



Онлайн-семинар

Лабораторная диагностика новой коронавирусной инфекции (COVID-19) в эпидемиологии и клинике

16 МАРТА 2022 ГОДА (СРЕДА)

15:00	Вступительное слово Акимкин Василий Геннадьевич, академик РАН, доктор медицинских наук, профессор, директор ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора
15:10 15:30	Лабораторная диагностика новой коронавирусной инфекции COVID-19. Новые возможности и решения Тиванова Елена Валерьевна, руководитель направления лабораторной медицины и продвижения лабораторных услуг отдела молекулярной диагностики и эпидемиологии ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора
15:30 15:50	Контроль качества молекулярно-генетических исследований в лаборатории на примере COVID-19 Кондрашева Лариса Юрьевна, заведующий лабораторией полимеразной цепной реакции ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора
15:50 16:10	ПЦР-тест системы на COVID-19 – как они работают в случае Омикрона? Черкашина Анна Сергеевна, кандидат химических наук, руководитель научной группы генной инженерии и биотехнологии ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора
16:10 16:25	Разработка и практическое применение методики для определения геновариантов SARS-CoV-2 Есьман Анна Сергеевна, научный сотрудник научной группы разработки новых методов выявления генетических полиморфизмов ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора
16:25 16:45	Практический опыт организации ПЦР-лабораторий «под ключ» для диагностики COVID-19* Барков Александр Николаевич, ведущий специалист по продажам департамента клинической диагностики ООО «Компания Хеликон» *доклад подготовлен при поддержке ООО «Компания Хеликон», не входит в программу для НМО
16:45 16:55	Ответы на вопросы
Перерыв	
17:15 17:35	Ценность серологического тестирования на антитела к SARS-CoV-2. Что нам известно на сегодня* Кюрегян Карен Каренович, доктор биологических наук, профессор РАН, заведующий отделом социально-значимых вирусных инфекций ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России *доклад подготовлен при поддержке компании Abbott, не входит в программу для НМО
17:35 17:55	Мониторинг генетической изменчивости коронавируса SARS-CoV-2 с помощью высокопроизводительного секвенирования* Хафизов Камиль Фаридович, кандидат биологических наук, руководитель научной группы разработки новых методов диагностики на основе технологии секвенирования следующего поколения ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора *доклад подготовлен при поддержке компании ЗАО «БиоХимМак», не входит в программу для НМО
17:55 18:10	Возможности петлевой изотермической амплификации для быстрого выявления РНК SARS-CoV-2 Петров Вадим Викторович, руководитель научной группы разработки новых молекулярно-биологических технологий ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора
18:10 18:30	Лабораторная диагностика COVID-19 в практике эпидемиолога Орлова Оксана Анатольевна, доктор медицинских наук, начальник отдела эпидемиологии ФГБУ «НМХЦ им. Н.И. Пирогова» Минздрава России
18:30 18:50	Возможности лабораторной диагностики при COVID-19 Плоскирева Антонина Александровна, доктор медицинских наук, доцент, заместитель директора по клинической работе ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора
18:50 19:00	Ответы на вопросы