

ОМБ

СЕРВИС
В ПОЛНОМ ОБЪЕМЕ

+7 (495) 925-81-50

www.omb.ru

ИММУНОХИМИЧЕСКИЙ
АНАЛИЗ

Автоматический
иммунохемилюминесцентный анализатор

MAGLUMI® X8

Shenzhen New Industries Biomedical Engineering Co., Ltd., Китай

НОВИНКА



ДЛЯ БОЛЬШИХ ЛАБОРАТОРИЙ



МАКСИМАЛЬНАЯ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ
С УНИКАЛЬНЫМ
МЕНЮ ТЕСТОВ

MAGLUMI® X8

Напольный иммунохимический анализатор **MAGLUMI® X8** является флагманской моделью в линейке Snibe maglumi.

Благодаря 2 пробозаборным иглам и непрерывной дозагрузке реагентов производительность анализатора может достигать от 600 до 2400 тестов/час при четырехмодульном исполнении, а передовая технология четырехступенчатой промывки, современная технология разделения магнитных частиц и одноразовые наконечники в комплексе с использованием уникальной ABEI-метки выводят результаты исследований на новый уровень точности и надежности.



1 СВЕТОВОЙ ИНДИКАТОР СОСТОЯНИЯ РАБОТЫ ПРИБОРА

2 МОДУЛЬ ЗАГРУЗКИ ОБРАЗЦОВ

3 ЗОНА ЗАГРУЗКИ СТАРТЕРА

4 ЗОНА РАСХОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ

5 ЗОНА ЗАГРУЗКИ КЮВЕТ

6 ЗОНА ЗАГРУЗКИ РЕАГЕНТОВ

7 ЗОНА ЗАГРУЗКИ НАКОНЕЧНИКОВ

8 ИНДИКАТОРЫ СОСТОЯНИЯ РЕАГЕНТОВ И ОБРАЗЦОВ

600

тестов/час

42

ПОЗИЦИИ
для реагентов

300

ПОЗИЦИЙ
для образцов



600
тестов/час

1200
тестов/час

1800
тестов/час

2400
тестов/час

Высокая производительность

- 600 т/ч при одномодульном исполнении
- 2400 т/ч при комплектации из 4 модулей

Загрузчик проб

- 300 позиций для образцов
- Беспрерывная загрузка проб
- STAT-режим постановки проб
- Функция автоповтора и авторазведения проб

Загрузчик реагентов

- 42 позиции для реагентов
- Замена реагентов без остановки анализатора
- RFID-метка
- Круглосуточное охлаждение реагентов

Реакционный модуль

- Флэш-хемилюминесценция с ABEI-меткой
- Ударопрочная титановая игла, покрытая тефлоном
- Одноразовые наконечники
- Датчик сгустков
- Датчик уровня жидкости

Программное обеспечение

- Интуитивно понятный русскоязычный интерфейс
- Статус расходных материалов и реагентов
- Пошаговая инструкция по выполнению обслуживания



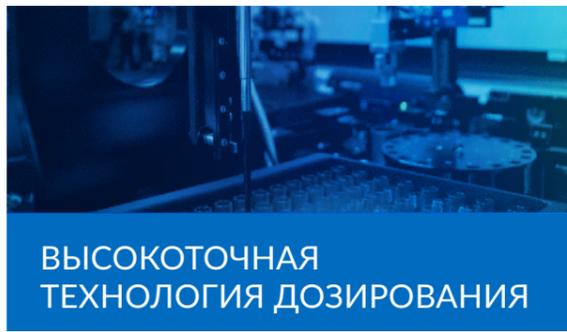
MAGLUMI® X8
на www.omb.ru



Регистрационный номер медицинского изделия:
РЗН 2021/15740 от 12.03.2024.
Анализатор автоматический иммунохемилюминесцентный
MAGLUMI с принадлежностями.

Вариант 3: Анализатор автоматический
иммунохемилюминесцентный MAGLUMI® X3
с принадлежностями

Вариант 4: Анализатор автоматический
иммунохемилюминесцентный MAGLUMI® X8
с принадлежностями



ВЫСОКОТОЧНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ДОЗИРОВАНИЯ

- 2 ударопрочные титановые иглы, покрытые тефлоном, исключают контаминацию и повышают производительность
- Отдельный блок для промывки игл с различными режимами и интеллектуальное определение уровня жидкости, функция обнаружения сгустков и защиты от столкновения – повышают качество выполнения анализа



УСОВЕРШЕНСТВОВАННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ИНКУБАЦИИ

- Дизайн одиночной реакционной кюветы обеспечивает быструю и однородную инкубацию благодаря пятистороннему нагреву при температуре 37.0 °C
- Одновременная инкубация до 252 кювет
- Вихревое бесконтактное перемешивание реакционной смеси



ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ПРОМЫВКИ

- Благодаря 4-х этапной промывке реакционной смеси с магнитной сепарацией повышается точность и специфичность результатов исследований
- Промывка реакционной и пробозаборной игл осуществляется в четырех отдельных промывочных блоках, что позволяет избежать перекрестного загрязнения образца



