Министерство здравоохранения Российской Федерации

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

**ПЕРВЫЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ**

**УНИВЕРСИТЕТ имени И.М.СЕЧЕНОВА**

**(Сеченовский университет)**

АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

**«Паразитология»**

(*наименование дисциплины*)

Направление подготовки (специальность) 31.05.01 Лечебное дело

Трудоемкость дисциплины \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_3\_\_\_\_\_\_\_\_\_ зачетных единиц

**Цель освоения дисциплины:**

Целью профессиональной подготовки врачей по дисциплине паразитология является:

формирование соответствующих компетенции для получения базовых знаний, умений и навыков по основным разделам медицинской паразитологии, необходимых для выполнения конкретных профессионально-должностных обязанностей, в области эпидемиологии, диагностики и профилактики паразитарных болезней.

**Задачидисциплины:**

**Студент должен знать:**

1. Закономерности распространения инвазий при реализации различных механизмов, путей и факторов передачи возбудителя;
2. Законодательства и основные директивные и инструктивно-методические документы республиканского и субъектов федерации уровней (Законы, СанПиНы, СП, подзаконные акты: приказы, инструкции, методические указания) по обеспечению санитарно-паразитологического благополучия населения;
3. Организацию и специфику эпидемиологического надзора при различных группах паразитарных болезней;
4. Принципы использования лабораторных методов и оценки полученных результатов для паразитологической диагностики;
5. Принципы и организационные основы системы профилактики, меры борьбы и пути ликвидации паразитарных болезней;
6. Принципы санитарной охраны территорий от завоза и распространения возбудителей инвазий;
7. Особенности эпидемиологии и профилактики антропонозов и зоонозов паразитарной природы;

**Студент должен уметь**

1. Проводить эпидемиологический анализ паразитарной заболеваемости
2. Осуществлять сбор, учет и обработку информации о заболеваниях паразитарной природы, носительстве среди населения возбудителей паразитозов;
3. Составлять заключения об источниках возбудителя инвазии, факторах передачи (переносчиках) возбудителя;

**Студент должен владеть:**

1. Владеть методами отбора материала от больных паразитарными болезнями и из объектов внешней среды;
2. Методикой разработки комплекса профилактических и противоэпидемических мероприятий, адекватных в отношении различных групп паразитарных болезней.

**Место учебной дисциплины в структуре ооп ВПО Университета:**

Учебная дисциплина «Паразитология» является дополнительной (общепрофессиональные дисциплины) к циклу профессиональных дисциплин «Лечебное дело» высшего профессионального образования.

**Содержание дисциплины:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| п/№ | Наименование раздела дисциплины | Содержание раздела в дидактических единицах |
| 1. | Введение в медицинскую паразитологию | * Этапы становления комплексной системы профилактики паразитарных болезней и борьбы с ними на территории СССР и РФ. * Эпидемиологический надзор за паразитарными заболеваниями. Организация и проведение эпиднадзора за паразитарными болезнями. Организация и проведение санитарно- паразитологического надзора за объектами окружающей среды. * Требования по профилактике отдельных групп паразитарных болезней. Организация и проведение мероприятий по повышению санитарной культуры населения. * Понятия о паразитизме и паразитах; * Пространственные и временные отношения паразитов и хозяина (эктопаразитизм, эндопаразитизм, паразитизм временный, стационарный). Факультативный и ложный паразитизм; особенности взаимоотношений паразитов и хозяина; * Основные черты биологии паразитов, определяющие особенности патогенеза при паразитарных заболеваниях; * Этиология конкретных нозоформ, жизненные циклы возбудителей, пути и факторы их передачи; * Основные законодательства и инструктивно-методические документы республиканского и субъектов федерации уровней (Законы, СанПиНы, СП, подзаконные акты: приказы, инструкции, методические указания) по обеспечению санитарно-паразитологического благополучия населения. |
| 2. | Эпидемиология и профилактика паразитозов передающихся через воду | На основе основных законодательных и нормативных документов, а также используя официальные сайты «Роспотребнадзора Российской Федерации» и «Министерства здравоохранения и социального развития России» осуществляется самостоятельная научно-исследовательская работа студентов в малых группах.  составляют доклад-презентацию по основным паразитарным болезням, передающиеся с водой (лямблиоз, амёбиаз, криптоспородиоз, церкариозы и др.) и меры их профилактики. |
| 3. | Эпидемиология и профилактика паразитарных болезней, передающихся через мясо и рыбу | На основе основных законодательных и нормативных документов, а также используя официальные сайты «Роспотребнадзора Российской Федерации» и «Министерства здравоохранения и социального развития России» осуществляется самостоятельная научно-исследовательская работа студентов в малых группах.  составляют доклад-презентацию по основным паразитарным болезням, передающиеся через мясо, мясную продукцию, рыбу и гидробионты (цестодозы, трихинеллез, описторхоз, дифиллоботриоз и др.) и меры их профилактики. |
| 4. | Основы лабораторной диагностики паразитозов. | Организация паразитологической лаборатории. Правила соблюдения эпидемической безопасности в лаборатории. Методы отбора проб биологического материала и условия его доставки в лабораторию для исследования. |