

Флуоресцентный иммуноанализатор **FIA METER PLUS** модель FS-205

Много- канальный

20 каналов,
одновременное
считывание 20 тестов

Надежный и точный

хорошая корреляция
с методом ИХЛА

Температурный контроль

обеспечение наилучших
условий реакций

Быстрое тестирование

высокая скорость
тестирования,
200 тестов в час

FS-205

- Размеры 374x396x480.5 мм
- Вес 19,5 кг

ВХОД ДЛЯ ЧИП-ID

- Автоматическое считывание номера партии и информации о калибровке в чипе ID

СЧИТЫВАНИЕ ОБРАЗЦОВ

- 20 каналов
- Произвольный выбор картриджей с образцами
- Автоматическая инкубация

ВСТРОЕННЫЙ ТЕРМОПРИНТЕР

- Автопечать в реальном времени
Поддержка внешних принтеров

ПРОБООТБОРНИК ДЛЯ МАЛЫХ ОБЪЕМОВ

- Специально разработанный пробоотборник для небольшого объема образца

БОЛЬШОЙ ЭКРАН

- 10" LCD сенсорный экран
- Интуитивно понятный пользовательский интерфейс

ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ

- Прямое подключение к LIS / HIS

ЛОТОК ДЛЯ КАРТРИДЖЕЙ

- Использованные картриджи будут автоматически выброшены в лоток после завершения теста

ТЕСТ-КАРТРИДЖ

- Хранение при комнатной температуре
- Подходит для цельной крови, сыворотки, плазмы и мочи
- Результаты через 3-15 мин

**ВСТРОЕННЫЙ
КОНТРОЛЬ
ТЕМПЕРАТУРЫ**



ПРИМЕНЕНИЕ



Лаборатория



Реанимация



Интенсивная терапия



Клиники, поликлиники



Центр диагностики



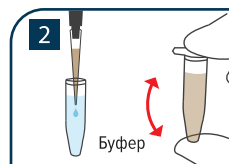
Скорая помощь

ПРОЦЕСС ТЕСТИРОВАНИЯ



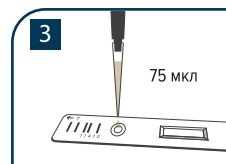
1
Сыворотка,
плазма или
цельная кровь

Забор образца



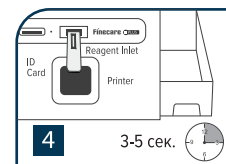
2
Буфер

Смешивание образца
с буферным раствором



3
75 мкл

Добавление образца
Инкубация (3-15 мин)



4
3-5 сек.

Считывание
результата

№	РЕГИСТРАЦИОННОЕ УДОСТОВЕРЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	ТИП И ОБЪЕМ ОБРАЗЦА	ВРЕМЯ	ДИАПАЗОН И НОРМА
1	№ РЗН 2022/16845	РСТ Прокальцитонин	Цельная кровь: 75 мкл Сыворотка/плазма: 50 мкл	15 мин	Диапазон: 0,1 - 100 нг/мл Норма: <0,5 нг/мл
2	№ РЗН 2022/16827	HbA1c Гликолизированный Гемоглобин	Цельная кровь: 10 мкл	5 мин	Диапазон: 4,0 - 14,5% Норма: 4,0 - 6,5%
3	№ РЗН 2022/16838	NT-proBNP N-терминальный фрагмент BNP	Цельная кровь/сыворотка/ плазма: 75 мкл	15 мин	Диапазон: 18,0–35 000,0 пг/мл Норма: < 75 лет: 0 - 300 пг/мл, ≥ 75 лет: 0 - 450 пг/мл
4	№ РЗН 2022/17523	Д-Димер	Цельная кровь: 15 мкл Плазма: 10 мкл	5 мин	Диапазон: 0,1 - 10,0 мг/л Норма: < 0,5 мг/л
5	№ РЗН 2022/17581	cTnI Сердечный тропонин I	Цельная кровь/сыворотка/ плазма: 75 мкл	15 мин	Диапазон: 0,1 - 50 нг/мл Норма: < 0,30 нг/мл
6	№ РЗН 2022/17525	TSH Тиреотропный гормон	Цельная кровь/сыворотка/ плазма: 75 мкл	15 мин	Диапазон: 0,1 - 100 мМЕ/л Норма: 0,3 - 4,2 мМЕ/л

РЕГИСТРАЦИЯ В 2023 ГОДУ

7	На регистрации	Lp-PLA2 Лipoprotein ассоциированная фосфолипаза A2	Цельная кровь/сыворотка/ плазма: 75 мкл	15 мин	Диапазон: 10 - 1000 нг/мл Норма: 0 - 225 нг/мл
8	На регистрации	Витамин Д	Сыворотка/плазма: 75 мкл	15 мин	Диапазон: 5 - 100 нг/мл Норма: 30 - 100 нг/мл
9	На регистрации	Ферритин	Цельная кровь/сыворотка/ плазма: 75 мкл	10 мин	Диапазон: 5 - 1000 нг/мл Норма: муж. 30 - 400 нг/мл, жен. 13 - 150 нг/мл
10	На регистрации	FT4 Свободный Тироксин	Цельная кровь/сыворотка/ плазма: 75 мкл	15 мин	Диапазон: 1-100 пмоль/л или 0,078-7,77 пг/дл Норма: 12-22 пмоль/л или 0,94-1,72 пг/дл
11	На регистрации	hs-CRP + CRP С-реактивный белок (Высокочувствительный СРБ + СРБ)	Цельная кровь: 8,5 мкл сыворотка/плазма: 5 мкл	3 мин	Диапазон: 0,5-200 мг/л Норма: hsCRP < 1 мг/л CRP < 10 мг/л

* Полный перечень доступных тестов предоставляется по запросу.