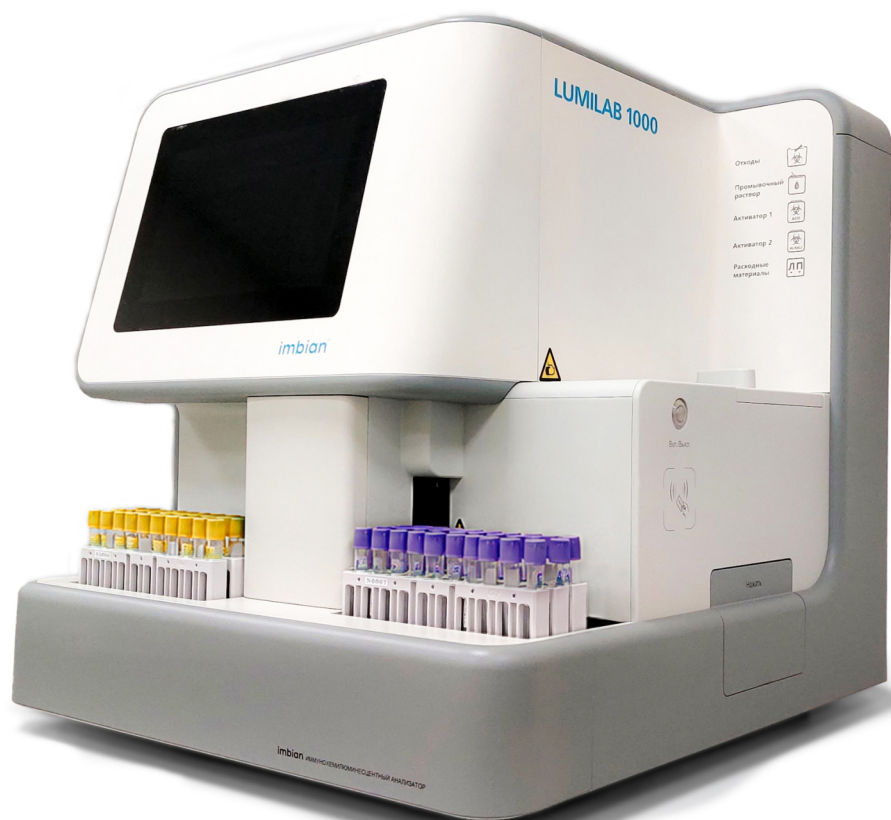


2026
версия 4.0

ВЕРСИЯ



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 °C. Срок годности реагентов на борту 1 месяц;
- Технология прокола полиэтиленовой пленки предотвращает испарение реагентов;
- Дозагрузка реагентов без остановки работы анализатора.

Модуль отбора образцов

2

- Единоновременная 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

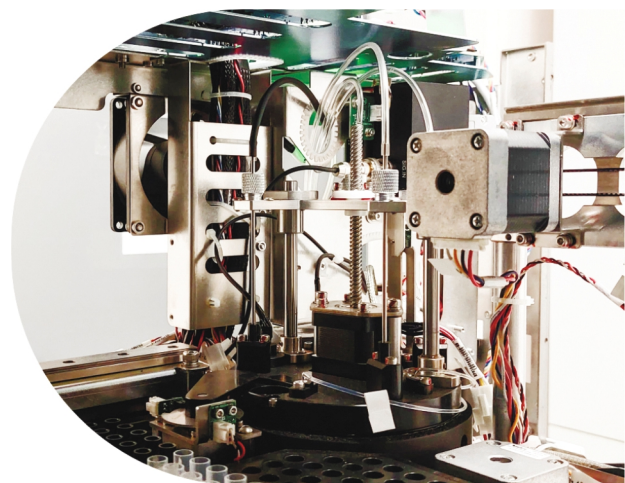
3

- 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

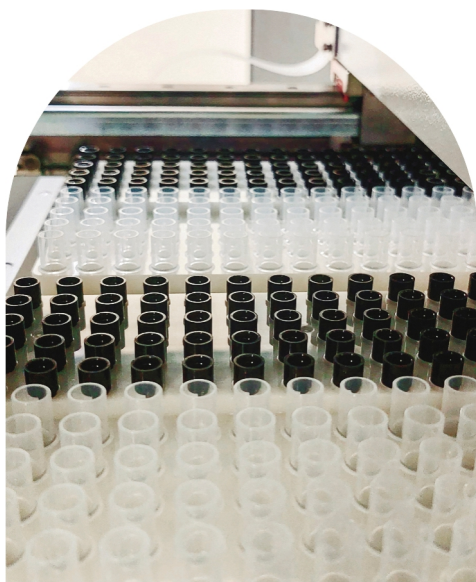
- Промывочная станция и измерительная ячейка объединены в одном блоке;
- Небольшой размер при высокой производительности;
- Уникальная конструкция промывочной станции, исключает влияние факторов цельной крови.



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

Аллергия

IgE-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-HBc-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА
Анти-HBe-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА
Анти-HBs-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА
HBeAg-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА
Анти-HCV-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА
HBsAg-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА

ВИЧ

антиВИЧ 12-ВИЧ-1 p24-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА

ИППП

Treponema pallidum MG-LUMILAB-ИМБИАН-ИХЛА

Прочие группы

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



ООО «ИМБИАН ЛАБ»
Россия, 630559, Новосибирская область, г.о. рабочий
посёлок Кольцово, р.п. Кольцово, ул. Садовая, д. 2/7, этаж 2,
помещ. 2; тел.: +7(383) 209-34-54; www.imbian.ru; info@imbian.ru