СВЕРХСТАБИЛЬНАЯ ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ КАМЕРА

- Фотоэлектронный умножитель с автоматическим двунаправленным контролем температуры в измерительной камере обеспечивает стабильную регистрацию сигнала, минимизируя влияние условий окружающей среды на точность результатов



ОБНОВЛЕННЫЙ ДИЗАЙН КЮВЕТ

- Реакционные кюветы загружаются в анализатор в штативах по 546 единичных кювет



НАКОНЕЧНИКИ ДЛЯ ПРОБОЗАБОРНОЙ ИГЛЫ

- Наконечники для пробозаборных игл обеспечивают высокую защиту от контаминации при работе на больших потоках, а также позволяют сократить время промывки и увеличить производительность анализатора



Онкомаркеры

АФП

РЭА

ПСА общий

ПСА свободный

CA 125

CA 15-3

CA 19-9

HE4

HER-2

CA 50

CA 72-4

CA 242

CYFRA 21-1

NSE

Gastrin-17

S-100

Пепсиноген I

Пепсиноген II

Helicobacter Pylori IgG

Helicobacter Pylori IgM

Helicobacter Pylori IgA

ProGRP

SCCA

PAP

PIVKA-II

TPA

Аутоиммунные исследования

Anti-CCP

Anti-CCP (2 поколение)

Anti-dsDNA IgG

ANA Screen

ENA Screen

Anti-Scl-70 IgG

Anti-Centromeres IgG

AMA-M2 IgG

Anti-Histones IgG

Anti-Jo-1 IgG

Anti-Rib-P IgG

Anti-Sm/RNP IgG

Anti-Sm IgG

Anti-SS-A/RO IgG

Anti-SS-B IgG

Anti-Cardiolipin IgG

Anti-Cardiolipin IgM

Anti-β2-Glycoprotein 1 IgG

Anti-β2-Glycoprotein 1 IgM

Anti-Cardiolipin IgA

Anti-β2-Glycoprotein 1 IgA

Anti-DGP IgA

Anti-DGP IgG

Anti-tissue Transglutaminase IgA

Anti-tissue Transglutaminase IgG

Anti-PR3 IgG

Anti-GBM IgG

Anti-Nucleosomes IgG

Anti-PM-Scl IgG

Anti-Ro-52 IgG

Репродуктивная система

Общий β-ХГЧ

Общий β-ХГЧ (2 поколение)

ФСГ

ЛГ

Пролактин

Эстрадиол

Прогестерон

Тестостерон

Свободный тестостерон

АМГ

ГСПГ

Андростендион

DHEA-S

PIGF

sFlt-1

Пренатальный скрининг

PAPP-A

Свободный эстриол

АФП (пренатальный)

Свободный β-ХГЧ

Инфекции

Общие инфекции	TORCH-инфекции	Вирус Эпштейна-Барр
Сифилис	Toxo IgG	EBV EA IgG
Anti-HCV	Toxo IgM	EBV EA IgA
HIV Ab/Ag Combi	Rubella IgG	EBV VCA IgG
HBsAg	CMV IgG	EBV VCA IgM
Anti-HBs	CMV IgM	EBV VCA IgA
HBeAg	HSV-1/2 IgG	EBV NA IgG
Anti-HBe	HSV-1/2 IgM	EBV NA IgA
Anti-HBc	HSV-1 IgG	
Anti-HBc IgM	HSV-1 IgM	
Mycoplasma pneumoniae IgG	HSV-2 IgG	
Mycoplasma pneumoniae IgM	HSV-2 IgM	
Chlamydia pneumoniae IgG	Rubella IgM	
Chlamydia pneumoniae IgM		

Щитовидная железа

ТТГ
ТТГ (2 поколение)
Т4 свободный
Т4 общий
Т3 свободный
Т3 общий
ТГ
Анти-ТГ
TRAb
Анти-ТПО
Анти-ТМ

Сердечно-сосудистая система

Гомоцистеин
СК-МВ
Тропонин I
Высокочувствительный Тропонин I
Миоглобин
NT-proBNP
BNP
Альдостерон
Ренин прямой
Д-димер
Lp-PLA2

Надпочечники

17-ОН прогестерон
GH
Кортизол
АКТГ
IGFBP-3

Маркеры воспаления

Прокальцитонин
IL-6
С-реактивный белок высокочувствительный
С-реактивный белок
TNF-α
SAA

Коагуляция

ТАТ
ТМ
РiС
tРАiС

Костный метаболизм

25-ОН витамин Д
Паратиреоидный гормон интактный
Кальцитонин
Остеокальцин
β-СТх
P1NP

Анемия

Ферритин
Витамин В12
Витамин В12 (3 поколение)
Фолиевая кислота

Лекарственный мониторинг

Такролимус
Циклоспорин А
Дигоксин

Диабет

С-пептид
Инсулин
Проинсулин
IAA
Anti-GAD (Anti-GAD65)
ICA
IGF-1
Anti-IA2 (IA-2, IA-2 Ab, ICA-512)

