



УТВЕРЖДАЮ
 Первый проректор –
 проректор по научной работе
 д.м.н. И.А Клеменова

« 24 » 10 2018 г.

АННОТАЦИЯ

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Клиническая лабораторная диагностика» для непрерывного медицинского образования

Специальность: клиническая лабораторная диагностика

Контингент обучающихся: врачи

Актуальность ДПП ПК «Клиническая лабораторная диагностика» обусловлена необходимостью совершенствования знаний, умений и навыков специалистов с высшим профессиональным образованием в области биохимических, общеклинических, цитологических и гематологических методов, высокотехнологичных методов современной иммунологии и молекулярной биологии, что является неотъемлемой частью самостоятельной профессиональной деятельности врача клинической лабораторной диагностики, в условиях возрастающего значения лабораторных тестов в диагностике заболеваний человека, а также современных требований к организации, стандартизации и управлению деятельностью клиничко-диагностических лабораторий.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Срок обучения: 144 академических часа

Трудоемкость: 144 академических часа

Режим занятий: 6 учебных часов в день

Форма обучения очно-заочная

№ п/п	Наименование разделов, блоков, модулей	Число учебных часов			Форма аттестации	Перечень осваиваемых компетенций
		Всего часов	В том числе			
			Л ¹	С, ПЗ, ОСК ¹		
1	2	3	4	5	6	7
1	Раздел 1. Основы организации и экономики лабораторной службы	20	12*	8		ОПК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5
1.1	Тема 1.1 Нормативно-правовое обеспечение лабораторной службы.	4	4	-		
1.2	Тема 1.2 Разработка стандартных операционных процедур	8	4	4		
1.3	Тема 1.3 Организация и проведение контроля качества лабораторных исследований	8	4	4		
2.	Раздел 2. Общеклинические исследования	28	12*	16		ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5
2.1	Тема 2.1 Исследования при заболеваниях легких, диагностика туберкулеза	10	4	6		
2.2	Тема 2.2 Исследования при заболеваниях органов пищеварительной системы	8	4	4		
2.3	Тема 2.3 Исследования при заболеваниях мочевыделительной и половой систем	10	4	6		
3	Раздел 3. Гематология и цитология	28	12*	16		ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5
3.1	Тема 3.1 Реактивные и возрастные изменения крови	4	2	2		
3.2	Тема 3.2 Лабораторная диагностика анемий	6	4	2		

¹Л, С, ПЗ, ОСК – лекции, семинары, практические занятия, обучающий симуляционный курс

1	2	3	4	5	6	7
3.3	Тема 3.3 Лабораторная диагностика лейкозов	4	2	2		
3.4	Тема 3.4 Лабораторная диагностика миелодиспластических синдромов	4	2	2		
3.5	Тема 3.5 Основы цитологической диагностики	2	2	-		
3.6	Тема 3.6 Цитологическая диагностика гинекологического материала	4	-	4		
3.7	Тема 3.7 Частная цитология новообразований органов и тканей	4	-	4		
4	Раздел 4. Биохимические исследования и гемостаз	34	18*	16		ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5
4.1	Тема 4.1 Биохимия и патохимия белков	4	4	2		
4.2	Тема 4.2 Энзимология	4	2	2		
4.3	Тема 4.3 Биохимия и патохимия углеводов	4	2	2		
4.4	Тема 4.4 Биохимия и патохимия липидов	4	2	2		
4.5	Тема 4.5 Гормональная регуляция	4	2	2		
4.6	Тема 4.6 Минеральный обмен. КОС	4	2	2		
4.7	Тема 4.7 Гемостаз	8	4	4		
5	Раздел 5. Паразитарные заболевания и инфекции передаваемые половым путем	16	8*	8		ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5
5.1	Тема 5.1 Лабораторная диагностика малярии	4	2	2		
5.2	Тема 5.2 Кишечные протозоозы	2	-	2		
5.3	Тема 5.3 Гельминтозы	2	2	-		
5.4	Актуальные ИППП	4	2	2		
5.5	Тема 5.4 Методы лабораторной диагностики ИППП	2	-	2		
5.6	Тема 5.5 Интерпретация результатов анализов на ИППП	2	2	-		
6	Раздел 6. Иммунологические исследования	13	7*	6		ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5
6.1	Тема 6.1 Функциональная организация иммунной системы		4	-		
6.2	Тема 6.2 Клиническое значение исследования клеточных и гуморальных факторов иммунной системы		3	6		
7	Раздел 7. Оказание медицинской помощи пациентам в экстренной форме	2	-	2		ПК-6
8	Итоговая аттестация	3	-			
	ВСЕГО ЧАСОВ:	144	69	72		

*- дистанционное обучение