

Тест-системы для определения аллерген-специфических IgG/IgG4 антител EAST (Ломкие стрипы 8 лунок)

ФСЗ 2007/00940

формат стрипы, аллергены бытовые / грибковые /
лекарственные / пищевые / профессиональные /
пыльцевые, ИФА специфические IgG/IgG4,
исследуемый материал плазма / сыворотка / цельная
кровь, количество тестов 8 тестов / стрип

Dr. Fooke-Achterrath Laboratorien GmbH, Германия



Характеристики

Формат	стрипы
Аллергены	бытовые / грибковые / лекарственные / пищевые / профессиональные / пыльцевые
ИФА	специфические IgG/IgG4
Исследуемый материал	плазма / сыворотка / цельная кровь
Достоверность	92-99.8 %
Количество тестов	8 тестов / стрип
Время определения	-150 мин

Дополнительные характеристики

Набор реагентов предназначен для иммуноферментного количественного определения содержаний концентрации аллергенспецифических иммуноглобулинов подкласса G4 в сыворотке (плазме) крови и разработан таким образом, чтобы контролировать титры специфических IgG4 во время лечения повышенной чувствительности. Иммуноглобулины (Ig) подкласса IgG4 играют важную роль в гуморальном иммунном ответе во время иммунотерапии, например, в случае ядов насекомых (пчелы и осы). Повышение концентрации специфических IgG4 указывает на положительную реакцию на иммунотерапию. Отмечено, что специфические IgG4 конкурируют со специфическими IgE за связывание с соответствующим антигеном (аллергеном). Поэтому считается, что специфические IgG4 уменьшают способность тучных клеток и базофильных гранулоцитов к дегрануляции.