

CONTROL EXTERNO DE GALACTOMANANO

Control externo que contiene galactomanano de *Aspergillus fumigatus* en suero humano, específicamente diseñado para supervisar tanto la preparación de la muestra como el rendimiento analítico en ensayos de detección de antígenos de galactomanano.

VIRCELL® ASPERGILLUS GALACTOMANNAN Ag CONTROL

En muchos laboratorios clínicos, la falta de **controles externos estandarizados** para las pruebas de galactomanano puede comprometer la consistencia de los resultados, especialmente en procesos que implican un pretratamiento complejo de las muestras. **Vircell® Aspergillus Galactomannan Ag Control** cubre esta necesidad actuando como un control externo robusto e independiente que:

- Funciona como control externo independiente de tercera opinión, abarcando tanto el pretratamiento de la muestra como las fases de detección analítica del antígeno de *Aspergillus* galactomanano.
- Mejora la fiabilidad del ensayo y ayuda a minimizar resultados imprecisos o variables.
- Permite evaluar la reproducibilidad entre instrumentos, operadores y lotes, reforzando la confianza en el diagnóstico de rutina.

INFORMACIÓN DE PRODUCTO

- Cada kit contiene 3 viales liofilizados de control negativo y 3 viales liofilizados de control positivo.
- Además, el kit contiene 4 tubos con tapón de rosca con 1,5 ml de agua destilada Braun® para la reconstitución de los viales liofilizados.



Ref. VEC001

INFORMACIÓN Y PRODUCTOS RELACIONADOS

Descripción	Referencia	Clase	Contenido
VIRCELL® ASPERGILLUS G ALACTOMANNAN AG CONTROL	VEC001	CE IVDR	6 tests
ASPERGILLUS GALACTOMANNAN Ag VIRCLIA® MONOTEST	VMC073	CE	24 tests

CONTROL EXTERNO DE GALACTOMANANO

¿POR QUÉ ES IMPORTANTE?

- Supervisa todo el proceso analítico**

El control externo de Vircell se procesa igual que las muestras clínicas (calentamiento y centrifugación), permitiendo validar todo el flujo de trabajo, incluido el paso preanalítico, especialmente propenso a errores.
- Control independiente**

Diseñado como control de tercera opinión no analizado, es compatible con cualquier método diagnóstico de galactomanano, lo que lo hace útil para usuarios de distintas plataformas, incluidas VirClia® y Bio-Rad Platelia®.
- Cubre una laguna conocida en el control de calidad**

Los controles internos proporcionados en algunos kits omiten el paso de preparación de la muestra, lo que impide a los laboratorios detectar posibles errores preanalíticos. El control de Vircell cubre esta importante limitación.
- Respaldo a la acreditación ISO 15189**

Permite a los laboratorios clínicos cumplir requisitos críticos de control de calidad independiente y de verificación continua del rendimiento, tal y como exigen la norma ISO 15189 y otros marcos de acreditación similares.
- Precisión y consistencia de lote validadas**

Un coeficiente de variación <20% y una variabilidad mínima entre lotes garantizan un rendimiento consistente a lo largo del tiempo.
- Material para formación seguro y real**

Ideal para formar a nuevo personal de laboratorio o evaluar la competencia técnica utilizando un material no infeccioso a base de suero humano que imita las muestras de pacientes reales.
- Usos recomendados**

Indicado para el control diario de calidad, verificación tras cambios de kits o de lotes, recalificación post-mantenimiento y resolución de problemas en los ensayos.
- Forma parte de una solución completa de diagnóstico de Aspergillus**

Vircell® *Aspergillus* Galactomannan Ag Control puede utilizarse como parte de un proceso de trabajo de diagnóstico completo, siendo especialmente útil para laboratorios que adoptan o amplían el diagnóstico de Aspergillus y especialmente dirigido a usuarios de VirClia®.