

НАБІР ІФА
ДЛЯ КІЛЬКІСНОГО ВИЗНАЧЕННЯ
ІМУНОГЛОБУЛІНУ А (IgA), СПЕЦИФІЧНОГО
ДО АЛЕРГЕНІВ

1807-9, Human Allergen Specific IgA

Каталог. №: 1807-9

Методика від 10-17-2013

Кількість : 96

Виробник : DAI, (США)



Основою при проведенні аналізу є оригінал інструкції англійською мовою, вкладеної в набір. Номер і дата версії оригіналу та перекладу інструкції повинні співпадати.

Аналіз	Human Allergen Specific IgA ELISA
Метод	Імуноферментний аналіз
Принцип	Пероксидаза – Кон'югат ІФА
Діапазон виявлення	Клас I – Клас IV
Зразок	10 мкл сироватки
Загальний час	~ 150 хвилин
Термін придатності	12-14 місяців
Специфічність	Інформація відсутня
Чутливість	Інформація відсутня

* Лабораторні результати ніколи не можуть бути єдиною базою для медичного висновку. Історії хвороби пацієнта і подальші тести повинні бути прийняті до уваги

ПРИЗНАЧЕННЯ

Для кількісної оцінки людського імуноглобуліну А (IgA), специфічного для поширених алергенів.

ПРИНЦИП ТЕСТУ

ІФА твердої фази типу "сандвіч" з використанням мікролунок, вкритих алергенами.

ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ

Термін дії набору і кожного компонента зазначені на етикетках. Зберігати всі компоненти при 2-8 °С.

МАТЕРІАЛИ, ЩО ПОСТАЧАЮТЬСЯ

- 2 Набори попередньо вкритих смужок, 12x8 з пластиковою рамкою
- 2 Кон'югата HRP козячих анти-людських IgA – 12 мл
- 2 Субстрати кольорового проявника ТМВ/перекис -12 мл
- 2 Реагенти затримки реакції Сірчана кислота (0.5 N) -12 мл
- 15 X Концентрат розчину для промивання - 60 мл

ОБМЕЖЕННЯ ПРОЦЕДУРИ

Жоден аналіз не повинен використовуватися в якості єдиної основи для діагностичного висновку. Тільки для використання в дослідницьких цілях.

Розведення стандарту та зразка пацієнта

Розвести кожен зразок сироватки або плазми для тестування 1:10 з розчинником зразка. Використовувати Розчинник для зразків в якості Бланка або нульового контролю.

ПРОЦЕДУРА ТЕСТУВАННЯ

*Привести кожен реагент до кімнатної температури перед використанням.

- Додати 100 мкл розведеного зразка в кожен мікролунку.
- Інкубувати при кімнатній температурі протягом 60 хвилин.
- Видалити розчин і промити кожен мікролунку чотири рази промивальним буфером (розвести буфер з 1:15 водою).
- Додати 100 мкл Кон'югата HRP козячих анти-людських IgA в кожен лунку.
- Інкубувати при кімнатній температурі протягом 60 хвилин.
- Видалити розчин і промити як описано в кроці 3.
- Додати 100 мкл ТМВ/перекис субстрату і інкубувати при кімнатній температурі протягом 30 хвилин.
- Зупинити реакцію додаванням 100 мкл 0.5 N сірчаної кислоти.
- Обнулити рідер при 450 нм використовуючи лунку розріджувача зразка нульового контролю.
- Визначити оптичну щільність (ОЩ) решти лунок.

ІНТЕРПРЕТАЦІЯ РЕЗУЛЬТАТІВ

O.D. @450nm:	Class:
0.000-0.250	Class 0
0.250-0.350	Class I (Equivocal)
0.350-0.450	Class II (True Positive)
0.450-0.550	Class III
>0.550	Class IV



ОФІЦІЙНИЙ ДИСТРИБ'ЮТОР

ТОВ «ДІАМЕБ»
вул. Чорновола, 97
м. Івано-Франківськ, 76005
тел.: +38 (0342) 775 122
факс: +38 (0342) 775 123
e-mail: info@diameb.ua
www.diameb.com