

УТВЕРЖДАЮ  
Генеральный директор  
АНО ДПО «ЦПОМР»  
Р.Р. Кашапов  
от 20 сентября 2018 г.



**Дополнительная профессиональная программа  
повышения квалификации  
по специальности: Клиническая лабораторная диагностика  
цикл: Лабораторная диагностика урогенитальных инфекций**

г. Санкт-Петербург

Целью дополнительной профессиональной программы повышения квалификации является удовлетворение образовательных и профессиональных потребностей, профессионального развития специалистов, обеспечение соответствия его квалификации меняющимся условиям профессиональной деятельности и социальной среды. Программа повышения квалификации направлена на совершенствование имеющихся компетенций, необходимых для профессиональной деятельности, повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

**Категория слушателей** - врачи клинической лабораторной диагностики, бактериологи.

**Трудоемкость освоения:** 36 академических часа.

**Требования к слушателям** - лица, имеющие высшее образование – специалитет по одной из специальностей: «Медико-профилактическое дело», «Лечебное дело», «Педиатрия».

**Форма обучения** – заочное обучение с применением дистанционных образовательных технологий.

Оценка качества освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации слушателями включает промежуточную аттестацию в форме самостоятельной работы, тестов. Освоение программы завершается итоговой аттестацией по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации посредством проведения экзамена и выявляет теоретическую подготовку слушателя в соответствии с целями и содержанием программы.

Лица, успешно освоившие дополнительную профессиональную программу повышения квалификации, получают удостоверение о повышении квалификации.

Лицам, не прошедшим итоговой аттестации или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть дополнительной профессиональной программы и (или) отчисленным из АНО ДПО «СПб ПК и ПП», выдается справка об обучении или о периоде обучения.

### **УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН** Дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Лабораторная диагностика урогенитальных инфекций»

| № п/п | Наименование разделов и тем                                   | Общее кол-во часов | Лекция | Практика (самост. раб) | Форма контроля           |
|-------|---|--------------------|--------|------------------------|--------------------------|
| 1     | <b>Клиническая значимость инфекций урогенитального тракта</b> | 6                  | 6      | -                      | Текущий контроль (тесты) |
| 1.1   | Эпидемиология, этиопатогенез урогенитальных инфекций          | 3                  | 3      | -                      |                          |

|          |   |           |          |          |                                   |
|----------|---|-----------|----------|----------|-----------------------------------|
| 1.2      | Клинические проявления и осложнения урогенитальных инфекций, показания для обследования               | 3         | 3        | -        |                                   |
| <b>2</b> | <b>Лабораторная диагностика урогенитальных инфекций. Показания к использованию различных методов.</b> | <b>12</b> | <b>6</b> | <b>6</b> | <b>Решение ситуационных задач</b> |
| 2.1      | Лабораторная диагностика хламидийной инфекции   | 2         | 1        | 1        |                                   |
| 2.2      | Лабораторная диагностика гонореи  | 2         | 1        | 1        |                                   |
| 2.3      | Лабораторная диагностика трихомониаза   | 2         | 1        | 1        |                                   |
| 2.4      | Лабораторная диагностика инфекции, вызываемой <i>Mycoplasma genitalium</i>                            | 1,5       | 0,5      | 1        |                                   |
| 2.5      | Лабораторная диагностика генитального герпеса   | 1         | 1        | -        |                                   |
| 2.6      | Лабораторная диагностика урогенитального кандидоза  | 1,5       | 0,5      | 1        |                                   |
| 2.7      | Лабораторная диагностика бактериального вагиноза  | 1,5       | 0,5      | 1        |                                   |
| 2.8      | Лабораторная диагностика аэробного (неспецифического) вагинита  | 0,5       | 0,5      | -        |                                   |
| <b>3</b> | <b>Микроскопические и культуральные исследования в диагностике урогенитальных инфекций</b>            | <b>6</b>  | <b>6</b> | <b>-</b> | <b>Текущий контроль (тесты)</b>   |
| 3.1      | Принципы микроскопических методов, используемых в диагностике урогенитальных инфекций                 | 1         | 1        | -        |                                   |
| 3.2      | Микроскоп и уход за ним. Настройка микроскопа   | 1         | 1        | -        |                                   |
| 3.3      | Пре-аналитический этап микроскопических исследований  | 1         | 1        | -        |                                   |
| 3.4      | Аналитический этап микроскопических исследований  | 1         | 1        | -        |                                   |
| 3.5      | Принципы культуральных методов, используемых в диагностике урогенитальных инфекций                    | 0,5       | 0,5      | -        |                                   |
| 3.6      | Пре-аналитический этап культуральных исследований   | 0,5       | 0,5      | -        |                                   |
| 3.7      | Аналитический этап культуральных исследований   | 1         | 1        | -        |                                   |
| <b>4</b> | <b>Молекулярно-биологические исследования в диагностике урогенитальных инфекций</b>                   | <b>4</b>  | <b>4</b> | <b>-</b> | <b>Текущий контроль (тесты)</b>   |
| 4.1      | Принципы иммунологических методов, используемых в диагностике урогенитальных инфекций                 | 0,5       | 0,5      | -        |                                   |
| 4.2      | Пре-аналитический этап иммунологических исследований  | 0,5       | 0,5      | -        |                                   |

|          |   |           |           |          |                                 |
|----------|---|-----------|-----------|----------|---------------------------------|
| 4.3      | Аналитический этап иммунологических исследований  | 1         | 1         | -        |                                 |
| 4.4      | Принципы молекулярно-биологических методов, используемых в диагностике урогенитальных инфекций                          | 0,5       | 0,5       | -        |                                 |
| 4.5      | Пре-аналитический этап молекулярно-биологических исследований   | 0,5       | 0,5       | -        |                                 |
| 4.6      | Аналитический этап молекулярно-биологических исследований   | 1         | 1         | -        |                                 |
| <b>5</b> | <b>Организация работы диагностической микробиологической лаборатории. Обеспечение качества лабораторной диагностики</b> | <b>4</b>  | <b>4</b>  | <b>-</b> | <b>Текущий контроль (тесты)</b> |
| 5.1      | Организация работы диагностической микробиологической лаборатории.  | 1         | 1         | -        |                                 |
| 5.2      | Обеспечение качества лабораторной диагностики   | 2,5       | 2,5       | -        |                                 |
| 5.3      | Нормативная и методическая литература по диагностике инфекций урогенитального тракта                                    | 0,5       | 0,5       | -        |                                 |
|          | <b>Итоговая аттестация</b>  | <b>4</b>  | <b>4</b>  | <b>-</b> | <b>Тестирование</b>             |
|          | <b>ИТОГО</b>  | <b>36</b> | <b>30</b> | <b>6</b> |                                 |