



# Phadia® 250

## Eficaz en el diagnóstico de alergia y enfermedades autoinmunes

Análisis con resultados clínicamente relevantes

### Flexibilidad

- Proceso automatizado de EliA™
  - Panel alérgico para detección de sensibilización a más de 650 alérgenos, incluye más de 100 componentes alérgenos
  - Panel de autoinmunidad para la evaluación de más de 20 padecimientos
- Todas las pruebas pueden realizarse con
- una sola muestra del paciente
- Pruebas de funcionalidad configurables por
- el usuario

### Capacidad

- Capacidad: 60 resultados/hora
- Acceso aleatorio continuo
- Todos los reactivos disponibles en la plataforma
- Curvas de calibración con duración de 28 días
- Diluciones en plataforma
- Conectado al sistema de Laboratorio Automatizado basado en Inpeco (LAS)
- Configuración en grupos para incremento de capacidad

### Confiabilidad

- Excelente reproducibilidad a través del tiempo, entre laboratorios, países, sistemas y usuarios\*
- Resolución de dudas y soporte remoto vía Phadia LabCommunity
- Confirmación de exactitud y confiabilidad con Quality Club

Ideal para laboratorios de tamaño mediano con necesidades de 400 a 2000 pruebas por semana

\*Basados en datos de Quality Club

# Phadia® 250

¡Funcionamiento probado en más de mil laboratorios al rededor del mundo!

- 1 Solución de paro y desarrollo, 2 botellas de cada uno.
- 2 Bandeja de carga para 38 carriles de prueba para EliA o immunoCAP, además de lugares disponibles en la caja de almacenamiento .
- 3 Caja de almacenamiento refrigerada para 180 muestras controladas con código de barras para EliA o ImmunoCAP.
- 4 Dilutor de muestras (6 botellas) y platos dilutores (2x96 pozos) para dilución de muestras cargadas. Lector de código de barras, para identificación de reactivos.
- 5 Compartimiento refrigerado para conjugado (6 botellas).
- 6 Bandeja para tiras (8 lugares) calibradoras y/o tiras de curva control.
- 7 Pantalla LCD, instrumento lógico e intuitivo de manejo vía pantalla táctil.
- 8 Almacenamiento integrado de soluciones de lavado y enjuague, así como contenedores de desechos líquidos y sólidos.
- 9 Conexiones de tubería fija de drenaje, lo que permite llenado automático de soluciones de lavado y eliminación de desechos.
- 10 Gradillas para muestras (5 gradillas), cada una para 10 muestras de pacientes y control de calidad.

No mostrado en imagen:

Computadora de escritorio para Phadia Prime software, enlazado a plataforma Laboratory Information System y LAS.



## Ensayos ImmunoCAP disponibles para enfermedades alérgicas

- ImmunoCAP IgE específica
- ImmunoCAP IgE Total
- ImmunoCAP IgG específica
- ImmunoCAP IgG4 específica
- ImmunoCAP ECP
- ImmunoCAP Triptasa

## Ensayos EliA disponibles para las siguientes enfermedades Autoinmunes

- Artritis Reumatoide
- Enfermedad Celíaca
- Enfermedad Inflamatoria Intestinal
- Vasculitis/Síndrome de Goodpasture
- Enfermedad de Tejido Conectivo
- Enfermedades Tiroideas
- Tiroiditis Autoinmune
- Cirrosis Biliar Primaria

## Automatización para elevar productividad



- Tiempo estimado de carga de muestras de 10-15 minutos, la variación depende de las necesidades del usuario.
- Primer resultado disponible en solo 100 minutos, después un resultado cada 60 segundos.

Más información en [thermoscientific.com/phadia](http://thermoscientific.com/phadia)

**ThermoFisher**  
SCIENTIFIC