

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Автор: Дымова В.В.

Наименование дисциплины: Б1.В.ДВ.03.02 Протозойные болезни и их лабораторная диагностика

Цель освоения дисциплины: формирование системного представления о протозойных заболеваниях животных и человека, формирование практических навыков лабораторной диагностики данной группы заболеваний.

1. Требования к результатам освоения дисциплины:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)
УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК-2.2 Представляет результаты проекта (или отдельных его этапов) в форме отчетов, статей, выступлений на научно-практических семинарах и конференциях	<i>Знать:</i> знать морфологию и биологию паразитических простейших, особенности эпизоотологии и протозойных болезней, иметь представление о трансмиссивных болезнях <i>Уметь:</i> анализировать особенности, закономерности функционирования паразитических систем. <i>Владеть:</i> навыками представления и продвижения результатов интеллектуальной деятельности.
ПК-1 Способен планировать и реализовывать профессиональные мероприятия (в соответствии с направленностью программы магистратуры;	ПК-1.1 Знает основные профессиональные задачи и способен к их поэтапной реализации, в соответствии с направленностью научной деятельности	<i>Знать:</i> общие и частные вопросы патогенности для человека и животных и особенностей циркуляции паразитических простейших. <i>Уметь:</i> применять современные методы обработки, анализа и синтеза полевой, производственной и лабораторной биологической информации. <i>Владеть:</i> методиками отбора, подготовки и проведения клинико-иммунобиологического исследования биологического материала, навыками интерпретации результатов современных диагностических технологий.
	ПК-1.2 Способен адаптировать свои научные знания к условиям профессиональной и практической деятельности	<i>Знать:</i> о методах диагностики протозойных болезней, об основных лечебных и профилактических мероприятиях. <i>Уметь:</i> применять полученные знания для разработки системы профилактики и мер борьбы с протозойными болезнями. <i>Владеть:</i> навыками проектирования прогнозов ситуаций по распространению и профилактике паразитозов на конкретной территории.

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Основы общей протозоологии.

Тема 2. Ветеринарная протозоология.

Тема 3. Медицинская протозоология.

3. Общая трудоемкость дисциплины: 4 ЗЕ.