

АННОТАЦИЯ
рабочей программы учебной дисциплины
«КЛИНИЧЕСКАЯ БИОХИМИЯ»

Специальность	Пульмонология
Цикл, раздел учебного плана	<i>Б1.В.ДВ1.2</i>
Семестр(ы) изучения	2
Форма промежуточной аттестации (зачет/экзамен)	Зачет
Количество зачетных единиц	3 ЗЕТ
Количество часов всего, из них:	108
лекционные	10
практические	46
семинарские	16
СРС	36

1. Цель изучения дисциплины

Целью рабочей программы дисциплины «Клиническая биохимия» к основной образовательной программе высшего образования подготовки кадров высшей квалификации по программе ординатуры «Пульмонология» является освоение ординаторами основ биохимических методов исследования, а также совершенствование теоретических знаний, умений и практических навыков, изучение современных методов лабораторной диагностики, обеспечивающих качественную профессиональную подготовку специалистов.

2. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО по специальности «Пульмонология»:

- а) общекультурные: УК - 1
- б) профессиональные: ПК – 1,4,5

3. Краткое содержание дисциплины

1.	Биохимия человека, понятие норма и патология
2.	Биохимические основы патологии при внутренних болезнях

3.	Методики оценки различных биохимических процессов в клинике и эксперименте. Биохимические механизмы действия различных лекарственных средств
4.	Биохимические показатели крови и сыворотки. Биохимические показатели плеврального выпота