



федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Кемеровский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
Кафедра микробиологии и вирусологии

АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины
МЕДИЦИНСКАЯ МИКРОБИОЛОГИЯ: ПАРАЗИТОЛОГИЯ
по специальности 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»

Трудоемкость в часах / ЗЕ	72/2 ЗЕ
Цель изучения дисциплины	является формирование знаний по теоретическим основам и закономерностям взаимодействия макроорганизма и паразитов, практических навыков по методам микробиологической диагностики гельминтозов и протозойных заболеваний человека.
Место дисциплины в учебном плане	факультатив
Изучение дисциплины требует знания, полученные ранее при освоении дисциплин	латинский язык, биология, анатомия человека, гистология, эмбриология, цитология, биохимия, микробиология, вирусология
Данная дисциплина необходима для успешного освоения дисциплин	Практика по получению профессиональных умений «Микробиологическая диагностика»
Формируемые компетенции (индекс компетенций)	ОПК-4, ПК-4
Изучаемые темы	Раздел 1 Основы медицинской паразитологии Тема 1. Медико-биологические и экологические основы паразитизма. Принципы лабораторной диагностики паразитарных заболеваний. Раздел 2 Медицинская протозоология Тема 1. Простейшие типа <i>Sarcocystis</i> : биология простейших, роль в патологии, микробиологическая диагностика протозойных инвазий. Тема 2. Простейшие типа <i>Apicomplexa</i> и <i>Ciliophora</i> : биология простейших, роль в патологии, микробиологическая диагностика протозойных инвазий. Раздел 3 Медицинская гельминтология Тема 1. Трематодозы человека: характеристика возбудителей, лабораторная диагностика гельминтозов. Тема 2. Цестодозы человека: характеристика возбудителей, лабораторная диагностика гельминтозов. Тема 3. Возбудители геогельминтозов: характеристика возбудителей, лабораторная диагностика глистных инвазий. Тема 4. Возбудители биогельминтозов: характеристика возбудителей, лабораторная диагностика глистных инвазий.

	Тема 5. Порядок проведения лабораторных исследований гельминтозов и протозоозов, нормативное обеспечение диагностического процесса.
Виды учебной работы	<p><i>Аудиторная (виды):</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – лекции; – практические занятия. <p><i>Внеаудиторная (виды):</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – консультации. <p>Самостоятельная работа</p> <ul style="list-style-type: none"> – устная; – письменная;
Форма промежуточного контроля	зачет