

В результате изучения дисциплин "Общая гигиена" и "Военная гигиена" студент медико-профилактического факультета должен

знать

- основы взаимодействия человека и окружающей среды;
- принципы организации профилактических мероприятий по предупреждению неблагоприятного влияния факторов окружающей среды на организм;
- основы гигиенического нормирования вредных факторов;
- методы гигиенических исследований объектов окружающей среды; гигиенические требования к качеству питьевой воды;
- санитарно-гигиенические требования к качеству воды водоемов, атмосферного воздуха, почвы; определять показатели и проводить анализ влияния отдельных объектов и факторов окружающей среды и промышленного производства на человека или среду;
- принципы гигиенического нормирования вредных и опасных факторов производственной среды и трудового процесса, меры профилактики их вредного воздействия.
- принципы и методы формирования здорового питания отдельных групп населения

уметь

- производить основные физические измерения;
- проводить отбор проб объектов среды обитания на различные виды исследований;
- определять показатели и провести анализ влияния отдельных объектов и факторов окружающей среды и промышленного производства на человека или среду;
- определять показатели и провести анализ влияния отдельных объектов и факторов окружающей среды и промышленного производства на человека или среду
- выявлять связь между алиментарно-зависимыми заболеваниями и нерациональным питанием

владеть

- методами органолептического исследования воды, пищевых продуктов, полимерных материалов;
- методикой сбора, обработки и анализа данных о факторах среды обитания и здоровье населения;
- методами предупреждения воздействия вредных факторов производственной среды на организм человека,
- методами профилактики алиментарно-зависимых заболеваний.