



УТВЕРЖДАЮ
Заведующий кафедрой гигиены
д.м.н., профессор Е.В. Коськина

(И.О. Фамилия)

(подпись)

«23» июня 2023 г.

СПИСОК ВОПРОСОВ К ЗАЧЕТУ

дисциплины «Общая гигиена»

для студентов 3 курса Фармацевтического факультета
У семестр 2023-2024 учебного года

1. Понятие об окружающей среде и ее факторах. Классификация факторов окружающей среды.
2. Особенности загрязнения окружающей среды в настоящее время.
3. Взаимодействие человека с окружающей средой в настоящее время. Спектр биологических ответных реакций на воздействие загрязнений. Острые и отдаленные эффекты действия загрязненной окружающей среды на человека.
4. Общие меры профилактики неблагоприятного влияния окружающей среды на человека.
5. Определение понятия «микроклимат», факторы составляющие его. Гигиенические требования к параметрам микроклимата в основных помещениях аптек.
6. Гигиеническое значение высоких и низких температур. Методы определения.
7. Гигиеническое значение влажности. Показатели, характеризующие ее (относительная, абсолютная, максимальная влажность, точка росы). Методы определения.
8. Гигиеническое значение движения воздуха. Понятие о розе ветров. Методы определения скорости и направления движения воздуха.
9. Гигиеническая характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха. Понятие о ПДК среднесуточных и максимально разовых. Методы обора воздуха.
10. Характеристика источников загрязнения воздуха закрытых помещений. Критерии оценки. Санитарное значение углекислоты для оценки воздуха жилых и общественных зданий.
11. Физиологическое, гигиеническое, эпидемиологическое значение воды.
12. Принципы нормирования эпидемической безопасности воды, показатели.
13. Принципы нормирования химического состава воды. Заболевания, связанные с изменением химического состава питьевой воды.
14. Влияние на организм органолептических показателей воды, принципы нормирования. Нормирование радиационной безопасности воды. Методы отбора воды из различных источников водоснабжения.
15. Источники загрязнения почвы, влияние загрязнений на растительное лекарственное сырье. Нормирование экзогенных химических веществ в почве.
16. Понятие о рациональном питании. Принципы рационального питания.
17. Физиологические нормы питания различных групп населения.
18. Значение витаминов в питании человека. Понятие о гипер-, гипо- и авитаминозах.
19. Понятие о дезинфекции, дезинсекции и дератизации. Средства и методы дезинфекции.



20. Формы и методы санитарно-просветительной работы. Особенности проведения ее в аптеках.
 21. Гигиенические требования к размещению и внутренней планировке аптек.
 22. Гигиенические требования к внутренней отделке различных помещений аптек.
 23. Меры профилактики развития зрительного утомления.
 24. Показатели, характеризующие естественное и искусственное освещение. Методы их определения.
 25. Гигиеническое значение запыленности воздуха. Методы ее оценки.
 26. Понятие о вредных и опасных производственных факторах. Классы условий труда по степени вредности и опасности.
 27. Гигиеническая характеристика условий труда работников аптек.
 28. Гигиеническая характеристика галеново-фармацевтического производства.
 29. Гигиеническая характеристика производства антибиотиков.
 30. Гигиеническая характеристика производства синтетических лекарственных средств.
-