

Аннотация по дисциплине
«Паразитология»

1. Трудоёмкость дисциплины

№	Виды образовательной деятельности	Часы
1	Лекции	2,00
2	Практические занятия	22,00
3	Контроль самостоятельной работы	12,00
4	Самостоятельная работа	72,00
Общая трудоёмкость (в часах)		108,00

2. Цели и задачи дисциплины

Цель

формирование научных знаний и практических навыков по клинической диагностике, профилактике, комплексным подходам к лечению и диспансеризации больных гельминтозами, а также знаний и практических навыков по рациональной антимикробной химиотерапии.

Задачи

- 1 изучить теоретические и методологические вопросы диагностики гельминтозов, паразитозов
- 2 изучить клинические проявления, диагностику, дифференциальную диагностику и подходы к лечению гельминтозов у лиц различного пола и возраста;
- 3 овладеть навыками забора анализов, организацией профилактики и диспансерного наблюдения за больными гельминтозами;
- 4 освоить принципы рациональной антимикробной фармакотерапии при гельминтозах

3. Требования к результатам освоения дисциплины

№	Индекс	Компетенция	Уровень сформированности	Дескриптор	Описания	Формы контроля
1	ПК-1	готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление	Продвинутый	Знать	комплекс мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и распространения гельминтозов и паразитозов, их раннюю диагностику, выявление	Собеседование

		причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания		Уметь	применить комплекс мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и распространения гельминтозов и паразитозов, их раннюю диагностику, выявление	диагностика макропрепаратов; История болезни; Решение проблемно-ситуационных задач
				Владеть	комплексом мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и распространения гельминтозов и паразитозов, их раннюю диагностику, выявление	диагностика макропрепаратов; диагностика микропрепаратов; История болезни; Решение проблемно-ситуационных задач
10	ПК-10	готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях	Базовый	Знать	основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан при паразитарных заболеваниях, в медицинских организациях и их структурных подразделениях	контрольная работа; тестирование; устный опрос
				Уметь	применять принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан при паразитарных заболеваниях, в медицинских организациях и их структурных подразделениях	решение проблемно-ситуационных задач; устный опрос
				Владеть	основными принципами организации и управления в сфере охраны здоровья граждан при паразитарных заболеваниях, в медицинских организациях и их структурных подразделениях	решение проблемно-ситуационных задач
11	ПК-11	готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных	Базовый	Знать	принципы и методы оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-	тестирование; устный опрос

		медико-статистических показателей			статистических показателей при паразитарных заболеваниях	
				Уметь	участвовать в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей при паразитарных заболеваниях	решение проблемно-ситуационных задач
				Владеть	оценкой качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей при паразитарных заболеваниях	решение проблемно-ситуационных задач
12	ПК-12	готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации	Базовый	Знать	принципы организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, вызванных паразитарными заболеваниями, в том числе медицинской эвакуации	письменный опрос; устный опрос
				Уметь	организовать медицинскую помощь при чрезвычайных ситуациях, вызванных паразитарными заболеваниями в том числе медицинскую эвакуацию	решение проблемно-ситуационных задач
				Владеть	организацией медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, вызванных паразитарными заболеваниями, в том числе медицинской эвакуации	решение проблемно-ситуационных задач
2	ПК-2	готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными	Продвинутый	Знать	основные принципы проведения профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и диспансерного наблюдения после перенесенного гельминтоза или паразитоза	Собеседование
				Уметь	применить основные принципы проведения профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и диспансерного	диагностика макропрепаратов; История болезни; Решение проблемно-ситуационных задач

					наблюдения после перенесенного гельминтоза или паразитоза	
				Владеть	принципами проведения профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и диспансерного наблюдения после перенесенного гельминтоза или паразитоза	диагностика макропрепаратов; диагностика микропрепаратов; История болезни; Решение проблемно-ситуационных задач
3	ПК-3	готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях	Базовый	Знать	организацию врачебного контроля за состоянием здоровья населения с паразитарными заболеваниями, методику оказания помощи, правила техники безопасности в лаборатории при работе с инфицированным материалом; основы законодательства Российской Федерации о санитарно-эпидемиологическом благосостоянии населения	представление презентации; реферат; тестирование; устный опрос
				Уметь	использовать знания по проведению противоэпидемических, профилактических мероприятий при паразитарных заболеваниях; участвовать в организации противоэпидемических мероприятий	решение проблемно-ситуационных задач
				Владеть	Основными врачебными диагностическими и лечебными мероприятиями по оказанию помощи населению.	решение проблемно-ситуационных задач
4	ПК-4	готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков	Базовый	Знать	методику сбора и медико-статистического анализа информации о паразитарных заболеваниях	письменный опрос; тестирование; устный опрос
				Уметь	применить на практике методику сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья населения различных возрастно-половых групп, характеризующих состояние их здоровья	решение проблемно-ситуационных задач; устный опрос

