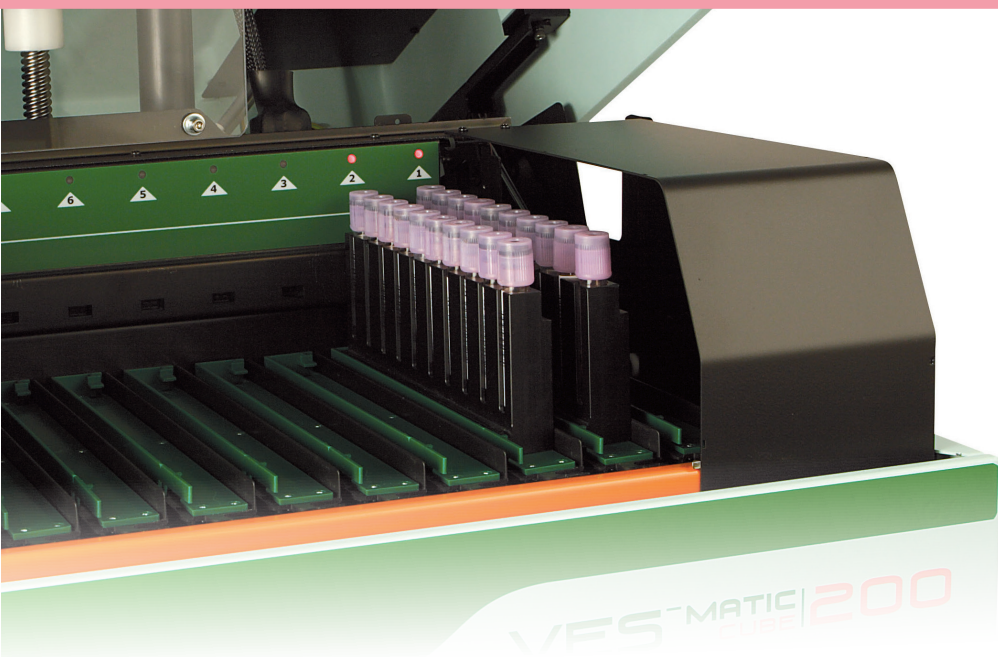


walk-away system

# VES<sup>™</sup>MATIC CUBE | 200

Полностью  
автоматизированная система  
для определения СОЭ  
в первичных пробирках  
с антикоагулянтом  
и загрузкой из штативов  
от гематологического  
анализатора



**DIESSE**  
DIAGNOSTICS EVOLUTION

Innovative clinical diagnostic systems

# МАКСИМАЛЬНАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

до 190 образцов в час

**Непрерывная загрузка** проб  
без остановки текущего цикла  
измерения

**Каждый последующий** результат  
вы получаете всего через 19 секунд



## Большой СЕНСОРНЫЙ ЭКРАН



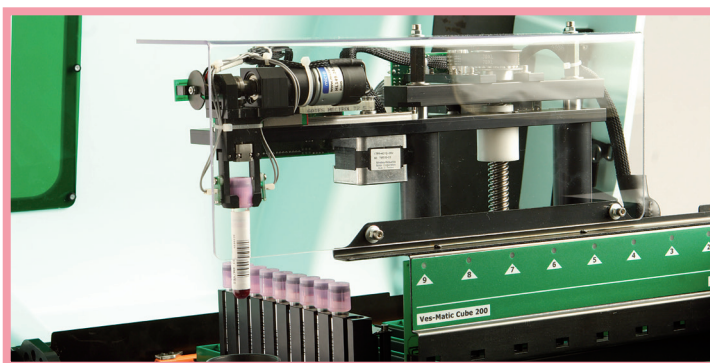
**Прослеживаемость пробы** — на экране отображаются все стадии измерения пробы от загрузки в модуль измерения, до выгрузки из прибора

