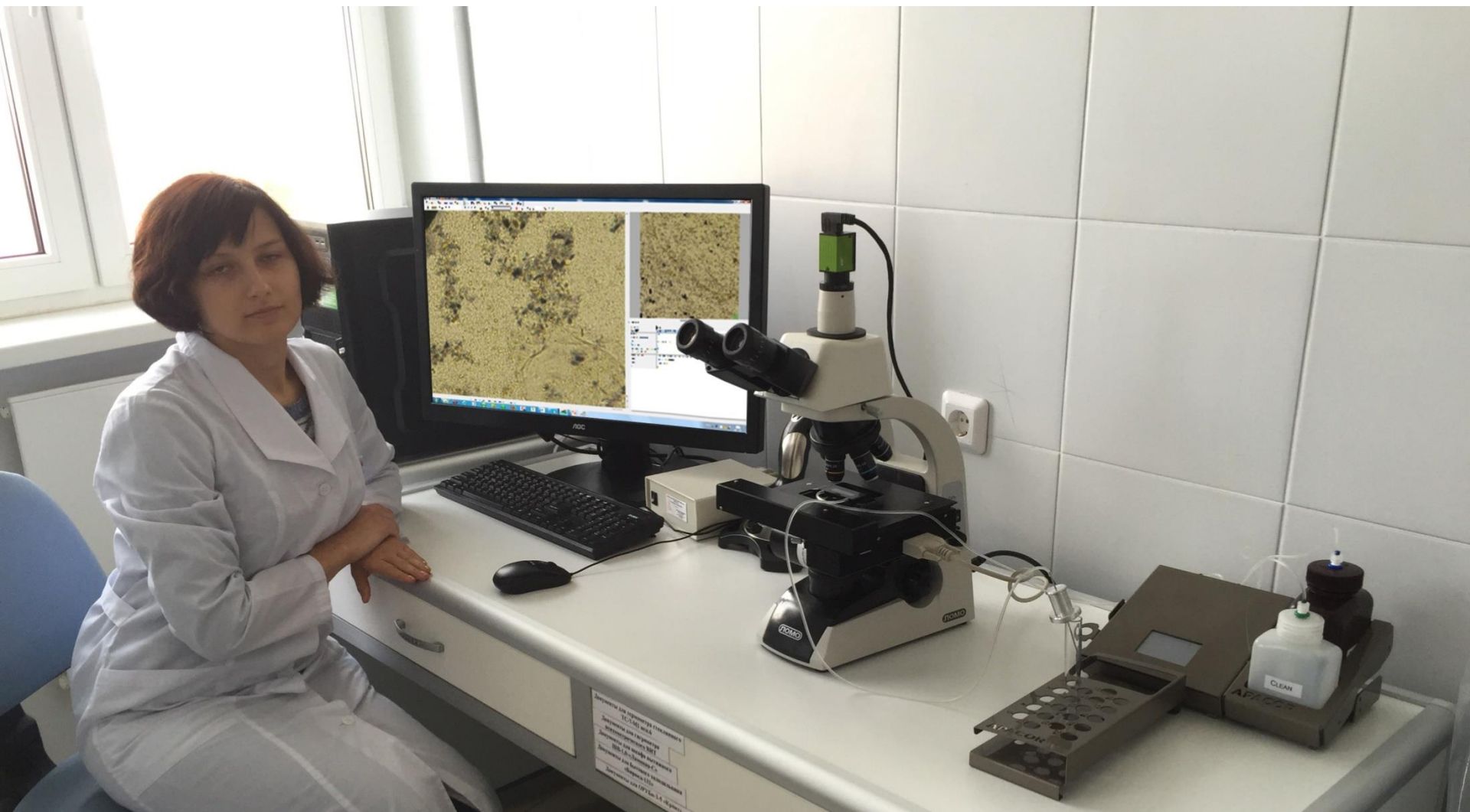


Комплекс МЕКОС-Ц2-МЕСО-PARAS-Fe-5 в Тюменском НИИ краевой инфекционной патологии Роспотребнадзора



Комплекс МЕКОС-Ц2-МЕСО-PARAS в лаборатории ООО «Три-3-Ситилаб», г. Краснодар



Мария Михайловна Асланова, биолог лаборатории бактериологических и паразитологических исследований ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии» Роспотребнадзора, г. Москва:
«МЕКОС-Ц2 создает современный уровень выполнения паразитологических анализов. Увеличивается чувствительность методики и производительность труда. Мы применяем МЕКОС-Ц2 для самых разных материалов. Возможны дистанционные консультации, контроль и обучение персонала, что очень важно для удаленных регионов. Я рекомендую применение МЕКОС-Ц2 во всех лабораториях системы Роспотребнадзора».



