



**АННОТАЦИЯ**  
рабочей программы дисциплины  
**Паразитология**  
по специальности **31.05.02 «Педиатрия»**

<b>Трудоемкость в часах / ЗЕ</b>	<b>72/2</b>
<b>Цель изучения дисциплины</b>	обеспечение современного уровня знаний о многообразии паразитов, их адаптаций к паразитическому образу жизни на различных уровнях организации, взаимоотношениях их на популяционном и видовом уровнях, а также о научных и прикладных аспектах использования данной дисциплины.
<b>Место дисциплины в учебном плане</b>	Блок 1. Дисциплины (модули) Вариативная часть
<b>Изучение дисциплины требует знания, полученные ранее при освоении дисциплин</b>	биология, преподаваемая в средней школе или средне-профессиональных образовательных учреждениях
<b>Данная дисциплина необходима для успешного освоения дисциплин</b>	«Гистология, эмбриология, цитология», «Анатомия», «Нормальная физиология», «Иммунология», «Инфекционные болезни», «Эпидемиология».
<b>Формируемые компетенции (индекс компетенций)</b>	<b>ОПК-2: ИД-2</b> <small>ОПК-2;</small> <b>ИД-3</b> <small>ОПК-2</small>
<b>Изучаемые темы</b>	<b>Раздел 1. Медицинская протозоология</b> Тема 1. Паразитизм как экологический феномен. Введение в паразитологию Тема 2. Структурно-функциональная организация, особенности жизнедеятельности инфузорий и многожгутиковых Тема 3. Структурно-функциональная организация и особенности жизнедеятельности одножгутиковых. Тема 4. Структурно-функциональная организация и особенности жизнедеятельности паразитических и условно-патогенных амёб Тема 5. Структурно-функциональная организация и особенности жизнедеятельности пироплазм и кровяных споровиков Тема 6. Структурно-функциональные особенности представителей отряда Кокцидии. Особенности жизненных циклов простейших, приспособления к паразитированию. <b>Раздел 2. Медицинская гельминтология</b> Тема 1. Медицинская гельминтология. Современные проблемы гельминтозов. Генетические аспекты гельминтозов. Тема 2. Морфофункциональные особенности, жизненные циклы и медицинское значение трематод

	<p>Тема 3. Морфофункциональные особенности, жизненные циклы и медицинское значение цестод</p> <p>Тема 4. Морфофункциональные особенности, жизненные циклы и медицинское значение нематод</p> <p><b>Раздел 3. Медицинская арахноэнтомология</b></p> <p>Тема 1. Медицинская арахноэнтомология. Тип Членистоногие. Класс Ракообразные.</p> <p>Тема 2. Класс Паукообразные.</p> <p>Тема 3. Класс Насекомые. Особенности строения, развития и медицинское значение представителей разных отрядов класса Насекомые.</p> <p>Тема 4. Насекомые – возбудители ларвальных энтомозов</p> <p><b>Раздел 4. Экологические и эволюционные аспекты взаимоотношений организмов в природе.</b></p> <p>Тема 1. География паразитозов, условия распространения и факторы заражения человека. Тропическая паразитология</p> <p>Тема 2. Итоговое занятие по дисциплине «Паразитология».</p>
<p><b>Виды учебной работы</b></p>	<p><b>Контактная работа обучающихся с преподавателем</b></p> <p><i>Аудиторная (виды):</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– лекции;</li> <li>– практические занятия.</li> </ul> <p><i>Внеаудиторная (виды):</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– консультации.</li> </ul> <p><b>Самостоятельная работа</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– устная;</li> <li>– письменная;</li> <li>– практическая.</li> </ul>
<p><b>Форма промежуточного контроля</b></p>	<p><b>Зачет</b></p>