

SOBRE ESfEQA



ESfEQA es una empresa alemana con sede en Heidelberg y está acreditada conforme a la norma DIN EN ISO/IEC 17043:2023 por el organismo de acreditación alemán DAkkS. ESfEQA ofrece más de 100 programas de Evaluación Externa de la Calidad en los campos de Bioquímica, Hematología, Inmunología, Microbiología, Diagnóstico Molecular y programas educativos.

Por favor, visita nuestro sitio web para más información.

Consulta con tu distribuidor local o con ESfEQA cómo inscribirte en los programas de Evaluación Externa de la Calidad de ESfEQA.

Programas de autoinmunidad

PROGRAMAS DE EVALUACIÓN EXTERNA DE LA CALIDAD / ENSAYOS DE APTITUD

ESfEQA GmbH
European Society for External Quality Assessment
Siemensstr. 38
69123 Heidelberg
ALEMANIA
Teléfono: +49(0)6221-4166-700
Fax: +49(0)6221-4166-790
info@esfeqa.eu
www.esfeqa.eu



PROGRAMAS DE EVALUACIÓN EXTERNA DE LA CALIDAD (EQA)

Anticuerpos antinucleares (ANA)

Anticuerpos contra péptidos cíclicos citrulinados (CCP)

Anticuerpos tiroideos (Anti-THYR)

Introducción

A medida que aumenta la concienciación sobre las enfermedades autoinmunes, también aumenta la demanda de pruebas, lo que refuerza la importancia de obtener resultados de laboratorio exactos y fiables. Nuestros programas de EQA permiten una monitorización constante del rendimiento analítico, una interpretación fiable de los resultados y la comparabilidad entre laboratorios

Esquemas y muestras

Anticuerpos antinucleares (ANA)

El programa de EQA Anticuerpos antinucleares (código de pedido: ANA) es adecuado para laboratorios que realizan la detección y caracterización de ANA y autoanticuerpos relacionados mediante IIFT sobre HEp-2, CLIFT y otros inmunoensayos (p. ej., ELISA, CLIA).

El programa incluye dos rondas de EQA al año (Q2 y Q4), cada una compuesta por tres muestras de suero para la evaluación del patrón y el título de ANA en HEp-2, así como para el análisis de autoanticuerpos específicos de enfermedad con notificación cualitativa y cuantitativa.

Programa	Anticuerpos antinucleares (ANA)
Esquema	2 rondas/año x 3 muestras
Muestras	Muestras líquidas (0,5 mL)
Parámetros evaluados	Método(s)
Detección de ANA	IIFT (HEp-2), CLIFT, ensayo de Farr e inmunoensayos (p. ej., ELISA, CLIA, ECLIA)
Título de ANA	
Patrón de tinción ANA HEp-2	
Identificación de autoanticuerpos	

Anticuerpos contra péptidos cíclicos citrulinados (CCP)

El programa de EQA Anticuerpos contra péptidos cíclicos citrulinados (código de pedido: CCP) es adecuado para laboratorios que realizan la detección de anticuerpos anti-CCP mediante inmunoensayos (p. ej., ELISA, CLIA, ECLIA). Se ofrecen dos rondas de EQA al año (Q2 y Q4), cada una con dos muestras de suero para la evaluación del título de anticuerpos con notificación cualitativa y cuantitativa.

Programa	Anticuerpos contra péptidos cíclicos citrulinados (CCP)
Esquema	2 rondas/año x 2 muestras
Muestras	Muestras líquidas (0,5 mL)
Parámetros evaluados	Método(s)
anti-CCP (antipéptido cíclico citrulinado)	Inmunoensayo (p. ej. CLIA, ECLIA, ELISA)

Anticuerpos tiroideos (Anti-THYR)

El programa de EQA Anticuerpos tiroideos (código de pedido: Anti-THYR) es adecuado para laboratorios que realizan la detección y caracterización de autoanticuerpos tiroideos (anti-TG, anti-TPO y anticuerpos contra el receptor de TSH) mediante inmunoensayos (p. ej., ELISA, CLIA, ECLIA).

Se ofrecen cuatro rondas de EQA al año, una por trimestre (las muestras se envían en Q1 y Q3). Cada ronda incluye dos muestras de suero para la evaluación del título de anticuerpos con notificación cualitativa y cuantitativa.

Programa	Anticuerpos tiroideos (Anti-THYR)
Esquema	4 rondas/año x 2 muestras
Muestras	Muestras líquidas (0,5 mL)
Parámetros evaluados	Método(s)
anti-TG	Inmunoensayo (p. ej., CLIA, ECLIA, ELISA, RIA)
anti-TPO	
Anticuerpos contra el receptor de TSH	

Informes de ESfEQA y certificados

Los informes con información estadística detallada se proporcionan a cada participante en formato PDF a través de la página web TEQA 2.0. Incluyen una evaluación del rendimiento del laboratorio en comparación con los valores objetivo y con los resultados de los participantes que han utilizado los mismos dispositivos analíticos, así como otros diferentes. Además, los informes contienen comentarios específicos sobre la evaluación y las conclusiones para facilitar la comprensión de los resultados de la ronda. Los informes están disponibles en un plazo de 3 semanas tras la fecha límite para el envío de resultados.

Ventajas de los programas de autoinmunidad ESfEQA

- Acreditados conforme a ISO/IEC 17043 (Anti-THYR y CCP)
- Material de control estable conservándolo entre 2 - 8 °C
- Alta conmutabilidad del material de control para la detección con diversos métodos e instrumentos