



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ПО ФАРМАКОЛОГИИ
«ФАРМАКОКИНЕТИКА И ФАРМАКОДИНАМИКА»

Выберите правильный ответ

1. Болезненное, трудно преодолимое влечение организма к повторному применению препарата - это

- 1) абстиненция;
- 2) привыкание;
- 3) кумуляция;
- 4) лекарственная зависимость.

2. Наиболее быстро фармакологический эффект развивается при введении препарата:

- 1) под кожу;
- 2) в прямую кишку;
- 3) в вену;
- 4) в мышцу.

3. Накапливание в организме лекарственного вещества называется:

- 1) привыкание;
- 2) кумуляция;
- 3) эйфория;
- 4) лекарственная зависимость.

4. К энтеральным путям введения относится:

- 1) подкожный;
- 2) ингаляционный;
- 3) ректальный;
- 4) наружный.

5. Ослабление действия препарата при повторном применении в той же дозе называется:

- 1) антагонизм;
- 2) синергизм;
- 3) привыкание;
- 4) кумуляция.

6. При энтеральном пути введения лекарство обязательно поступает через:

- 1) кожу;
- 2) ЖКТ;
- 3) минуя ЖКТ;
- 4) легкие.

7. При антагонизме лекарственных веществ:

- 1) усиливается;
- 2) уменьшается;
- 3) не изменяется;
- 4) накапливается.

8. Пути введения, всасывания, метаболизм и выведение препарата изучает раздел фармакологии:

- 1) фармакодинамика;
- 2) фармакокинетика;
- 3) фармакогенетика;
- 4) фармакоэстетика.

9. Увеличение фармакологического эффекта одного препарата другим называется:

- 1) антагонизм;
- 2) синергизм;
- 3) привыкание;
- 4) кумуляция.

10. Для введения лекарственного вещества через рот наиболее характерно:

- 1) быстрое развитие эффекта;
- 2) точность дозировки;
- 3) медленное развитие эффекта;
- 4) легкая усвояемость лекарства.

11. Доза лекарственного вещества, вызывающая отравление без смертельного исхода, называется:

- 1) летальный;
- 2) лечебной;
- 3) токсической начальной;
- 4) высшей разовой.

12. Парентеральным путем введения является:

- 1) пероральный;
- 2) внутримышечный;
- 3) ректальный;
- 4) сублингвальный.

13. Наблюдаемые изменения функции организма (системы) после применения препарата – это:

- 1) механизм действия;
- 2) фармакологический эффект;
- 3) синергизм;
- 4) кумуляция.

14. Гепатотоксическое – это действие на:

- 1) печень;
- 2) почки;
- 3) кровь;
- 4) желудок.

15. Действие лекарственного средства, вызывающее уродство плода, называется:

- 1) гематотоксическим;
- 2) тератогенным;
- 3) ототоксическим;
- 4) нейротоксическим;

16. Главное действие лекарственного средства определяет его:

- 1) основное свойство;
- 2) неблагоприятное действие;
- 3) токсическое действие;
- 4) побочное действие.

17. Резорбтивное – это действие лекарственного средства на

- 1) месте введения;
- 2) весь организм;
- 3) отдельный орган;
- 4) группу мышц.

18. Побочным называется действие лекарственного вещества:

- 1) которым можно пренебречь;
- 2) на которое рассчитывает врач;
- 3) нежелательное, мешающее проявлению главного эффекта;
- 4) которое зависит от дозы.

19. Наибольшему распаду под влиянием желчи лекарство подвергается при его введении:

- 1) через рот;
- 2) внутривенно;
- 3) ректально;
- 4) внутримышечно.

20. Комбинированное действие лекарств может привести к:

- 1) кумуляции;
- 2) сенсбилизации;
- 3) усилению эффекта;
- 4) непереносимости препарата.

21. Наиболее характерно для лекарственного вещества при его введении через рот:

- 1) быстрое развитие эффекта;
- 2) точность дозировки;
- 3) медленное развитие эффекта;
- 4) легкая усвояемость препарата.

22. Парентеральным путем введения является:

- 1) ингаляционный;
- 2) сублингвальный;
- 3) внутримышечный;
- 4) ректальный.

23. По скорости наступления эффекта внутривенному введению аналогично введение:

- 1) пероральное;
- 2) сублингвальное;
- 3) ректальное;
- 4) внутримышечное.

24. Введение лекарства через рот отличается следующим достоинством:

- 1) меньшая точность дозировки;
- 2) высокая точность дозировки;
- 3) требует стерилизации лекарств;
- 4) удобство и простота применения.

25. Предельно допустимая доза лекарства на один прием называется:

- 1) высшая суточная доза;
- 2) начальная токсическая доза;
- 3) высшая разовая доза;
- 4) пороговая доза.