин

4. сульфадиметоксин

5. нистатин

56. Бактерицидный антибиотик

1. тетрациклин

2. фталилсульфатиазол

3. бензилпенициллин

4. левомицетин

5. эритромицин

57. Антибиотик для лечения дифтерии

1. кетоконазол

2. левомицетин

3. стрептомицин

4. полимиксин

5. эритромицин

58. Бактериостатический антибиотик

1. ампиокс

2. бензилпенициллин

3. изониазид

4. доксициклин

5. цефотаксим

59. Антибиотик для подавления резистентной грамотрицательной флоры

1. бензилпенициллин

Разработано по заказу Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки.
Утверждено ФУМО по УГСН 31.00.00 «Клиническая медицина».

2. эритромицин
3. фузидин
4. линкомицин
5. гентамицин

60. Ототоксичный антибиотик

1. гентамицин
2. эритромицин
3. левомецетин
4. ко-тримоксазол
5. фуросемид