

Перечень вопросов  
для подготовки к устной части квалификационного экзамена на  
присвоение первой и второй квалификационных категорий  
для врачей-токсикологов

1. Каково происхождения термина *токсикология*?
2. Назовите великих токсикологов Древней Греции и Рима.
3. Как применяли отравляющие вещества во время войн?
4. Уровни реализации токсического эффекта.
5. Что такое *токсидром*? Назовите пять наиболее известных токсидромов.
6. Опишите антихолинэргический синдром. Чем отличается антихолинэргический синдром от симпатомиметического.
7. Опишите холинэргический синдром. Какие проявления этого синдрома наиболее опасны.
8. Опишите симпатомиметический синдром. Назовите самые известные симпатомиметики.
9. Какие неопиоидные средства способны имитировать опиоидный синдром? Что такое серотониновый синдром?
10. Классификации острых химических отравлений.
11. Охарактеризуйте понятия *токсикокинетика*, *токсикодинамика*, «*летальный синтез*», *кинетика нулевого порядка*.
12. Отравления лекарственными средствами. Какие группы антигипертензивных средств наиболее опасны.
13. Отравления противотуберкулёзными средствами. Клиническая картина, специализированная медицинская помощь.
14. Отравления психофармакологическими средствами. Клиническая картина, специализированная медицинская помощь.
15. Отравления наркотиками. Клиническая картина, специализированная медицинская помощь.
16. Отравления этанолом и другими спиртами. Клиническая картина, специализированная медицинская помощь.
17. Отравления едкими ядами. Клиническая картина, специализированная медицинская помощь.
18. Отравления тяжёлыми металлами. Клиническая картина, специализированная медицинская помощь.
19. Отравления углеводородами. Клиническая картина, специализированная медицинская помощь.

20.Отравления метгемоглобинообразователями. Клиническая картина, специализированная медицинская помощь.

21.Отравления фосфоорганическими веществами.Клиническая картина, специализированная медицинская помощь.

22.Отравления угарным газом, продуктами горения.Клиническая картина, специализированная медицинская помощь.

23.Отравления цианидами. Клиническая картина, специализированная медицинская помощь.

24.Отравления грибами. Назовите восемь основных токсинов грибов. Клиническая картина, специализированная медицинская помощь.

Показания к трансплантации печени.

25.Отравления ядами животного происхождения. Змеи. Членистоногие. Морские животные. Перепончатокрылые насекомые. Клиническая картина, специализированная медицинская помощь.

26.Отравления АХОВ, понятие химически опасного объекта.

27.Методы детоксикации.

28. Антидоты.

29. Отравления «*полицейскими газами*». Клиническая картина. медицинская помощь.

30.Синдром отмены.