

№ ФАРМ-18

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская академия»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра общей гигиены и физической культуры

УТВЕРЖДЕНО

протоколом заседания Центрального
координационного учебно-методического
совета от «28» августа 2020 г. № 1

ВОПРОСЫ К ЗАЧЕТУ

по дисциплине «**ОБЩАЯ ГИГИЕНА**»

основной профессиональной образовательной программы высшего образования –
программы специалитета по специальности 33.05.01 Фармация,
утвержденной 31.08.2020 г.

для студентов 3 курса

по специальности 33.05.01 Фармация

Рассмотрено и одобрено на заседании кафедры
от «27» августа 2020 г. (протокол №1)

Заведующая кафедрой общей гигиены и физической культуры
д.м.н. проф. Кусова А.Р.

г. Владикавказ 2020 г.

ВОПРОСЫ К ЗАЧЕТУ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ОБЩАЯ ГИГИЕНА» ДЛЯ СТУДЕНТОВ 3 КУРСА ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА

1. Гигиена и её задачи. История развития гигиены. Значение гигиены в работе провизора.
2. Атмосфера и ее значение для человека. Строение атмосферы
3. Химический состав атмосферного воздуха и его гигиеническое значение.
4. Физические свойства воздуха. Теплообмен организма и механизм терморегуляции. Действие на организм высоких температур. Профилактика и первая помощь при тепловом ударе.
5. Физические свойства воздуха. Атмосферное давление и его влияние на организм. Горная и кессонная болезнь и меры предупреждения.
6. Физические свойства воздуха. Гигиеническое значение влажности воздуха. Методы оценки отдельных видов влажности.
7. Физические свойства воздуха. Гигиеническое значение скорости и направление движения воздуха
8. Микроклимат, климат и погода, их гигиеническое значение. Акклиматизация.
9. Солнечная радиация. Биологическое действие ультрафиолетовой части солнечного спектра. Искусственные источники ультрафиолета.
10. Солнечная радиация. Биологическое действие инфракрасной части солнечного спектра.
11. Солнечная радиация. Биологическое действие видимой части солнечного спектра.
12. Физиологическое и гигиеническое значение воды. Виды водоисточников
13. Гигиеническая характеристика системы централизованного и децентрализованного водоснабжения. Гигиенические требования к качеству питьевой воды.
14. Показатели, характеризующие безвредность химического состава воды, их гигиеническое значение.
15. Показатели, характеризующие безопасность воды по эпидемиологическим показателям. Инфекционные заболевания, передающиеся водным путем
16. Методы улучшения качества питьевой воды. Очистка
17. Методы улучшения качества питьевой воды. Обеззараживание
18. Питание и его виды. Основные принципы рационального питания.
19. Белки - химическое строение, значение для организма, продукты-источники, нормы потребления
20. Жиры - химическое строение, значение для организма, продукты-источники, нормы потребления
21. Углеводы - химическое строение, значение для организма, продукты-источники, нормы потребления
22. Классификация витаминов. Нарушение содержания витаминов в организме и их причины
23. Водорастворимые витамины, их значение в питании, источники и нормы потребления.
24. Жирорастворимые витамины, источники, значение, нормы потребления.
25. Экспертиза продуктов питания. Молоко, его пищевая и биологическая ценность.
26. Экспертиза продуктов питания. Мясо, его пищевая и биологическая ценность.

27. Экспертиза продуктов питания. Хлеб, его пищевая и биологическая ценность.
28. Экспертиза продуктов питания. Рыба, ее пищевая и биологическая ценность.
29. Экспертиза продуктов питания. Овощи и фрукты, их пищевая и биологическая ценность.
30. Пищевые отравления. Классификация.
31. Пищевые отравления микробной природы. Пищевые токсикоинфекции.
32. Пищевые отравления микробной природы. Бактериальные токсикозы.
33. Пищевые отравления микробной природы. Микотоксикозы.
34. Пищевые отравления немикробной природы. Ядовитые продукты растительного и животного происхождения.
35. Пищевые отравления немикробной природы. Ядовитые при определенных условиях продукты растительного и животного происхождения.
36. Пищевые отравления немикробной природы. Химические примеси.
37. Понятие о производственных вредностях и профессиональных заболеваниях. Классы условий труда. Основные профилактические мероприятия
38. Вредные производственные факторы физической природы. Шум и вибрация, их воздействие на организм.
39. Вредные производственные факторы физической природы. Промышленная пыль, электромагнитные излучения. Воздействие на организм.
40. Общая характеристика и классификация промышленных ядов.
41. Пути поступления и выведения ядов из организма. Судьба ядов в организме.
42. Промышленные яды. Ртуть и свинец. Признаки хронического отравления. Методы профилактики
43. Гигиенические требования к выбору территорий, внутренней планировке и отделке и оборудованию аптечных учреждений
44. Гигиенические требования к оборудованию аптечных учреждений. соблюдения «холодовой цепи» при хранении МИБП
45. Основы санитарного благоустройства аптек. Освещение, вентиляция и отопление
46. Гигиенические требования к санитарному благоустройству и режиму эксплуатации асептического блока аптек
47. Методы дезинфекции в аптечных учреждениях. Контроль эффективности
48. Требования к процессу обработки аптечной посуды.
49. Основные профессиональные вредности работников аптечных учреждений. Влияние химических и микроклиматических факторов
50. Основные профессиональные вредности работников аптечных учреждений. Влияние микробиологических и эргономических факторов