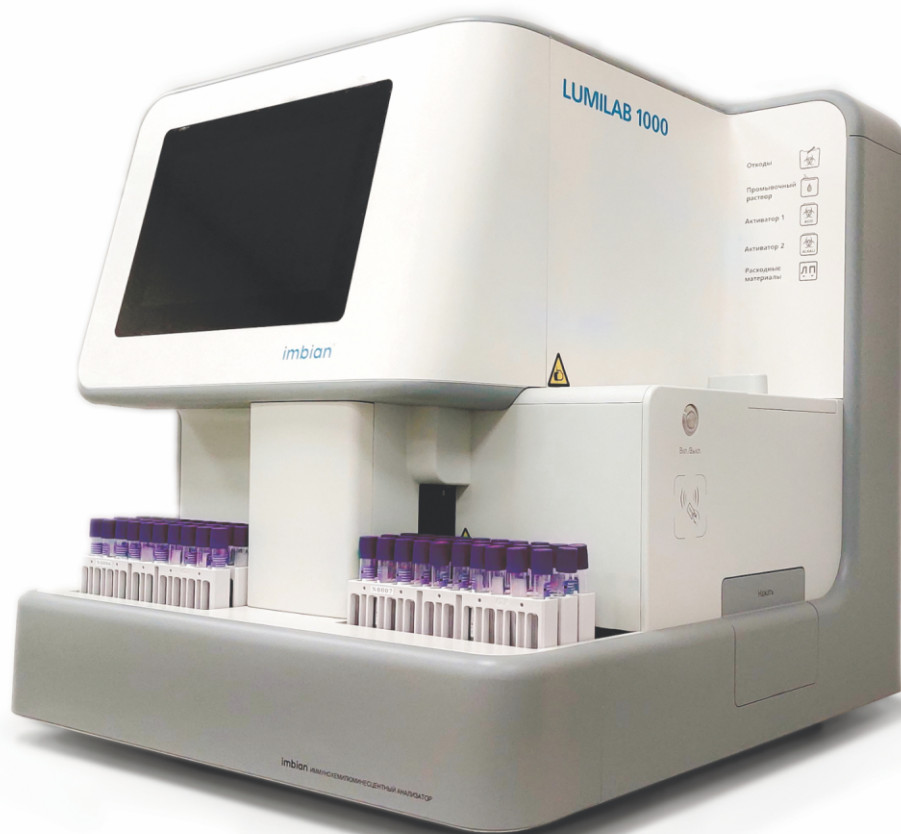


2026  
версия 3.0

В  
о  
л  
о  
в



# LUMILAB 1000

компактное и инновационное решение для лабораторных исследований

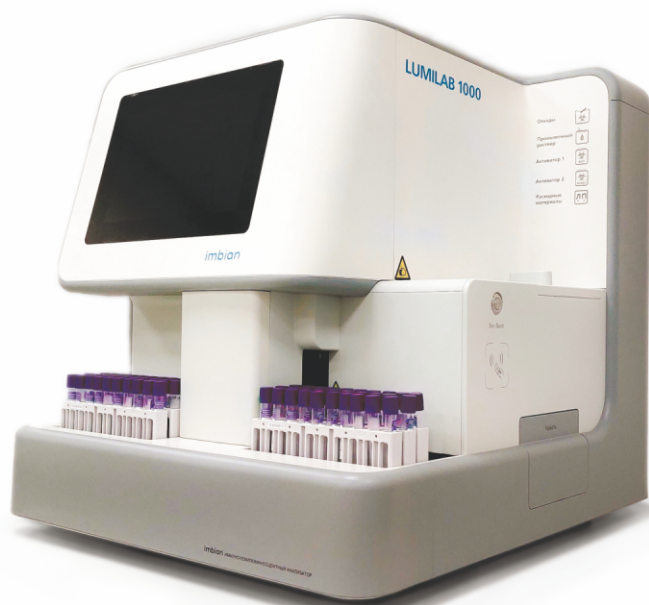
Иммунохемилюминесцентный анализатор

# LUMILAB 1000

**150** тестов  
в час

от **9 МИН** время получения  
первого результата

- **Принцип теста:**  
Прямая хемилюминесценция эфира акридиния
- **Позиций для образцов:**  
50. Поддержка непрерывной загрузки
- **Тип образца:**  
Цельная кровь/Сыворотка/Плазма/  
Моча/Капиллярная кровь
- **Система подходит для:**  
КДЛ/Неотложная помощь/  
Отделения интенсивной терапии/  
Амбулатория
- **Функции:**  
Определение уровня жидкости,  
обнаружение вспенивания,  
обнаружение засорения зонда,  
контроль температуры, мониторинг  
количества расходных материалов
- **Передача данных:** Подключение к ЛИС
- **Режим тестирования:** Рутинные исследования/STAT

