

<b>OÝTÜSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY</b> <b>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</b>	 <b>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY</b> <b>АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</b>
Кафедра фармакологии, фармакотерапии и клинической фармакологии	044-41/11
Контрольно-измерительные средства	стр из 4

## КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ СРЕДСТВА

### **Вопросы программы для рубежного контроля №2**

**Дисциплина:**

**Фармакология-2**

**Код дисциплины:**

**Farm 1212-2**

**Название и шифр ОП**

**6B10106 – Фармация**

**Объем учебных часов/кредитов:**

**120/4**

**Курс и семестр изучения:**

**1/2**

**Шымкент, 2024 г.**

<b>OÝTÜSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY</b> <b>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</b>	 <b>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY</b> <b>АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</b>
Кафедра фармакологии, фармакотерапии и клинической фармакологии	044-41/11
Контрольно-измерительные средства	стр из 4

## Фармакология-2

### Вопросы программы для рубежного контроля №2

1. Классификация средств влияющих на секреторную функцию пищеварительных желез желудка.
2. Антацидные и антисекреторные средства.
3. Препараты применяемые при заместительной терапии.
4. Средства, применяемые при диарее.
5. Средства, применяемые при нарушении функции секреции желудка.
6. Средства, влияющие на моторику желудка.
7. Противорвотные и рвотные средства.
8. Средства, применяемые при нарушении функции секреции поджелудочной железы
9. Средства, влияющие на моторику кишечника. Классификация.
10. Противорвотные средства. Классификация. Механизм действия. Сравнительная характеристика. Применение. Побочные эффекты.
11. Слабительные средства. Классификация. Механизм действия. Сравнительная характеристика препаратов. Применение. Побочные эффекты.
12. Противодиарейные средства. Механизм действия. Применение. Противорвотные и рвотные средства.
13. Общая классификация и номенклатура мочегонных средств.
14. Механизм действия, сравнительные данные об активности, скорости развития и продолжительности эффекта мочегонных средств.
15. Гипотензивное действие диуретиков. Применение.
16. Побочные эффекты мочегонных средств, их предупреждение и устранение.
17. Мочегонное средство, применяемое при гипертонических кризах.
18. Препараты гормонов гипофиза.
19. Препараты щитовидной железы и антитиреоидные препараты.
20. Препараты гормонов паращитовидной железы.
21. Препараты поджелудочной железы и синтетические гипогликемические средства.
22. Препараты женских половых гормонов.
23. Препараты мужских половых гормонов.
24. Классификация гормонов надпочечников.
25. Фармакологические эффекты. Противовоспалительное, противоаллергическое, иммунодепрессивное действие.
26. Глюкокортикоиды. Механизм действия. Показания к применению.
27. Влияние на обмен веществ. Побочные эффекты. Противопоказания.
28. Сравнительная характеристика глюкокортикоидов.
29. Средства влияющие на эритропоэз. Фармакологическая характеристика.
30. Средства влияющие на лейкопоэз. Фармакологическая характеристика.
31. Средства применяемые при гипохромной анемии. Препараты железа. Механизм действия. Побочные эффекты. Противопоказания к применению.
32. Препараты применяемые при гиперхромной анемии. Механизм действия. Побочные эффекты. Противопоказания к применению.
33. Антикоагулянты. Классификация.
34. Антикоагулянты прямого действия. Фармакологическая характеристика.
35. Антикоагулянты непрямого действия. Фармакологическая характеристика.

<b>OÝTÜSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY</b> <b>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</b>	 <b>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY</b> <b>АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</b>
Кафедра фармакологии, фармакотерапии и клинической фармакологии	044-41/11
Контрольно-измерительные средства	стр из 4

36. Антиагреганты. Классификация.Фармакологические эффекты.
37. Фибринолитические средства. Механизм действия, побочные эффекты. Показания к применению. Противопоказания.
38. Гемостатические средства. Механизм действия, побочные эффекты. Показания к применению.
39. Классификация и номенклатура витаминных и коферментных препаратов. Фармакологические эффекты.
40. Коферменты и витамины – средства метаболической терапии. Специфические и неспецифические эффекты коферментов и витаминов. Причины возникновения витаминной недостаточности. Гипо- и гипервитаминозы.
41. Водорастворимые витамины. Роль витаминов группы В в обмене веществ.
42. Аскорбиновая кислота. Основные фармакологические эффекты. Показания к применению.
43. Жирорастворимые витамины. Ретинол. Основные фармакологические эффекты. Показания к применению.
44. Витамин Д. Основные фармакологические эффекты. Показания к применению.
45. Токоферолы. Антиоксидантное действие. Основные фармакологические эффекты. Показания к применению.
46. Общие принципы лечения острых отравлений.
47. Задержка всасывания токсического вещества в кровь.
48. Удаление токсического вещества из организма: А) форсированный диурез; Б) перitoneальный диализ; В) гемосорбция; Г) замещение крови.
49. Обезвреживание всасывающегося токсического вещества. Понятие об антидотах.
50. Симптоматическая терапия острых отравлений. Профилактика острых отравлений.
51. Лекарственные отравления и меры помощи. Острое отравление атропином, никотином, ФОС, нейролептиками, транквилизаторами, барбитуратами, димедролом, кофеином, морфином, алкоголем и его суррогатами, витаминными препаратами.

Протокол №44 от « 10 » 06 2024г.

Зав.кафедрой к.ф.н., и.о. профессора



Токсанбаева Ж.С.