

Общая гигиена
Факультет: «Медико-профилактическое дело»
2 курс

Тематический план лекций на период с 02.05. по 23.05. 2020 г.

№ п/п	Название лекции	Что надо знать
1.	Природный минеральный состав воды, его значение для человека. Заболевание, обусловленные необычным минеральным составом воды, их профилактика.	Значение минерального состава воды для здоровья человека. Заболевания человека, связанные с изменением солевого состава.
2.	Вода как источник инфекционных заболеваний.	Роль воды в распространении инфекционных заболеваний различных групп. Источники возбудителей, характеристика.

План конспект практических занятий на период с 02.05. по 23.05. 2020 г.

№ п/п	Название практического занятия	Что надо знать
1.	Методы обеззараживания воды.	Обеззараживание воды, значение. Реагентные и безреагентные способы обеззараживания воды. Хлорирование воды, виды.
2.	Оценка эффективности обеззараживания и безопасности воды в эпидемическом отношении.	Методы оценки эффективности обеззараживания воды. Остаточный хлор как показатель безопасности воды в эпидемическом отношении.
3.	Закрепление навыков работы с приборами.	Повтор методик работы с приборами по пройденным разделам.
4.	ПРК	Контроль знаний по разделам «Гигиена воды и водоснабжения».

Тематический план СРС с 02.05. по 23.05. 2020 г.

№ п/п	Название практического занятия	Что надо знать
1.	Канцерогенные факторы окружающей среды.	Понятие о канцерогенных веществах. Канцерогенные вещества в природе. Классификация.
2.	Некоторые заболевания связанные с негативным воздействием окружающей среды.	Окружающая среда и здоровье человека: факторы риска.
3.	Запасы воды на Земле и пути уменьшения «водного голода».	Виды водных запасов на Земле. Причины возникновения проблемы «водного голода».
4.	Источники загрязнения воды, санитарное состояние и охрана водоемов.	Чистота водоемов: загрязнение, самоочищение, охрана.

Литература:

1. Минх А.А. Общая гигиена. М., 1984.
2. Минх А.А. Методы гигиенических исследований. М., 1971.
3. Габович Р.Д., Познанский С.С., Шахбазян Г.Х. «Гигиена». Киев. 1984.
4. Румянцев Г.И. и др., Руководство к лабораторным занятиям по общей гигиене. М., 1980.
5. Румянцев Г.И. Гигиена, М., 2001.
6. Румянцев Г.И. Общая гигиена. М., 2005.
7. Лекции по разделам.