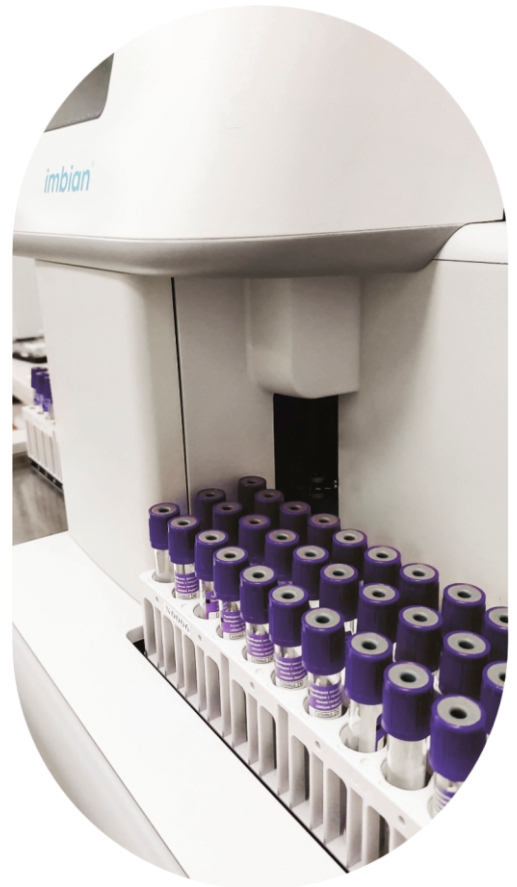


## Модуль реагентов

- 14 позиций для размещения реагентов на борту;
- Автоматическое распознавание реагентов с помощью сканирования штрихкода;
- Система охлаждения поддерживает температуру реагентов на борту при 2-8 °С. Срок годности реагентов на борту 1 месяц;
- Технология прокола полиэтиленовой пленки предотвращает испарение реагентов;
- Дозагрузка реагентов без остановки работы анализатора.

## Модуль отбора образцов 2

- Единовременная загрузка до 50 образцов;
- Наличие приоритетного исследования образца STAT;
- Автоматическое перемешивание образца и снятие крышки с пробирки;
- Добавление образца с помощью одноразовых наконечников для предотвращения перекрестного загрязнения;
- Функция определения уровня жидкости для обеспечения точности добавления образца;
- Система распознавания позволяет избежать неточного отбора вследствие вспенивания образца.