**User-Friendly интерфейс** — все функции расписаны на русском языке, максимально подробно и интуитивно-понятно

## ШТАТИВЫ

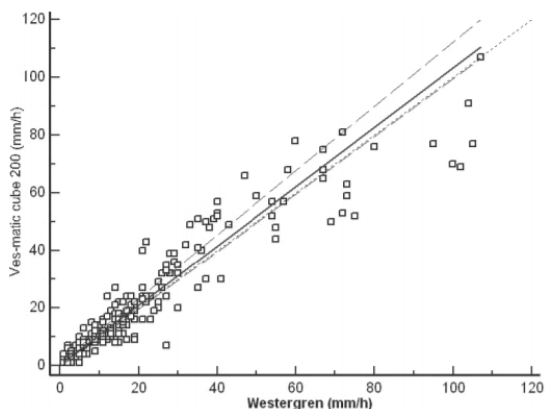
от гематологического анализатора

**Для того чтобы** начать измерение СОЭ необходимо лишь переместить штатив с пробам из гематологического анализатора в блок загрузки проб. Далее прибор все сделает «в лучшем виде»



# ЗОЛОТОЙ СТАНДАРТ

## СОЭ



**Результаты получены** классическим методом Вестергрена с учетом прохождения всех фаз осаднения эритроцитов, а также влияния белков острой фазы и альбуминов

**Метод Вестергрена** рекомендован ICSH к использованию в качестве референтного с 1977 г.

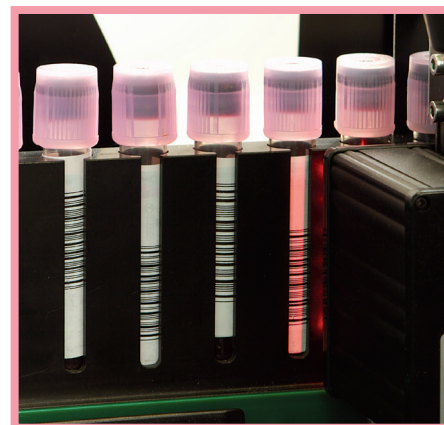
## ПОЛНОЕ ОТСУТСТВИЕ РИСКОВ

для оператора

**Контакт с образцами крови** отсутствует полностью

**Скорость оседания эритроцитов** считывается непосредственно в первичной закрытой пробирке с антикоагулянтом

**Жидкие отходы** не образуются ни до, ни во время, ни после анализа проб



## КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА

**Использование суспензии** стабилизированных человеческих эритроцитов от ведущих мировых производителей в качестве контрольного материала позволяет всегда быть уверенным в достоверности и точности получаемого результата

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Дисплей	Цветной сенсорный ЖК (TFT), 800x600 пикселей
Метод измерения	Оптический, соответствующий методу Вестергрена
Тип пробы	Венозная кровь в закрытой первичной вакуумной пробирке с антикоагулянтом
Количество одновременно загружаемых образцов	До 240 (зависит от конфигурации штатива гематологического анализатора)
Позиций для проб	Зависит от выбранной конфигурации штатива
Производительность	До 190 тестов в час
Корректировка результатов	Система автоматической температурной коррекции
Выдача результатов	По методу Вестергрена По методу Панченкова
Блок анализа проб	89 позиций для пробирок, шаг продвижения 19 сек
Перемешивание проб	Встроенная система перемешивания проб
Идентификация проб	Встроенный считыватель штрих-кодов
Память	10 000 измерений
Встроенный принтер	36 символов в строке, скорость: 20 мм/сек, термальная бумага шириной 57 мм
Интерфейсы	2 x RS232C, 2 USB хост, 1 USB клиент, 1 разъем карты памяти
Питание	110-230 В (50/60 Гц), 265ВА
Рабочая температура	15–35 °С
Влажность	20–80 % без конденсации
Подключение к ЛИС	Однонаправленный / двунаправленный режимы работы с ЛИС

## Расходные материалы

Транспондер на 10 тысяч тестов	Ref. 10290
Транспондер на 5 тысяч тестов	Ref. 10291
Транспондер на 1 тысячу тестов	Ref. 10292

Мы оставляем за собой право изменять спецификации без предварительного уведомления