Камаля Юнисовна Кузнецова, кандидат медицинских наук, заведующая отделом медицинской гельминтологии НИИ медицинской паразитологии и тропической медицины им. Е.И. Марциновского:

«Мы применяем 2 комплекса МЕКОС-Ц2 для медицинских и научных исследований паразитологической экспертизы в проходящем свете и свете люминесценции. МЕКОС-Ц2 является мощным многофункциональным инструментом для выполнения как рутинных, так и углубленных исследований».

Анатолий Павлович Сердюк, эксперт Федеральной службы внешней оценки качества (ФСВОК):

«Мы применяем высококачественные трехмерные виртуальные слайды, произведенные на комплексе МЕКОС-Ц2, для контроля качества микроскопических паразитологических исследований в медицинских лабораториях по всей России»





Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации
Государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
**ПЕРВЫЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ** имени И.М. СЕЧЕНОВА
Научно-исследовательский институт медицинской паразитологии и тропической медицины
имени Е.И. Марциновского

119435, Москва, улица Малая Пироговская, д.20, тел. (499) 246-8049

Отзыв
на «Комплекс автоматизированной микроскопии МЕКОС-Ц2»
(ТУ 9443-002-27543786-2006)

Научно-исследовательский институт медицинской паразитологии и тропической медицины им. Е.И. Марциновского Первого МГМУ им. И.М. Сеченова эксплуатирует комплекс микроскопии МЕКОС-Ц2 с методикой паразитологического анализа на яйца гельминтов и простейших с начала 2013 г. Методика паразитологического анализа МЕКОС-Ц2 позволяет работать как с традиционными препаратами под покровным стеклом, так и с препаратами автоматизированного приготовления с применением фильтрующих пробирок и станции автоматической загрузки. На комплексном аппарате МЕКОС-Ц2 в настоящее время используются препараты фекалий с целью клинико-диагностической работы и нами апробируется проведение санитарно-паразитологических исследований почвы, смывов с положительным результатом.

По сравнению с ручной микроскопией применение МЕКОС-Ц2 обеспечивает:

- повышение производительности труда, возможность разделения анализа на этапы обслуживания комплекса младшим персоналом и быстрого визуального контроля компактной модели препарата на экране компьютера высококвалифицированным персоналом;
- увеличение чувствительности методики за счет более полного анализа материала, «второго мнения» автоматической части методики;
- внедрение контроля качества всех этапов анализа;
- предоставление современных информационных услуг с базой данных, возможностями удаленного доступа и консультаций.

Комплекс МЕКОС-Ц2 прост и надежен в эксплуатации.

Применение автоматизированных систем микроскопирования «МЕКОС-Ц2» радикально модернизирует лабораторные технологии в паразитологии и позволяет создать современный уровень лабораторной диагностики и условий труда врача-исследователя по точности, производительности и безопасности.

Приказом Росздравнадзора от 02.02.2011г. №368-ПР/11 на «Комплекс автоматизированной микроскопии МЕКОС-Ц2 ТУ 9443-002-27543786-2006» выдано Регистрационное удостоверение № ФСР 2011/10003. Комплекс сертифицирован в системе СЕ устройства медицинской диагностики in vitro No NIS 1307-01. Метод автоматизированной микроскопии с программным модулем «Паразитология», основанной на работе комплекса МЕКОС-Ц2, внедрен в практику лабораторной диагностики паразитарных болезней методическими указаниями МУК 4.2.3145-13 «Лабораторная диагностика гельминтозов и протозоозов».

Директор института,
академик РАМН, профессор

В.П.Сергиев