

Министерство здравоохранения Российской Федерации
государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального
образования
**ПЕРВЫЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ имени И.М.СЕЧЕНОВА**

АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
«Гигиена»
(наименование дисциплины)

Направление подготовки (специальность) 31.05.01 Лечебное дело

Квалификация: Врач общей практики

Трудоемкость дисциплины 7 зачетные единицы

Цель дисциплины:

Цель - формирование у обучающихся компетенций для эффективного решения профессиональных врачебных задач применением метода гигиенической диагностики на основе анализа системы «окружающая среда – здоровье взрослого населения и подростков».

Задачи дисциплины:

Знать:

- основы законодательства Российской Федерации по охране здоровья населения, основные нормативно-технические документы;
- основы законодательства о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения;
- показатели здоровья населения, факторы, формирующие здоровье населения (экологические, профессиональные, природно-климатические, эндемические, социальные, эпидемиологические, психо-эмоциональные);
- заболевания, связанные с неблагоприятным воздействием климатических и социальных факторов;
- гигиенические аспекты питания, гигиену медицинских организаций, гигиенические проблемы медико-санитарной помощи работающему населению;
- основы профилактической медицины, организацию профилактических мероприятий, направленных на укрепление здоровья взрослого населения и подростков.

Уметь:

- анализировать и оценивать состояние здоровья населения и влияние на него факторов окружающей и производственной среды;
- выполнять профилактические и гигиенические мероприятия;
- использовать в лечебной деятельности методы первичной и вторичной профилактики (на основе доказательной медицины), устанавливать причинно-следственные связи изменений состояния здоровья от воздействия факторов среды обитания;
- пропагандировать здоровый образ жизни

Владеть:

- понятийным аппаратом профилактической медицины;

- системным подходом к анализу медицинской информации;
- алгоритмом гигиенической диагностики в системе «окружающая среда - здоровье взрослого населения и подростков»;
- организацией взаимосвязи своих знаний, упорядочиванием их;

Место дисциплины в структуре ООП:

Дисциплина относится к базовой части блока дисциплин по специальности «Лечебное дело».

Содержание дисциплины:

Наименование дисциплины	раздела	Содержание раздела
Гигиена питания		Гигиеническая оценка пищевого статуса. Характеристика опасности для здоровья. Алиментарно-обусловленные заболевания и их профилактика.
Гигиена воды и водоснабжения населенных мест		Гигиеническая характеристика источников водоснабжения. Централизованное и нецентрализованное водоснабжение населенных мест. Факторы риска при различных видах водопользования.
Экология человека		Идентификация опасности для здоровья воздействия факторов среды обитания Оценка экспозиции Оценка неопределенностей. Характеристика опасности для здоровья. Доказательство причинно-следственных связей нарушений состояния здоровья с воздействием факторов среды обитания
Здоровый образ жизни		Гигиеническая оценка пищевого статуса; Режим труда и отдыха; двигательная активность; Факторы риска среды обитания и их влияние на здоровье подростков; Мотивация взрослого населения и подростков к усвоению основных положений здорового образа жизни; Вредные социальные привычки и их профилактика.
Экология человека		Комплексная химическая нагрузка при многомаршрутных сценариях экспозиции; Факторы риска для здоровья при различных видах водопользования;
Анализ случаев заболеваний, обусловленных действием факторов среды обитания	случаев	Гигиеническая оценка риска для здоровья в клинической практике.
Гигиена питания		Гигиеническая оценка пищевого статуса; Алиментарно-обусловленные заболевания и их профилактика.
Гигиена труда		Физические вредные и опасные производственные факторы; Химические вредные и опасные производственные факторы; Радиационная безопасность медицинского персонала при работе с источниками ионизирующего излучения;
Больничная гигиена		Гигиенические аспекты организации лечебно-охранительного

Гигиена подростков	режима в ЛПО.
	Факторы риска среды обитания и их влияние на здоровье подростков.
Экология человека	Комплексная химическая нагрузка при многомаршрутных сценариях экспозиции; Фактора риска для здоровья при различных видах водопользования;
Анализ случаев заболеваний, обусловленных действием факторов среды обитания	Гигиеническая оценка риска для здоровья в клинической практике.
Больничная гигиена	Гигиенические аспекты организации лечебно-охранительного режима в ЛПО.
Гигиена питания	Гигиеническая оценка пищевого статуса; Алиментарно-обусловленные заболевания и их профилактика
Гигиена воды и водоснабжения населенных мест	Фактора риска для здоровья при различных видах водопользования;
Гигиена труда	Вредные и опасные производственные факторы, система мероприятий в управлении риском для здоровья работающего взрослого населения и подростков.
Больничная гигиена	Неспецифическая профилактика внутрибольничных инфекций
Экология человека	Комплексная химическая нагрузка при многомаршрутных сценариях экспозиции; Фактора риска для здоровья при различных видах водопользования.
Анализ случаев заболеваний, обусловленных действием факторов среды обитания	Гигиеническая оценка риска для здоровья в клинической практике.
Здоровый образ жизни	Основные подходы к формированию мотивированного отношения к своему здоровью среди взрослого населения и подростков.
Гигиена питания	Гигиеническая оценка пищевого статуса; Алиментарно-обусловленные заболевания и их профилактика.
Гигиена воды и водоснабжения населенных мест	Фактора риска для здоровья при различных видах водопользования.
Гигиена труда	Вредные и опасные производственные факторы, система мероприятий в управлении риском для здоровья работающего взрослого населения и подростков.
Экология человека	Комплексная химическая нагрузка при многомаршрутных сценариях экспозиции.
Анализ случаев заболеваний, обусловленных действием факторов среды обитания	Гигиеническая оценка риска для здоровья в клинической практике.
Здоровый образ жизни	Основные подходы к формированию мотивированного отношения к своему здоровью среди взрослого населения и

	подростков.
Гигиена питания	Гигиеническая оценка пищевого статуса; Алиментарно-обусловленные заболевания и их профилактика.
Гигиена воды и водоснабжения населенных мест	Фактора риска для здоровья при различных видах водопользования.
Больничная гигиена	Гигиенические аспекты организации лечебно-охранительного режима в ЛПО; Неспецифическая профилактика внутрибольничных инфекций.
Экология человека	Комплексная химическая нагрузка при многомаршрутных сценариях экспозиции; Фактора риска для здоровья при различных видах водопользования.
Анализ случаев заболеваний, обусловленных действием факторов среды обитания	Гигиеническая оценка риска для здоровья в клинической практике
Гигиена труда	Вредные и опасные производственные факторы, система мероприятий в управлении риском для здоровья работающего взрослого населения и подростков; Радиационная безопасность медицинского персонала при работе с источниками ионизирующего излучения.
Гигиена подростков	Факторы риска среды обитания и их влияние на здоровье подростков.
Экология человека	Комплексная химическая нагрузка при многомаршрутных сценариях экспозиции.
Анализ случаев заболеваний, обусловленных действием факторов среды обитания	Гигиеническая оценка риска для здоровья в клинической практике.