

Encuesta para Anticuerpos Tiroideos (ANTI-THYR)

Proveedor de EQA: ESfEQA GmbH
Heidelberg

Coordinador de EQA: Dr. D. Groche

Instrucciones de Uso

Notas:

Las muestras deben considerarse potencialmente infecciosas. Para estas muestras se aplican las precauciones habituales en el laboratorio para muestras potencialmente peligrosas.

Las donaciones de sangre utilizadas para la producción resultaron no reactivas para HBsAg, anti-HIV 1/2 y anti-HCV. Deben ser aplicadas únicamente por personal capacitado.



ADVERTENCIA: Contiene metilisotiazolonas. H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.



Este producto contiene material de origen humano y debe considerarse potencialmente infeccioso.

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 de los análisis de muestras sólo podrán divulgarse a colegas de otros laboratorios una vez concluido el periodo de ensayo.

Al inscribirse y participar en este EQA, los participantes aceptan las condiciones generales de ESfEQA GmbH. Pueden consultarse en línea en www.esfeqa.eu

1. Uso Previsto

Las muestras están destinadas a ser utilizadas como material de control cuantitativo y cualitativo para la Evaluación Externa de la Calidad (EQA) en laboratorios médicos para los siguientes analitos:

anti-TG, anti-TPO, Receptor anti-TSH (TRAb)

2. Descripción del Producto

Las muestras son material líquido a base de suero humano y listo para su uso.

3. Almacenamiento y Estabilidad

Las muestras deben conservarse en posición vertical a 2-8 °C. Son estables al menos hasta la fecha límite de presentación de datos indicada en la etiqueta de la muestra.

Una vez abiertas, las muestras son estables durante 2 días en viales bien tapados y almacenados a 2-8 °C.

4. Preparación y Análisis de muestras

Deje que la muestra se equilibre a temperatura ambiente durante 15 minutos antes de la prueba. Justo antes de su uso, agite la muestra invirtiendo suavemente el vial varias veces.

Todas las muestras deben tratarse de la misma manera que las muestras de pacientes y analizarse de acuerdo con las instrucciones del fabricante del instrumento y del reactivo.

Atención: A pesar de la cuidadosa selección y preparación de las muestras de EQA a partir de material humano nativo, algunos lotes individuales pueden contener ocasionalmente partículas de fibrina y pueden observarse coágulos en estas muestras. En tal caso, recomendamos que los participantes centrifuguen la muestra durante 10 minutos a alta velocidad (por ejemplo, 10.000 rcf) para sedimentar las partículas/coágulos de fibrina. El sobrenadante puede transferirse posteriormente a un nuevo recipiente o copa para su análisis en el sistema de prueba.

5. Fechas y envío de los resultados de las pruebas

Períodos de prueba: Consulte las etiquetas de las muestras. Los resultados pueden enviarse en cualquier momento dentro del periodo de prueba indicado en las etiquetas de las muestras.

Por favor, envíe sus resultados electrónicamente a ESfEQA en <https://teqa.esfeqa.eu>.

Póngase en contacto con su distribuidor local de programas ESfEQA o directamente con ESfEQA si necesita ayuda para registrarse en TEQA. Alternativamente, aunque no es lo preferible, utilice el formulario de resultados proporcionado en el sitio web de la ESfEQA. En ambos casos, indique el instrumento y el método utilizados para el análisis de las muestras.

Los resultados cuantitativos se comunican generalmente con un valor y una unidad. El participante determina el número de dígitos para la notificación. Los resultados especificados como, por ejemplo, "< por debajo del intervalo de medida" o "< 0,02" no son válidos. Si el sistema del analizador muestra tales resultados, se interpretarán como sigue: Para resultados dentro del rango de medición y por debajo del Límite de Cuantificación (LoQ) se deberá informar del valor obtenido. Para resultados por debajo del Límite de Detección (LoD), debe informarse de este límite. En el caso de muestras con concentraciones de analito superiores al intervalo de medida, la muestra puede diluirse (si se recomienda para aplicaciones concretas) o puede notificarse el límite superior del intervalo de medida como resultado.

6. Fecha límite para el envío de datos

Los plazos de presentación de resultados se indican en las etiquetas de las muestras (zona horaria GMT +1).

7. Informes y Certificados

Los datos serán evaluados por ESfEQA. Los informes y certificados de cada laboratorio pueden consultarse en línea en <https://teqa.esfeqa.eu>