

Аннотация по дисциплине  
«Клиническая лабораторная диагностика»

1. Трудоёмкость дисциплины

№	Виды образовательной деятельности	Часы
1	Лекции	2,00
2	Практические занятия	14,00
3	Контроль самостоятельной работы	8,00
4	Самостоятельная работа	48,00
Общая трудоёмкость (в часах)		72,00

2. Цели и задачи дисциплины

Цель

-Формирование специальных профессиональных знаний и умений в области вопросов клинической лабораторной диагностики, необходимых для эффективной профессиональной, научной и клинической деятельности в сфере избранной медицинской специальности.

Задачи

- 1 -Формирование специальных знаний по вопросам клинической лабораторной диагностики.
- 2 -Усвоение современных технологий клинической лабораторной диагностики, необходимых для практической работы в различных областях здравоохранения, в научной сфере и в высшей школе

3. Требования к результатам освоения дисциплины

№	Индекс	Компетенция	Уровень сформированности	Дескриптор	Описания	Формы контроля
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	Базовый	Знать	определение заболевания, этиологию и патогенез, симптомы и синдромы, клинические, лабораторные, инструментальные и другие признаки заболеваний, современные классификации болезней	реферат; тестирование; устный опрос
				Уметь	составить план лабораторного обследования пациента на этапе	решение проблемно-ситуационных задач;

					профилактики, диагностики и лечения наиболее распространенных заболеваний; - анализировать закономерности функционирования отдельных органов и систем, использовать знания анатомо-физиологических основ, способов оценки функционального состояния организма пациентов для интерпретации результатов лабораторного диагностического обследования	тестирование; устный опрос
				Владеть	навыком составления плана лабораторного обследования пациентов и интерпретации результатов лабораторных исследований на этапах профилактики, диагностики и лечения наиболее распространенных заболеваний сердечно-сосудистой, дыхательной, мочеполовой, опорно-двигательной, нервной, иммунной, эндокринной систем, а также при неотложных состояниях	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	Клиническая лабораторная диагностика	2,00	72,00	1	Причины и механизмы отклонений результатов лабораторных исследований
				2	Диагностическая оценка лабораторного исследования красной крови
				3	Диагностическая оценка лабораторного исследования белой крови
				4	Лабораторная диагностика нарушений системы гемостаза. Принципы лабораторного контроля гемостатической и антитромботической терапии
				5	Лабораторная диагностика нарушений минерального обмена
				6	Лабораторная диагностика нарушений КОС
				7	Клиническая биохимическая лабораторная диагностика при неотложных

					острых и хронических заболеваниях печени, поджелудочной железы, сердечно-сосудистой системы
				8	Диагностическая оценка результатов лабораторного исследования мочи