

Меню тестов

Функция щитовидной железы

- Свободный трийодтиронин (FT3)
- Свободный тироксин (FT4)
- Общий трийодтиронин (Total T3)
- Общий тироксин (Total T4)
- Тиреотропный гормон (TSH)
- Антитела к Тиреоглобулину (Anti-TG)
- Антитела к Тиреопероксидазе (Anti-TPC)
- Тиреоглобулин (TG)
- Реверсивный T3 (rT3)
- Анти-rTTT (TRAB)

Инфекционные заболевания

- ВНЧ (AT/AT) (HIV Combo)
- НВс антител (HbVAg)
- Антитела к НВсAg (anti-HbVAg)
- НВс антител (HbVAg)
- Антитела к НВс антигену (anti-HBe)
- Антитела к НВс антигену (anti-HBc)
- Антитела к ВСГ (anti-HCV)**
- Антитела к Терапола ралидум (anti-TP)
- Антитела класса IgM к вирусу гепатита А (HAV IgM)*

COVID-19

- Антитела класса IgG к SARS-CoV-2 (SARS-CoV-2 IgG)
- Антитела класса IgM к SARS-CoV-2 (SARS-CoV-2 IgM)
- Антитела класса IgG к S-RBD SARS-CoV-2 (SARS-CoV-2 S-RBD IgG)
- Нейтрализующие антитела к SARS-CoV-2 (SARS-CoV-2 Neutralizing Antibody)

ToRCH инфекции

- Toxoplasma gondii, IgG (Toxo IgG)
- Toxoplasma gondii, IgM (Toxo IgM)
- Rubella virus, IgG (Rubella IgG)
- Rubella virus, IgM (Rubella IgM)
- Cytomegalovirus, IgG (CMV IgG)
- Cytomegalovirus, IgM (CMV IgM)
- Herpes Simplex Virus 1/2, IgG (HSV-1/2 IgG)*
- Herpes Simplex Virus 1/2, IgM (HSV-1/2 IgM)*
- Herpes Simplex Virus-1, IgG (HSV-1 IgG)*
- Herpes Simplex Virus-2, IgG (HSV-2 IgG)*

Гипертипия

- Ренин (Renin)
- Альдостерон (Aldosterone)

Репродуктивная функция

- Общий бета-хорионический гонадотропин (Total β -HCG)
- Фолликулостимулирующий гормон (FSH)
- Лютенизирующий гормон (LH)
- Прогестерон (PRG)
- Эстрадиол (E2)
- Эстроин (E3)
- Тестостерон (TESTO)
- Прогестерон (PRG)
- Антимюллеров гормон (AMH)
- Свободный тестостерон (Free testosterone)*
- 17-OH прогестерон (17-OH PROG)*
- Побулин, связывающий половые гормоны (SHBG)*

Онкомаркеры

- Ракково-эмбриональный антиген (CEA)
- Альфа-фетопропротеин (AFP)
- Раковый антиген 125 (CA 125)
- Раковый антиген 15-3 (CA 15-3)
- Раковый антиген 19-9 (CA 19-9)
- Свободный ПСА (Free PSA)
- Общий ПСА (Total PSA)
- Нейрон-специфическая энлаза (NSE)
- Фрагменты цитокератина 19 (CYT6 21-1)
- Раковый антиген 72-4 (CA 72-4)
- Пепсиноген I (PG I)
- Пепсиноген II (PG II)
- Антиген плоскоклеточной карциномы (SCCA)
- Человеческий эмбриональный протеин 4 (HE4)
- Простатин-высвобождающий пептид (ProGRP)
- Раковый антиген 50 (CA50)
- Раковый антиген 242 (CA242)
- Белок, индуцированный отсутствием витамина К или его аналогом 9 (PVIKA-10)*
- Альфа-фетопропротеин L3 (AFP-L3%)*
- Helicobacter pylori IgG (Hr IgG)*
- Гастрин 17 (G-17)*

Гормоны роста

- Соматотропный гормон (GH)*
- Инсулиноподобный фактор роста 1 (IGF-1)*

Анемия

- Ферритин (Ferritin)
- Витамин B12 (B12)
- Фолат (Folate)
- Фолиевая кислота в эритроцитах (RBC Folate)