Иммуноглобулины

IgE
IgG
IgM
IgA

Другие анализы

Альбумин
β2-микροглобулин
Эритропоэтин

* Тесты, выделенные жирным шрифтом, зарегистрированы в качестве медицинского изделия Росздравнадзором (регистрационные номера медицинских изделий: РЗН 2021/14985, РЗН 2022/16703, РЗН 2023/19526, РЗН 2023/19510, РЗН 2023/19507, РЗН 2023/19515, РЗН 2023/19469, РЗН 2023/19650, РЗН 2023/19529, РЗН 2022/16944, РЗН 2023/19660, РЗН 2023/19716, РЗН 2023/19731, РЗН 2023/19651, РЗН 2023/19741, РЗН 2023/19734, РЗН 2023/19714, РЗН 2023/19514, РЗН 2023/19652, РЗН 2023/19900, РЗН 2024/23081, РЗН 2024/24246, РЗН 2024/22783, РЗН 2022/17654, РЗН 2022/17439, РЗН 2022/17327, РЗН 2023/20651, РЗН 2023/20663, РЗН 2023/19500, РЗН 2023/19509, РЗН 2023/20273, РЗН 2023/20275, РЗН 2024/22652, РЗН 2024/22537, РЗН 2024/22511, РЗН 2023/20552, РЗН 2024/22664, РЗН 2024/22636, РЗН 2024/22662, РЗН 2024/24114, РЗН 2024/24123, РЗН 2024/22390, РЗН 2024/22617, РЗН 2024/22621, РЗН 2024/22635, РЗН 2024/22649, РЗН 2024/22535, РЗН 2023/20661, РЗН 2023/20002, РЗН 2024/24115, РЗН 2024/22668, РЗН 2024/24094, РЗН 2024/24082, РЗН 2023/19998, РЗН 2024/24083, РЗН 2023/19664, РЗН 2023/20542, РЗН 2024/22639, РЗН 2024/22661, РЗН 2023/20573, РЗН 2023/19733, РЗН 2023/19520, РЗН 2023/20576, РЗН 2024/23998, РЗН 2023/20644, РЗН 2023/20539, РЗН 2023/20541, РЗН 2024/24224, РЗН 2023/20675, РЗН 2023/20550, РЗН 2022/17478, РЗН 2023/19753, РЗН 2023/20551, РЗН 2023/19997, РЗН 2024/22637, РЗН 2024/24097, РЗН 2023/20540, РЗН 2023/19995, РЗН 2023/19718, РЗН 2023/21286, РЗН 2023/20537, РЗН 2023/20553, РЗН 2024/24119, РЗН 2021/14872, РЗН 2024/22648, РЗН 2024/22561, РЗН 2024/22629, РЗН 2023/21325, РЗН 2023/19627, РЗН 2024/22630, РЗН 2024/22781, РЗН 2024/22640, РЗН 2024/22634, РЗН 2024/22699, РЗН 2024/22663, РЗН 2024/22620, РЗН 2024/22631, РЗН 2024/24100, РЗН 2024/23999, РЗН 2024/24000, РЗН 2024/24235, РЗН 2022/16834, РЗН 2021/14886, РЗН 2024/22542, РЗН 2024/22921, РЗН 2024/23033, РЗН 2024/22647, РЗН 2024/22632, РЗН 2024/22619, РЗН 2024/22539, РЗН 2024/22724, РЗН 2024/22701, РЗН 2024/22650, РЗН 2021/14883, РЗН 2024/22391, РЗН 2024/22353, РЗН 2024/22368, РЗН 2024/24090, РЗН 2024/24099, РЗН 2024/22644, РЗН 2024/22646, РЗН 2024/24084, РЗН 2024/22643, РЗН 2024/24125, РЗН 2024/24095, РЗН 2024/24237, РЗН 2024/24101, РЗН 2024/24085, РЗН 2024/24098, РЗН 2024/24093, РЗН 2024/24077, РЗН 2024/24081, РЗН 2024/24049, РЗН 2024/24128, РЗН 2024/22638, РЗН 2024/24289, РЗН 2024/24138, РЗН 2024/24089, РЗН 2024/24227, РЗН 2025/25165, РЗН 2025/25167, РЗН 2025/25163, РЗН 2025/25579, РЗН 2025/25227, РЗН 2025/25287, РЗН 2025/25212, Г004-00110-00/03844272, Г004-00110-00/02891339, Г004-00110-00/02988195, Г004-00110-00/03384770, Г004-00110-00/03386103, Г004-00110-00/03402879, Г004-00110-00/03385109, Г004-00110-00/03385078, Г004-00110-00/03824170, Г004-00110-00/03823659, Г004-00110-00/03824460, Г004-00110-00/03869897, Г004-00110-00/03833941), остальные – в процессе регистрации.

Информация о зарегистрированных тестах приведена с учетом полученных документов на 01.02.2026 г.

Актуальная информация о зарегистрированных тестах содержится на сайте Росздравнадзора: <https://roszdravnadzor.gov.ru/services/misearch>



СЕРВИС
В ПОЛНОМ ОБЪЕМЕ

+7 (495) 925-81-50

omb@omb.ru
zakaz@omb.ru

Больше
на www.omb.ru

