

Аннотация по дисциплине  
«Фтизиурология»

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

Сформировать специальные профессиональные знания и умения в области фтизиурологии, необходимые для эффективной практической профессиональной деятельности.

Задачи

- 1 Овладеть специальными знаниями современной фтизиурологии
- 2 Освоить современные технологии урологической помощи больным туберкулезом мочеполовой системы, необходимые для практической работы

3. Требования к результатам освоения дисциплины

№	Индекс	Компетенция	Уровень сформированности	Дескриптор	Описания	Формы контроля
5	ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем	Базовый	Знать	Патогенетическое обоснование и объяснение клинических и других проявлений туберкулеза почек и мочевыводящих путей, чашечно-лоханочной системы и мочеточника, мочевого пузыря их осложнений и исходов. Иметь представление о комплексе клинических, лабораторных, лучевых, эндоскопических, уродинамических, функциональных и	письменный опрос; устный опрос

				<p>морфологических методах диагностики на этапе предоперационного обследования, в ходе операции и в послеоперационном периоде.</p> <p>Современное представление о правильной оценке клинических и других проявлений туберкулеза мужских половых органов, их осложнений и исходов, иметь их патогенетическое обоснование и объяснение.</p>	<p>письменный опрос;</p> <p>устный опрос</p>
			Уметь	<p>провести диагностику при подозрении на туберкулезное поражение почек и мочевых путей. Провести дифференциальную диагностику урологических заболеваний туберкулезной примочевых путей туберкулезной этиологии: туберкулез почки, чашечно-лоханочной системы и мочеточника, мочевого пузыря. Определять необходимость и последовательность специальных методов обследования (клинические, лабораторные, лучевые, эндоскопические, функциональные, морфологические), дать им правильную интерпретацию для установления окончательного клинического диагноза природы в различных возрастных группах, обосновать клинический диагноз.</p>	<p>решение проблемно-ситуационных задач</p>
				<p>оказывать медицинскую квалифицированную помощь при заболеваниях мочеполовой системы туберкулезной этиологии: туберкулез почки, чашечно-лоханочной системы и</p>	<p>проверка историй болезни;</p> <p>решение проблемно-ситуационных задач;</p> <p>устный опрос</p>

					мочеточника, мочевого пузыря, мужских половых органов.	
				Владеть	Методикой клинического обследования больного туберкулезом почек и мочевыводящих путей, оценки и описания обзорного снимка мочевой системы при туберкулезе почки, чашечно-лоханочной системы и мочеточника, мочевого пузыря. Методикой оценки результатов сосудистых исследований почек, ультразвуковых исследований почек, мочевого пузыря, радиоизотопных исследований почек при туберкулезе почки, чашечно-лоханочной системы и мочеточника, мочевого пузыря.	проверка практических навыков; решение проблемно-ситуационных задач; собеседование по полученным результатам исследования
					Методикой клинического обследования больного туберкулезом мужских половых органов, туберкулезом предстательной железы, придатка яичка.	проверка практических навыков; решение проблемно-ситуационных задач; собеседование по полученным результатам исследования

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	Туберкулез почек и мочевыводящих путей	1,50	54,00	<p>1 Возбудитель туберкулеза, его свойства. Аллергия и иммунитет при туберкулезе. Методы обнаружения возбудителя. Современная эпидемическая ситуация по туберкулезу. Основные эпидемиологические показатели. Заболеваемость внелегочным туберкулезом. Туберкулез почек. Туберкулез мочевыводящих путей, мочеточников, мочевого пузыря. Патогенез, патоморфология, клиника, диагностика.</p> <p>2 Проблемы развития фтизиоурологии.</p> <p>3 Туберкулез почек. Особенности выявления, диагностики и лечения.</p> <p>4 Туберкулез мочевыводящих путей. Особенности выявления, диагностики и лечения.</p>

				5	Туберкулез почек, стадии. Классификация туберкулеза почек и мочевыводящих путей.
2	Туберкулез мужских половых органов.	1,50	54,00	1	Общие принципы лечения больных туберкулезом. Противотуберкулезные препараты, их фармакокинетика и фармакодинамика. Патогенетическая и симптоматическая терапия. Туберкулезный эпидидимит, орхит и орхоэпидидимит. Патогенез, патоморфология, клиника, диагностика, лечение. Туберкулез предстательной железы и семенных пузырьков. Патогенез, патоморфология, клиника, диагностика.
				2	Диагностика и лечение туберкулеза мужских половых органов. Осложнения при туберкулезе мужских половых органов: специфические: абсцессы, свищи. Туберкулез предстательной железы.
				3	Хронический болевой синдром промежностной области.
				4	Функциональные осложнения при туберкулезе мужских половых органов: дузурия, гемоспермия, импотенция, бесплодие, гематурия.
				5	Остаточные изменения и последствия туберкулеза мужских половых органов.
				6	Современные методы лечения при туберкулезе мужских половых органов.