

УТВЕРЖДАЮ

Директор образовательной  
организации дополнительного  
профессионального образования  
«Частное учреждение «Институт  
современных образовательных  
технологий и измерений»



О.В. Косенко

30 сентября 2020 года

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ «ОСОБЕННОСТИ ИНТЕРПРЕТАЦИИ РЕЗУЛЬТАТОВ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ИММУНОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ» (36 ЧАСОВ)

С изменениями от 12 марта 2021 года (пояснительная записка)

Категории слушателей: специалисты с высшим медицинским образованием по специальности «Клиническая лабораторная диагностика».

### УЧЕБНЫЙ ПЛАН ПРОГРАММЫ

**Контингент обучающихся:** специалисты с высшим медицинским образованием по специальности «Клиническая лабораторная диагностика».

**Трудоемкость обучения:** 36 академических часов (36 зачетных единиц).

**Режим занятий:** свободный график со средней нагрузкой не более 6 академических часов в день. Форма обучения: заочная с использованием дистанционных образовательных технологий.

Код	Название и темы рабочей программы учебного модуля	Трудоемкость, академических часов			Индексы совершенствования компетенций	Форма контроля
		Л*	СР*	Всего		
<b>БАЗОВАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ</b>						
1.	<b>Рабочая программа учебного модуля «Особенности интерпретации результатов лабораторных исследований при проведении иммунологических исследований»</b>				ПК-4, ПК-6, ПК-9	
1.1.	Основы организации	4	2	6	ПК-9	ПТ*

	лабораторной службы; контроль качества.					
1.2.	Получение и подготовка биологического материала для исследований.	4	2	6	ПК-4	ПТ
1.3.	Клиническое значение гуморальных факторов иммунной системы.	4	2	6	ПК-4	ПТ
1.4	Иммунная система при инфекциях, опухолевых заболеваниях; механизмы протективного иммунитета при различных инфекционных заболеваниях.	6	2	8	ПК-4	ПТ
1.5.	Лабораторные методы исследования иммунной системы. Классические и новые методы серологической диагностики.	6	2	8	ПК-6	ПТ
	<b>Трудоёмкость рабочей программы учебного модуля</b>	24	10	34		
2.1.	Итоговая аттестация (итоговое тестирование)			2		ИТ*
	<b>Общая трудоёмкость освоения программы</b>	<b>24</b>	<b>10</b>	<b>36</b>		
*Условные обозначения: Л – лекции; СР – самостоятельная работа; ПТ-промежуточное тестирование; ИТ – итоговый тест						

### Календарный учебный график

Периоды освоения	
	1 неделя
1-ый день обучения	У
2-ой день обучения	У
3-ий день обучения	У
4-ый день обучения	У
5-ый день обучения	У
6-ой день обучения	У
7-ой день обучения	ИА

#### Обозначения:

У - учебные занятия (лекции, практическая работа, самостоятельная работа). ИА – итоговая аттестация.