Фиброз печени

- Лавинен (LN)
- Гиалуроновая кислота (HA)
- N-терминальный пропептид коллагена III (P1NP)
- Коллаген IV типа (Collagen IV)

Метаболизм костной ткани

- Иммобилизационный паратиреоидный гормон (Intact PTH)
- Кальцитонин (Calcitonin)
- 25-OH витамин D (Vitamin D total)

Кардиомаркеры

- Креатинкиназа-MB (CK-MB)
- Миоглобин (MYO)
- Тропонин I (TnI)
- Молекулы натрийуретического пептида (BNP)
- N-терминальный промозговой натрийуретический пептид (NT-proBNP)*

Диабет

- Инсулин (Insulin)
- C-пептид (C-peptide)

Функциональное состояние надпочечников

- Дегидроэпандростерон-сульфат (DHEA-S)
- Кортизол (Cortisol)
- Адренокортикотропный гормон (ACTH)

Маркёры воспаления

- Прокальцитонин (PCT)
- Интерлейкин-6 (IL-6)
- Препселсин (bCD14-ST)

Пренатальный скрининг

- Ассоциированный с беременностью протеин А плазмы (PAPP-A)*
- Свободная бета-субъединица хорионического гонадотропина человека (Free β -HCG)*

*: В разработке
**: Non-CE

CL-900i

Система для хемилюминесцентного иммуноанализа

Технические характеристики

Общие сведения	до 180 тестов/час
Пропускная способность	платформа микронных суперпарамагнитных частиц с реагентами, мечеными щелочной фосфатазой (ЩФ), и субстратом в виде AMRPD
Принцип измерения	загрузка и выгрузка образцов без прерывания процесса
Блок для образцов	50
Устройство загрузки образцов	стальной зонд, определение уровня жидкости, обнаружение пустов, защита от столкновения в горизонтальной и вертикальной плоскостях.
Мест для образцов	10–200 мкл, с шагом 1 мкл
Зонд для взятия образцов	автоматическое разведение 1:2–1:40
Объем отбираемого образца	15 мест для реагентов, непрерывная загрузка, смешивание магнитных частиц в режиме реального времени
Разведение образца	2–8 °C
Блок для реагентов	на 50 тестов, на 100 тестов
Диск для реагентов	встроенный/внешний сканер штрих-кода
Система охлаждения	стальной зонд, определение уровня жидкости, обнаружение пустов, защита от столкновения в горизонтальной и вертикальной плоскостях.
Упаковка с реагентами	10–200 мкл, с шагом 1 мкл
Сканирование реагентов	флакон с прокалываемым дном на 300/500 тестов
Зонд для взятия реагентов	возможна беспрерывная загрузка во время проведения анализа
Подогрев субстрата	постоянное подогревание
Объем всасывания	200 мкл
Блок магнитного разделения	



www.mindray.com

Номер по каталогу: RU-CL-900i-210285X6P-20221017
©2022 Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd. Все права защищены.

mindray
healthcare within reach

mindray

CL-900i

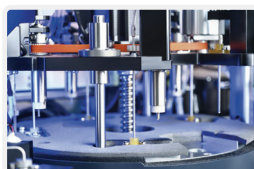
Система для хемилюминесцентного иммуноанализа



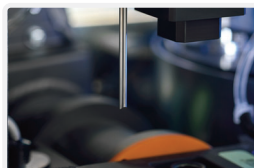


Один из самых маленьких в мире полностью автоматизированных иммунохемилюминесцентных (ИХЛ) анализаторов

CL-900i Подходящий размер для вашей лаборатории



Точное магнитное разделение при стабильной надежности в работе



Разделение твердых и жидких отходов
Экологически приемлемый



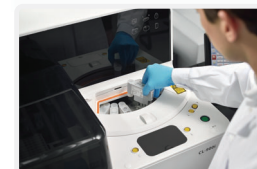
Технология промывки с обратным материалом
Повышает эффективность и минимизирует примеси, переходящие в новый цикл



Запуск одним ключом
Крайне прост в использовании



Интуитивно понятный интерфейс программы
Все функции легко доступны



Непрерывная загрузка реагентов и расходных материалов



Не требует технического обслуживания пользователем Облегчает нагрузку



Программируемый контроль расходов материалов