				Владеть	методами сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья населения различных возрастно-половых групп, характеризующих состояние их здоровья	решение проблемно-ситуационных задач
5	ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем	Продвинутый	Знать	функциональные основы болезней и патологических процессов, причины, основные механизмы развития и исходов типовых патологических процессов, нарушений функций органов и систем; понятие этиологии патогенеза, нозологии, принципы классификации болезней, основные понятия общей нозологии, теоретические основы патогенетической терапии;	Собеседование; Тестирование
				Уметь	ориентироваться в функционировании механизмов жизнедеятельности в норме и патологии и определять в них характеристики нормы и патологии; определять патофизиологическую стадию течения заболевания как основу для проведения диагностических и лечебных мероприятий.	диагностика макропрепаратов; диагностика микропрепаратов; История болезни; Решение проблемно-ситуационных задач
				Владеть	навыками распознавания и оценки особенностей физиологии у конкретных лиц в норме и патологии; интерпретацией результатов лабораторного и инструментального обследования в зависимости от патофизиологической стадии течения заболеваний, оценивать эффективность проводимой терапии;	диагностика макропрепаратов; диагностика микропрепаратов; История болезни; Решение проблемно-ситуационных задач
6	ПК-6	готовность к ведению и лечению пациентов с инфекционными	Продвинутый	Знать	классификацию, основные характеристики лекарственных	Собеседование; Тестирование

		заболеваниями			препаратов и форм, их фармакодинамику и фармакокинетику, показания и противопоказания к применению лекарственных средств, побочные эффекты; общие принципы оформления рецептов и составления рецептурных прописей лекарственных средств;	
				Уметь	анализировать действие лекарственных средств по совокупности их фармакологических свойств и возможность их использования для терапевтического лечения; выписывать рецепты лекарственных средств, использовать различные лекарственные формы при лечении определенных патологических состояний, исходя из особенностей их фармакодинамики и фармакокинетики; оценивать возможные проявления при передозировке лекарственных средств и способы их устранения; определять международные непатентованные и коммерческие названия, аргументировать возможность замены отсутствующего препарата на другой с аналогичной фармакологической активностью.	диагностика макропрепаратов; диагностика микропрепаратов; История болезни; Решение проблемно-ситуационных задач
				Владеть	навыками применения лекарственных средств при лечении, реабилитации и профилактике различных заболеваний и патологических состояний;	диагностика макропрепаратов; диагностика микропрепаратов; История болезни; Решение проблемно-ситуационных задач
7	ПК-7	готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской	Базовый	Знать	принципы оказания медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, сопровождающихся поражением	устный опрос

		эвакуации			паразитарной этиологии или его угрозе	
				Уметь	оказывать медицинскую помощь при чрезвычайных ситуациях, сопровождающихся поражением паразитарной этиологии или его угрозе	решение проблемно-ситуационных задач; тестирование; устный опрос
				Владеть	оказанием медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, сопровождающихся поражением паразитарной этиологии или его угрозе	решение проблемно-ситуационных задач
8	ПК-8	готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении	Базовый	Знать	принципы применения природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении при паразитарных заболеваниях	письменный опрос; устный опрос
				Уметь	применять природные лечебные факторы, лекарственную, немедикаментозную терапию и другие методы у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении при паразитарных заболеваниях	решение проблемно-ситуационных задач; тестирование; устный опрос
				Владеть	применением природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении при паразитарных заболеваниях	решение проблемно-ситуационных задач
9	ПК-9	готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих	Базовый	Знать	принципы и методы формирования у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих в отношении паразитарных поражений	тестирование; устный опрос
				Уметь	формировать у населения, пациентов и	решение проблемно-ситуационных

					членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих в отношении паразитарных заболеваний	задач; устный опрос
				Владеть	основами формирования у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих в отношении паразитарных заболеваний	решение проблемно-ситуационных задач
13	УК-1	готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	Продвинутый	Знать	приемы абстрактного мышления, анализа и синтеза	Собеседование; Тестирование
				Уметь	применить абстрактное мышление, анализ и синтез, совершенствовать свои взгляды и убеждения, переносить философское мировоззрение в область материально – практической деятельности-	История болезни; Решение проблемно-ситуационных задач
				Владеть	способностью абстрактно мыслить, анализировать, синтезировать получаемую информацию	История болезни; Решение проблемно-ситуационных задач

4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

№ п/п	Наименование модуля дисциплины	Трудоемкость модуля		Содержание модуля
		з.е.	часы	
1	Паразитология	3,00	108,00	1 Общие вопросы паразитологии. Организация помощи больным гельминтозами и протозоозами 2 Классификация гельминтозов и протозоозов. Приказы ПЗ и методические документы при гельминтозах и протозоозах 3 Протозойные болезни 4 Трематодозы 5 Цестодозы 6 Нематодозы 7 Характеристика противопаразитарных препаратов. Лечение гельминтозов. 8 Лечение протозоозов 9 Профилактика и диспансерное наблюдение при гельминтозах