

РОССИЙСКОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ ИЗДАНИЕ «КОТ.RU»
ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ПО ФАРМАКОЛОГИИ
(I-IV курсы)



Выберите правильный ответ

1. Кто из перечисленных ученых первым в мире открыл пенициллин?

- 1) Г. Флори и Р. Чейн;
- 2) А. Флеминг;
- 3) З. В. Ермольева;
- 4) Т. Фишер.

2. Укажите правильную комбинацию препаратов.

- 1) валсартан + периндоприл;
- 2) бисопролол + дилтиазем;
- 3) пропранолол+ивабрадин;
- 4) амлодипин + аторвастатин.

3. Как образован термин «ФАРМАКОЛОГИЯ»?

- 1) pharmakon (лекарство) + logos (наука);
- 2) pharmakon (лечение) + logos (наука);
- 3) pharmakon (лечение) + logos (искусство);
- 4) pharmakon (химическая субстанция) + logos (наука).

4. Термин «ГОМЕОПАТИЯ» обозначает:

- 1) подобное лечится противоположным;
- 2) лечить причину, а не симптомы;
- 3) лечить симптомы, а не причину;
- 4) подобное лечится подобным.

5. Раздел фармакологии, изучающий движение ЛС по организму:

- 1) фармакодинамика;
- 2) фармакокинетика;
- 3) клиническая фармакология;
- 4) фармакогнозия.

6. Раздел фармакологии, изучающий механизм действия ЛС:

- 1) фармакодинамика;
- 2) фармакокинетика;
- 3) клиническая фармакология;
- 4) фармакогнозия.

7. Поступление ЛВ из места введения в кровь называется _____ (впишите ответ).

8. Какие из следующих ЛС антибиотиками НЕ ЯВЛЯЮТСЯ?

- 1) кларитромицин;
- 2) хлорамфеникол;
- 3) эртапенем;
- 4) левофлоксацин.

9. Укажите неправильную комбинацию препаратов.

- 1) эналаприл + валсартан;
- 2) лизиноприл + амлодипин;
- 3) бисопролол + хлорталидон;
- 4) симвастатин + индапамид.

10. Процент ЛС, который после введения достиг системного кровотока называется _____ (впишите ответ).

11. Наиболее частым побочным эффектом амлодипина является:

- 1) сухой кашель;
- 2) одышка;
- 3) головная боль;
- 4) отеки ног.

12. Наиболее частым побочным эффектом ингибиторов АПФ является

- 1) сухой кашель;
- 2) одышка;
- 3) головная боль;
- 4) отеки ног.

13. Наиболее частым побочным эффектом бета-адреноблокаторов является

- 1) фибрилляция предсердий;
- 2) бронхоспазм;
- 3) гипертонический криз;
- 4) головная боль.

14. Какой из перечисленных препаратов является гастропротектором?

- 1) домперидон;
- 2) омепразол;
- 3) висмута дицитрат;
- 4) симетикон.

15. Какие из перечисленных фармакологических эффектов НЕ характерны для НПВС?

- 1) противовоспалительный;
- 2) жаропонижающий;
- 3) сосудорасширяющий;
- 4) анальгезирующий.

16. Фармакологические эффекты парацетамола:

- 1) жаропонижающий, анальгезирующий;
- 2) жаропонижающий, анальгезирующий, противовоспалительный;
- 3) жаропонижающий, противовоспалительный;
- 4) жаропонижающий.

17. ЛС, которые продаются под международным непатентованным наименованием называются _____ (впишите ответ).

18. Какой способ введения имеет наиболее высокую биодоступность?

- 1) в/м;
- 2) ингаляционный;
- 3) пероральный;
- 4) в/в.

19. Рецепт это -

- 1) обращение врача к фармацевту;
- 2) способ применения ЛС;
- 3) доза ЛС;
- 4) международное непатентованное наименование ЛС.

20. Термин «АЛЛОПАТИЯ» обозначает:

- 1) подобное лечится противоположным;
- 2) лечить причину, а не симптомы;
- 3) лечить симптомы, а не причину;
- 4) подобное лечится подобным.

21. Какой из препаратов относится к НПВС?

- 1) эплеренон;
- 2) бутадион;
- 3) хлоргалидон;
- 4) фуразолидон.

22. _____ - это вещества, которые не всасываются в тонкой кишке, но создают благоприятные условия и стимулируют рост нормальной микрофлоры толстого кишечника (впишите ответ).

23. _____ - это непатогенные для человека микроорганизмы, которые способны восстанавливать нормальную микрофлору органов, а также губительно воздействовать на патогенные и условно-патогенные бактерии (впишите ответ).

24. Какой препарат применяется для лечения гриппа?

- 1) осельтамавир;
- 2) ремантадин;
- 3) моксифлоксацин;
- 4) валацикловир.

25. Кому принадлежит крылатая фраза: «Всё — яд, всё — лекарство; то и другое определяет доза»?

- 1) Цельс;
- 2) Парацельс;
- 3) Гиппократ;
- 4) Авиценна.

Ответы внесите в бланк ответов и отправьте на электронный адрес: ruskotru@mail.ru