

АВТОМАТИЧЕСКИЙ
ИММУНОХЕМИЛЮМИНЕСЦЕНТНЫЙ
АНАЛИЗАТОР

MINDRAY CL-2000i



Технические характеристики:

- ❖ Производительность:
до **240 тестов в час**
- ❖ **36 мест для реагентов и 300 мест для образцов** в одной партии
- ❖ **1134 одноразовые реакционные кюветы** в загрузке
- ❖ Реакционный диск на **150 позиций**
- ❖ Охлаждающий отсек 2~8 °C для реагента и образца
- ❖ Автоматическое разведение образца (предварительное и последующее)
- ❖ Автоматическая промывка иглы
- ❖ Загрузка, выгрузка штативов с образцами и кювет без прерывания процесса
- ❖ Возможность соединения с автоматическим биохимическим анализатором **BS-800** в единую модульную систему **SAL 6000**

Объем реагтива и образца:

- ❖ Автоматическое разведение – 1:2~1:40
- ❖ Отбор отбираемого реагента – 20~135µL, с шагом 1µL
- ❖ Объем отбираемого образца – 10~200µL, с шагом 1µL

Система проведения реакции и измерения:

- ❖ Режим детекции – счет фотонов
- ❖ Детектор сигналов – фотоэлектронный умножитель (ФЭУ)

Методы измерения:

- ❖ Реагенты, содержащие микрон парамагнитные частицы с меткой щелочной фосфатазы (ALP) и AMPPD субстрат

