

**ФГБОУ ВО ЮУГМУ Минздрава России**  
**медицинский колледж**  
**Вопросы к дифференцированному зачету**  
**по ОП.03 Основы патологии**  
**для обучающихся 1 курса специальности 33.02.01 Фармация**

1. Патология: определение, разделы, задачи.
2. Понятие о болезни. Периоды болезни. Структура болезни.
3. Воспаление, определение, причины. Воспаление – как защитно – приспособительная реакция.
4. Стадии воспаления, характеристика стадий воспаления.
5. Механизм формирования воспалительного отека. Виды экссудата.
6. Медиаторы воспаления.
7. Классификация воспалений. Значение воспалений для организма.
8. Опухоль, определение понятия. Причины и механизмы возникновения опухолей – онкогенез.
9. Виды опухолевого роста. Классификация опухолей. Отличия доброкачественных опухолей от злокачественных.
10. Гипертоническая болезнь, определение, этиология, патогенез, стадии.
11. ИБС, определение, формы, течение.
12. Стенокардия. Инфаркт миокарда. Этиология. Патогенез. Основные клинические проявления. Исходы.
13. Дыхательная недостаточность, определение, виды дыхательной недостаточности. Вентиляционный тип дыхательной недостаточности.
14. Крупозная пневмония, этиология, патогенез, стадии, осложнения.
15. Факторы повреждающие органы пищеварения. Расстройство моторной функции желудка.
16. Гастрит. Причины, формы острого гастрита. Хронический гастрит, этиология, патогенез, формы.
17. Изменение состава и свойств мочи.
18. Пиелонефрит. Нефролитиаз. Этиология, патогенез, основные клинические проявления.
19. Сахарный диабет, определение, классификация. Этиология и патогенез инсулинозависимого диабета.
20. Сахарный диабет, определение, классификация. Этиология и патогенез не инсулинозависимого диабета.
21. Патология щитовидной железы: тиреотоксикоз, этиология, патогенез, основные клинические признаки.
22. Патология щитовидной железы: гипотериоз, этиология, патогенез, основные клинические признаки.
23. Боли в области сердца. Стенокардия. Симптомы. Доврачебная помощь. Тактика медицинского работника при подозрении на инфаркт миокарда.
24. Кома. Виды ком. Степени тяжести ком. Гипогликемическая кома. Симптомы. Неотложная помощь.
25. Наблюдение за дыханием. Типы дыхания. Патологические типы дыхания. Одышка. Виды одышки.
30. Энтеральный путь введения: преимущества, недостатки.
31. Особенности сублингвального применения лекарственных средств.
32. Правила применения суппозитория.
33. Наружный путь введения лекарственных средств. Ингаляционный путь введения: преимущества, недостатки.
34. Парентеральный путь введения: преимущества.
35. Места постановки подкожной, внутримышечной инъекции.
36. Послеинъекционные осложнения: основные проявления, профилактика, помощь.
37. Восстановление проходимости дыхательных путей
38. Искусственная вентиляция легких, непрямой массаж сердца

39. Показания для проведения легочной реанимации, оценка эффективности сердечно-легочной реанимации, осложнения сердечно-легочной реанимации.