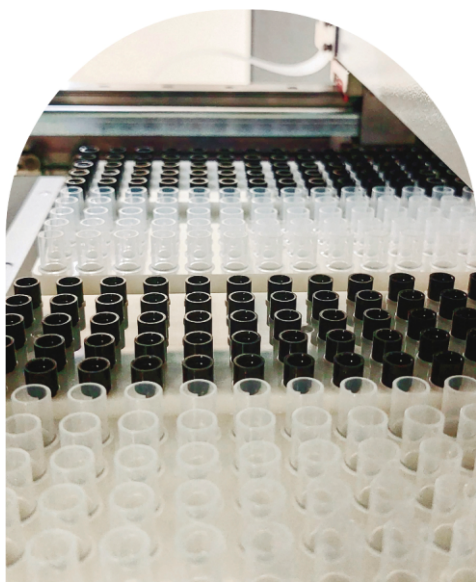
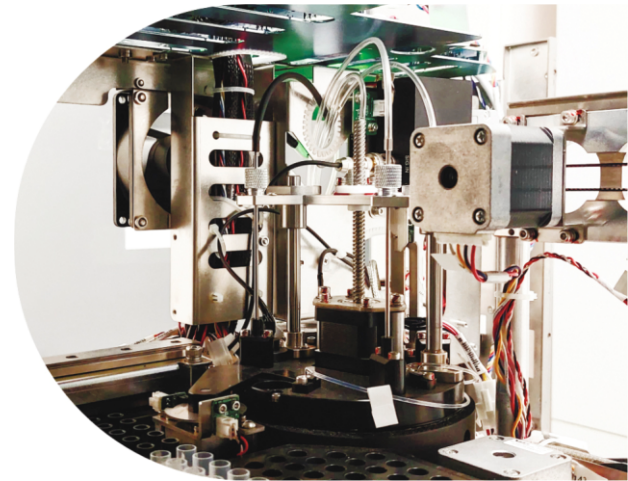


## Модуль НСТ 3

- При исследовании образца цельной крови, модуль НСТ рассчитывает объём сыворотки, для обеспечения точности анализа;
- Использование цельной крови сокращает подготовку образца и ускоряет получение результатов, что критически важно при экстренных состояниях пациента.

## Модуль тестирования 4

- Промывочная станция и измерительная ячейка объединены в одном блоке;
- Небольшой размер при высокой производительности;
- Уникальная конструкция промывочной станции, исключает влияние факторов цельной крови.



## Модуль расходных материалов 5

- Интегрированный модуль расходных материалов;
- Возможность добавления расходных материалов во время проведения тестирования;
- Мониторинг расходных материалов в режиме реального времени;
- Цветовая индикация на корпусе анализатора о количестве расходных материалов.

# Перечень реагентов

## Кардиомаркеры

БСЖК-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
КК-МВ-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
вч-Тропонин I-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
вч-Тропонин T-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
Миоглобин-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
D-димер-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
СРБ-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
NT-proBNP-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
BNP-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА

## Онкомаркеры

РЭА-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
ПСА общий-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
ПСА свободный-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
SCC-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
ProGRP-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
NSE-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
HE-4-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
CA 15-3-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
CA 19-9-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
CA 50-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
CA 72-4-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
CA 125-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
CA 242-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
CYFRA21-1-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА

## Заболевания ЖКТ

PGI-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
PGII-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
C 17-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА

## Воспалительные процессы

Прокальцитонин-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
SAA-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА

## Гуморальный иммунный статус

Интерлейкин-6-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА

## Беременность и ее мониторинг

Бета-ХГЧ-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
ЛГ-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
ФСГ-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
Ферритин-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
АФП-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
АМГ-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА

## ИППП

Treponema pallidum MG-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА

## Витамины

25-ОН витамин D-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА

## Гормоны

Тестостерон-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
Эстрадиол-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
Пролактин-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
Прогестерон-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
Кортизол-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
СТГ-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
ЕЗ-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
ГСПГ-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
ПТГ-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
Альдостерон-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
Т3 общий-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
Т3-свободный-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
Т4-свободный-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
Т4 общий-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
Тиреоглобулин-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
АнтиТГ-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
АнтиТПО-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
ТТГ-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА

## Сахарный диабет

HbA1c-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
Инсулин-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
С-пептид-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
IAA-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА

## Вирусные гепатиты

Анти-НВс-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
Анти-НВе-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
Анти-НВs-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
НВеAg-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
Анти-НСV-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
НВsAg-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА

## Аллергия

IgE-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА

## Прочие группы

Остеокальцин-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА  
Ренин-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА

