

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Рабочая программа профессионального модуля	ПМ.02. Выполнение клинических лабораторных исследований первой и второй категории сложности
Кафедра - разработчик рабочей программы	Кафедра биологической химии с курсом КЛД ФДПО
Уровень профессионального образования	Среднее профессиональное образование
Специальность	31.02.03 Лабораторная диагностика
Квалификация	Медицинский лабораторный техник
Форма обучения	Очная
Место профессионального модуля в структуре образовательной программы	Профессиональный цикл (обязательная часть)
Краткое содержание профессионального модуля	<p>МДК 02.01. Теория и практика гематологических, химико-микроскопических и биохимических исследований первой и второй категории сложности</p> <p>Раздел 1. Теория и практика гематологических методов исследования первой и второй категории сложности.</p> <p>Тема 1.1. Проведение общего анализа крови и других гематологических исследований</p> <p>Тема 1.2. Проведение дополнительных методов исследования крови. Исследования системы гемостаза.</p> <p>Тема 1.3 Кроветворение. Морфология клеток крови в норме.</p> <p>Тема 1.4 Изучение изменения гемограммы при анемиях.</p> <p>Тема 1.5 Изучение изменения гемограммы при лейкозах.</p> <p>Раздел 2. Теория и практика химико-микроскопических исследований первой и второй категории сложности</p> <p>Тема 2.1 Общеклиническое исследование мочи.</p> <p>Тема 2.2 Общеклиническое исследование кала.</p> <p>Тема 2.3 Общеклиническое исследование мокроты.</p> <p>Раздел 3. Теория и практика биохимических исследований первой и второй категории сложности</p> <p>Тема 3.1 Устройство, оборудование, организация работы, санитарно-противоэпидемиологического режима биохимического отдела клинико-диагностической лаборатории.</p> <p>Тема 3.2 Химия белков. Проведение лабораторных биохимических исследований по определению показателей белкового обмена</p> <p>Тема 3.3 Химия углеводов и липидов.</p> <p>Тема 3.4. Свойства и кинетика ферментативных реакций.</p> <p>Тема 3.5. Энзимодиагностика</p> <p>Тема 3.6. Обмен веществ и энергии</p> <p>Тема 3.7. Исследование в клинике показателей углеводного обмена</p>

	<p>Тема 3.8. Исследование в клинике показателей обмена белков.</p> <p>Тема 3.9. Исследования в клинике продуктов обмена простых и сложных белков.</p> <p>Тема 3.10 Исследования в клинике показателей липидного обмена</p>
Коды формируемых компетенций	ОК 01-07, ОК 09, ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3
Объем, часы	426
Вид промежуточной аттестации	Экзамен