

Аннотация по дисциплине
«Функциональная и ультразвуковая диагностика»

1. Трудоемкость дисциплины

№	Виды образовательной деятельности	Часы
1	Лекции	2,00
2	Практические занятия	28,00
3	Контроль самостоятельной работы	4,00
4	Самостоятельная работа	36,00
Общая трудоемкость (в часах)		72,00

Форма промежуточной аттестации: зачёт.

2. Цели и задачи дисциплины

Цель

Формирование научных знаний и практических навыков по функциональной и ультразвуковой диагностике

Задачи

- 1 Изучить различные методы функциональной и ультразвуковой диагностики терапевтических заболеваний
- 2 Формирование практических навыков по определению патологических изменений при использовании функциональных и ультразвуковых методов исследования и их клинической интерпретации

3. Требования к результатам освоения дисциплины

№	Индекс	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции	Дескриптор	Описания	Формы контроля
16	ПК-1	Способен к оказанию первичной медико-санитарной помощи взрослому населению в амбулаторных условиях, не предусматривающих круглосуточного медицинского наблюдения и лечения, в том числе на дому при вызове медицинского работника	Инд.ПК1.1. Осуществляет диагностику заболеваний и (или) состояний по профилю "терапия" в амбулаторных условиях	Знать	- методы функциональной и ультразвуковой диагностики заболеваний и (или) состояний по профилю «терапия», - медицинские показания и медицинские противопоказания к использованию современных методов функциональной и ультразвуковой диагностики	тестирование; устный опрос

					заболеваний и (и)	
				Уметь	- обосновывать необходимость и объем функциональной и ультразвуковой диагностики у пациента с заболеванием и (или) состоянием по профилю «терапия»; - определять медицинские показания и медицинские противопоказания к использованию современных методов функци	контроль выполнения практического задания; проверка историй болезни
				Владеть	- направлением пациента с заболеванием и (или) состоянием по профилю «терапия» на функциональные и ультразвуковые обследования при наличии медицинских показаний с учетом противопоказаний; -интерпретировать полученные результаты: - суточное мониторирование	проверка практических навыков
17	ПК-2	Способен к оказанию медицинской помощи населению по профилю "терапия" в условиях стационара и дневного стационара	Инд.ПК2.1. Диагностирует заболевания и (или) состояния по профилю "терапия"	Знать	- методы функциональной и ультразвуковой диагностики заболеваний и (или) состояний по профилю «терапия», - медицинские показания и медицинские противопоказания к использованию современных методов функциональной и ультразвуковой диагностики заболеваний и (и	тестирование; устный опрос
				Уметь	- обосновывать необходимость и объем функциональной и ультразвуковой диагностики у пациента с заболеванием и (или) состоянием по профилю «терапия»; - определять медицинские показания и медицинские противопоказания к использованию современных методов функци	контроль выполнения практического задания; проверка историй болезни
				Владеть	- направлением пациента с заболеванием и (или) состоянием по	проверка практических навыков

					профиль «терапия» на функциональные и ультразвуковые обследования при наличии медицинских показаний с учетом противопоказаний; -интерпретировать полученные результаты: - суточное мониторирование	
1	УК-1	Способен критически и системно анализировать возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	Инд.УК1.1. Проведение анализа достижений в области медицины и фармации	Знать	- профессиональные источники информации, в т.ч. базы данных по фармации	тестирование; устный опрос
				Уметь	У м е т ь : - п о л ь з о в а т ь с я профессиональными источниками информации в фармации;	контроль выполнения практического задания; проверка историй болезни
				Владеть	- использованием профессиональных источников информации в фармации	проверка практических навыков
				Знать	методы абстрактного мышления при установлении истины; методы научного исследования путем мысленного расчленения объекта и путем изучения предмета в его целостности, единстве его частей	тестирование; устный опрос
			Инд.УК1.2. Определение возможностей и способов применения достижений в области медицины и фармации в профессиональном контексте	Уметь	- анализировать альтернативные варианты решения исследовательских задач и оценивать перспективность реализации этих вариантов	контроль выполнения практического задания; проверка историй болезни
		Владеть		технологией сравнительного анализа – дифференциально-диагностического поиска на основании данных обследования и использования профессиональных источников информации	проверка практических навыков	

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	Функциональная и ультразвуковая диагностика	2,00	72,00	1	Методы функциональной диагностики в терапии
				2	Методы ультразвуковой диагностики в терапии