

STRONGYLOIDES

La solución monotest a un diagnóstico olvidado

STRONGYLOIDES VIRCLIA® IgG MONOTEST

Primer y único inmunoensayo monotest CLIA para detectar anticuerpos IgG específicos frente a antígenos de *Strongyloides stercoralis* en muestras de suero o plasma humano.

- Prueba CLIA monotest de acceso aleatorio y carga continua para el diagnóstico de *Strongyloides stercoralis*.
- Antígenos específicos para evitar reacciones cruzadas con otras infecciones parasitarias.
- Práctico formato monotest, ideal para casos urgentes que requieren un diagnóstico rápido antes de iniciar un tratamiento inmunosupresor o con corticosteroides en pacientes de alto riesgo.
- Excelente rendimiento diagnóstico.
- Múltiples aplicaciones: diagnóstico serológico, evaluación de infecciones crónicas asintomáticas antes de iniciar terapia inmunosupresora, cribado de receptores y donantes de trasplante de órganos sólidos, y cribado de donantes de trasplante de microbiota fecal.
- Proporciona resultados en el mismo día, sin procesamiento por lotes, sin acumulación de muestras y sin la necesidad de procesamiento en un laboratorio externo, a diferencia de las soluciones ELISA existentes actualmente.
- Totalmente compatible con la amplia cartera de VirClia con más de 95 ensayos.



VirClia® MONOTEST - 24 tests

VirClia® Lotus

Fundamentos

Strongyloides stercoralis puede provocar infecciones crónicas mediante autoinfección, lo que le permite persistir durante décadas. Aunque suele ser asintomático o causar síntomas leves, en individuos inmunocomprometidos, como receptores de trasplante de órganos sólidos o pacientes en tratamiento con corticosteroides sistémicos, puede provocar **hiperinfección** y **estrongiloidiasis diseminada**, una infección potencialmente mortal.

Este **nematodo intestinal** infecta aproximadamente a 300-600 millones de personas en todo el mundo, predominantemente en regiones tropicales y subtropicales. La prevalencia es mayor en el **sudeste asiático, África y Sudamérica**, sobre todo en zonas rurales empobrecidas con un saneamiento deficiente. La migración y el trasplante de órganos han aumentado la prevalencia en zonas no endémicas, como Europa y Estados Unidos.

El **diagnóstico es difícil**, ya que los métodos microscópicos tradicionales tienen baja sensibilidad; las **pruebas serológicas** y la **PCR** son más eficaces, aunque la PCR no está siempre disponible en los laboratorios. El cribado serológico es clave en pacientes de alto riesgo para prevenir complicaciones graves como el **síndrome de hiperinfección** y la **diseminación**, ambos potencialmente mortales.

Especificaciones Técnicas

La sensibilidad y especificidad se determinaron frente a un kit comercial.

	Nº de muestras	Sensibilidad	Especificidad
S. STERCORALIS	342	94%	93%



Panel VirClia[®]



RESULTADOS
AUTOMATIZADOS
EN 1 HORA



SOLUCIÓN
COMPLETA



TRATAMIENTO
OPTIMIZADO



MEJOR ATENCIÓN
AL PACIENTE

Información y productos relacionados

Referencia	Descripción	Clasificación	Contenido
VCM107	STRONGYLOIDES STERCORALIS VIRCLIA [®] IgG MONOTEST	CE ₀₁₂₃ IVDR	24 tests
VCM029	HELICOBACTER PYLORI VIRCLIA [®] IgA MONOTEST	CE	24 tests
VCM030	HELICOBACTER PYLORI VIRCLIA [®] IgG MONOTEST	CE	24 tests
VCM103-PL	HELICOBACTER PYLORI Ag VIRCLIA [®] MONOTEST	CE ₀₁₂₃ IVDR	48 tests
VCM103	HELICOBACTER PYLORI Ag VIRCLIA [®] MONOTEST	CE ₀₁₂₃ IVDR	24 tests
VCM108	 CLOSTRIDIUM DIFFICILE GDH Ag VIRCLIA [®] MONOTEST	CE IVDR	24 tests
VCM109	 CLOSTRIDIUM DIFFICILE TOXIN A+B Ag VIRCLIA [®] MONOTEST	CE IVDR	24 tests

El auténtico Monotest

- Pruebas a demanda: **1 tira = 1 prueba informada**. No se requiere nada más.
- **Control de Calidad individual por monotest**, sin necesidad de controles o calibraciones adicionales.
- Protocolo automatizado en modo **Random Access** con resultados en 1 hora.
- **Resultados en el mismo día**, sin externalizar resultados ni acumular muestras.

