

# Вопросы к дифференцированному зачету по МДК 01.01

## Лекарствоведение. Фармакология

### Специальность 33.02.01 «Фармация»

#### 3 курс, группа 351, 5 семестр

#### 2023-2024 учебный год

1. Предмет и задачи фармакологии. Фармакология как наука.  
Характеристика фармакологии.
2. Разделы фармакологии.
3. Задачи фармакологии.  
Связь фармакологии с другими дисциплинами.
4. Общая рецептура. Порядок регистрации лекарственных средств.  
Общие сведения о лекарственных препаратах.
5. Мягкие лекарственные формы.
6. Жидкие лекарственные формы.
7. Твёрдые лекарственные формы.
8. Рецепт. Правила выписывания.
9. Фармакокинетика.  
Общие вопросы фармакокинетики. Всасывание лекарственных средств. Пути введения лекарственных средств.
10. Фармакокинетика. Распределение лекарственных средств.  
Метаболизм лекарственных средств. Выведение.
11. Фармакодинамика. Общие вопросы фармакодинамики.
12. Виды действия лекарственных средств.  
Виды терапии.  
Дозы лекарственных средств.  
Факторы влияющие на действие препаратов.
13. Лекарственные средства, влияющие на афферентную нервную систему.
14. Местные анестетики.  
Общая характеристика местных анестетиков. Классификация местных анестетиков.  
Применение, взаимодействие, токсичное действие местных анестетиков.

15. Вяжущие, обволакивающие и раздражающие лекарственные средства.
16. Лекарственные средства, влияющие на афферентную нервную систему.  
Классификация аппаратов, влияющих на афферентную интервацию.  
Лекарственные средства, стимулирующие афферентную интервацию.  
Лекарственные средства, понижающие чувствительность окончаний афферентных нервов или препятствующие их возбуждению .
17. Холиномиметики.  
Классификация лекарственных средств возбуждающих холинорецепторы.  
Классификация лекарственных средств угнетающих холинорецепторы.
18. Андреномиметики.  
Классификация лекарственных средств возбуждающие адренорецепторы.  
Классификация лекарственных средств угнетающих адренорецепторы.
19. Лекарственные средства угнетающие ЦНС.
20. Средства для наркоза. Наркозные лекарственные средства. Понятие о наркозе . Ингаляционные наркозные средства.  
Классификация. Фармакологическая характеристика. Неингаляционные наркозные средства Фармакологическая характеристика.
21. Противосудорожные средства. Понятие о судорогах и эпилепсии.  
Противосудорожные препараты, классификация, применение, побочные эффекты.
22. Снотворные лекарственные препараты. Фармакологическая характеристика Неврозы. Основные понятия.
23. Классификация транквилизаторов. Фармакологическая характеристика транквилизаторов разных химических групп.
24. Седативные лекарственные средства.  
Фармакологическая характеристика седативных разных химических групп.
25. Противосудорожные лекарственные средства.  
Фармакологическая характеристика противосудорожных разных химических групп.

**Преподаватель Ковалева Л.Н.**