

ASPERGILOSIS INVASIVA

El resultado confiable, justo cuando lo necesita

ASPERGILLUS GALACTOMANNAN Ag VIRCLIA[®] MONOTEST

Inmunoensayo quimioluminiscente tipo sándwich (CLIA) para la detección del antígeno galactomanano de *Aspergillus* en muestras de suero, plasma y lavado broncoalveolar (BAL)

- Solución única y definitiva para **muestras urgentes**.
- **Resultados en el mismo día**, sin externalizar ni acumular muestras.
- Pruebas a demanda, **1 monotest = 1 prueba informada**. No se requiere nada más.
- **Control de calidad individual por monotest**, sin necesidad de controles o calibraciones adicionales.
- Protocolo simple y **totalmente automatizado** con resultados en aproximadamente 1 hora*.
- **Método objetivo** con resultados en valores índice.
- Prueba compatible con el **panel más amplio de enfermedades infecciosas en formato CLIA monotest (>90 parámetros)**.

* Es necesario realizar un pretratamiento de la muestra.
Tiempo total del ensayo: 1 hora y 15 minutos aproximadamente.



VirClia[®] MONOTEST - 24 tests

VirClia[®] Lotus

Aspergilosis Invasiva

El resultado confiable, justo cuando lo necesita

EL VERDADERO MONOTEST

Vircell ha lanzado una nueva prueba para la detección de aspergilosis invasiva como ayuda para el diagnóstico precoz de esta enfermedad potencialmente mortal.

Un diagnóstico rápido y preciso es esencial para establecer un tratamiento antifúngico adecuado, ya que un retraso de solo 12-24 horas puede afectar significativamente a la supervivencia del paciente crítico. La detección precisa de galactomanano también permite desescalar o retirar un tratamiento antifúngico profiláctico.

ASPERGILLUS GALACTOMANNAN Ag VIRCLIA® MONOTEST es un producto compatible con el panel VIRCLIA®.



TECNOLOGÍA INNOVADORA



FORMATO MONOTEST



RESULTADOS AUTOMATIZADOS EN 1H APROX.



OPTIMIZACIÓN DEL TRATAMIENTO



MEJOR ATENCIÓN AL PACIENTE

RENDIMIENTO COMPARADO

ASPERGILLUS GALACTOMANNAN Ag VIRCLIA® MONOTEST ya forma parte de la rutina de trabajo en laboratorios de todo el mundo.

Su excelente desempeño ha sido evaluado en una reciente publicación¹ frente a un ELISA comercial como referencia, proporcionando un alto nivel de sensibilidad y especificidad. VIRCLIA® demostró excelentes resultados al analizar muestras clínicas compatibles con aspergilosis invasiva según el criterio EORTC/MSGERC*.

¹ Leyva Calero A, et al. (2022) Comparison of the Performance of Two Galactomannan Detection Tests: Platelia Aspergillus Ag and Aspergillus Galactomannan Ag Virclia Monotest. Microbiology Spectrum. American Society of Microbiology. ASM Journals. Microbiology Spectrum. Research article. DOI: <https://doi.org/10.1128/spectrum.02626-2>

> Prestaciones frente a ELISA comercial

	Sensibilidad	Especificidad	N° de muestras
VIRCLIA®	93,8%	89,5%	n= 327

> Prestaciones según criterio clínico EORTC/MSGERC*

	Sensibilidad	Especificidad	N° de muestras
VIRCLIA®	80,9%	100%	n= 120
ELISA	63,2%	100%	

* EORTC/MSGERC: European Organisation for Research and Treatment of Cancer and Mycoses Study Group Education and Research Consortium definitions of invasive fungal diseases

INFORMACIÓN Y PRODUCTOS RELACIONADOS

Descripción	Referencia	Contenido / Capacidad
ASPERGILLUS GALACTOMANNAN Ag VIRCLIA® MONOTEST NUEVO	VCM073	24 tests
INVASIVE CANDIDIASIS (CAGTA) VIRCLIA® IgG MONOTEST	VMC094	24 tests
VIRCLIA® LOTUS	VCLTS-CL	40 monotests