

Специальность 1-79 01 01 «Лечебное дело»

**УЧЕБНАЯ ДИСЦИПЛИНА
«КЛИНИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА»**

<p>Краткое содержание учебной дисциплины</p>	<p>Организация лабораторных исследований. Этапы выполнения лабораторного анализа. Лабораторный мониторинг системы гемостаза. Клинико-лабораторная оценка результатов общеклинических исследований. Общеклиническое исследование мочи. Общеклиническое исследование крови. Исследование цереброспинальной жидкости, мокроты, выпотных жидкостей, кала. Клиническая оценка биохимических исследований крови.</p>
<p>Формируемые компетенции</p>	<p>ПК. Выполнять клинико-лабораторные исследования в лабораторно-диагностических отделениях организаций здравоохранения (лабораторные, цитологические, паразитологические, гематологические, иммунологические, биохимические, бактериологические, вирусологические, паразитологические, медико-генетические). Выполнять лабораторные исследования в лабораторных подразделениях санитарно-эпидемиологических организациях (лабораторные, аналитические, бактериологические, вирусологические, паразитологические). Интерпретировать и анализировать результаты медико-диагностических исследований с формулировкой диагностического заключения.</p>
<p>Результаты обучения</p>	<p>Студент должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - современные теоретические положения и аналитические принципы клинической лабораторной диагностики; - перечни лабораторных исследований, включенных в клинические протоколы диагностики и лечения заболеваний; - лабораторные критерии, имеющие диагностическое и прогностическое значение при отдельных заболеваниях; - основные принципы и методологию трактовки результатов лабораторных исследований; <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - применять знания по теоретическим и аналитическим основам дисциплины в клинической медицине; - составлять план лабораторного обследования пациента; - проводить оценку и интерпретацию результатов лабораторных исследований; - составлять клиническое лабораторное заключение по результатам лабораторного обследования пациента; - использовать результаты лабораторных исследований для подтверждения или исключения диагноза заболевания, - прогноза его течения, мониторинга и эффективности лечебных мероприятий;

	владеть: - техникой экспресс-исследования методом «сухой химии».
Семестр(ы)	11, 12
Пререквизиты	Гистология, цитология, эмбриология. Нормальная физиология. Биологическая химия. Патологическая физиология.
Трудоемкость	1 зачетная единица
Количество академических часов	36 академических часов, из них: 21 аудиторных часов; 15 часов самостоятельной работы
Формы промежуточной аттестации	Зачет