Encuesta del antígeno galactomanano de Aspergillus (ASPAg)

Proveedor de EQA: ESfEQA GmbH Heidelberg

Coordinador EQA: Dr. H. Depner

Instrucciones de utilización

Notas:

Los sobrenadantes simulados de líquido de lavado broncoalveolar (BAL) son soluciones acuosas tamponadas. Las muestras positivas se han enriquecido con galactomanano de Aspergillus. Estas muestras no contienen material de origen humano.

Las muestras de suero deben considerarse potencialmente infecciosas. Se deben aplicar las precauciones estándar de laboratorio para muestras que puedan ser peligrosas. Las donaciones de sangre utilizadas para la producción de muestras de suero han resultado no reactivas para HBsAg, anti-VIH 1/2 y anti-VHC. Las muestras deben ser analizadas exclusivamente por personal cualificado.

ADVERTENCIA: Las muestras de suero contienen metilisotiazolonas. H317 Puede provocar reacción alérgica cutánea.

Las muestras de suero contienen material de origen humano y deben considerarse potencialmente infecciosas.

Varias tareas del programa de ensayos de aptitud pueden encomendarse ocasionalmente a subcontratistas cualificados. No obstante, ESfEQA es responsable ante los participantes del trabajo del subcontratista.

Los resultados del análisis de las muestras solo podrán ser divulgados a colegas de otros laboratorios una vez que haya concluido el período de pruebas.

Al registrarse y participar en esta evaluación externa de la calidad (EQA), los participantes aceptan los términos y condiciones generales de ESfEQA GmbH, los cuales están disponibles en línea en www.esfeqa.eu

1. Uso previsto

Las muestras están destinadas a ser utilizadas comomaterial de control cualitativo para la Evaluación Externade la Calidad (EQA) en laboratorios médicos para lossiguientes análisis:

Antígeno de galactomanano de Aspergillus

2. Descripción del Producto

Las muestras consisten, respectivamente, en soluciones acuosas de proteínas que imitan el sobrenadante del líquido de lavado broncoalveolar (LBA) o muestras de suero. Para obtener más detalles, consulte las siguientes designaciones de muestras:

Muestra 1

ASPAg_2026_02_a: Líquido BAL

Muestra 2

ASPAg_2026_02_b: Suero

Todas las muestras deben ser tratadas de la misma forma que las muestras de pacientes, incluyendo el pretratamiento conforme a las indicaciones del fabricante del reactivo.

3. Almacenamiento y estabilidad

Las muestras deben conservarse en posición vertical a una temperatura de entre 2 y 8 °C. Son estables, al menos, hasta la fecha límite de entrega de datos que se indica a continuación.

4. Preparación y análisis de muestras

Permita que la muestra alcance la temperatura ambiente durante 15 minutos antes de realizar la prueba. Justo antes de utilizarla, agite la muestra invirtiendo suavemente el vial varias veces.

Todas las muestras deben ser analizadas conforme a las instrucciones proporcionadas por los fabricantes del instrumento y de los reactivos.

Los resultados cuantitativos se presentan generalmente con un valor y una unidad. El participante determina la cantidad de dígitos a incluir en el informe. En términos generales, el resultado debe comunicarse tal como se midió; sin embargo, los resultados indicados como «< rango de prueba» (por ejemplo, «< 10») y «> rango de prueba» (por ejemplo, «>2000») no son válidos. Si el sistema analizador muestra tales resultados, se interpretarán de la siguiente manera: para resultados inferiores al rango de prueba, se debe informar el límite inferior del rango de prueba (por ejemplo, «10»). Para muestras con concentraciones de analito que superen el rango de prueba, se debe informar el límite superior del rango de prueba (por ejemplo, «2000») como resultado.

5. Fechas y presentación de los resultados de las evaluaciones

Periodo de análisis para las muestras 1 y 2: 27/10/26 - 17/11/26.

Para garantizar la correcta asignación de los resultados analíticos, es necesario indicar el método y el reactivo utilizados. La indicación del instrumento es opcional. Envíe sus resultados de medición a ESfEQA a través de la aplicación web TEQA Lab 2.0, disponible en https://teqa-labv2.esfeqa.eu
Póngase en contacto con ESfEQA si necesita ayuda con el registro o el envío de datos.

ESfEQA GmbH
Siemensstraße 38
69123 Heidelberg
Alemania

Teléfono: +49 6221 4166 700
Fax: +49 6221 4166-790
info@esfeqa.eu
www.esfeqa.eu

6. Fecha límite para la entrega de datos

Fecha límite para la presentación de datos (zona horaria GMT +1):

Muestras 1 y 2: 17/11/26

7. Informes y certificados

ESfEQA evaluará los resultados.

Tenga en cuenta que, por lo general, no emitiremos un certificado de participación satisfactoria en la determinación cuantitativa del antígeno de galactomanano de Aspergillus, ya que los valores objetivo dependen de los reactivos utilizados y una desviación respecto al valor de consenso calculado no implica necesariamente un rendimiento deficiente del laboratorio. La evaluación estadística tiene únicamente carácter informativo.

El informe individual del laboratorio y el certificado pueden consultarse en línea en https://teqa-labv2.esfeqa.eu

ESfEQA GmbH
Siemensstr. 38
69123 Heidelberg
Alemania

Teléfono: +49 6221 4166-700
Fax: +49 6221 4166-790
info@esfeqa.eu
www.esfeqa.eu