



## Marcadores serológicos de enfermedad celíaca en los que puede confiar para ayudar a reducir el número de endoscopias

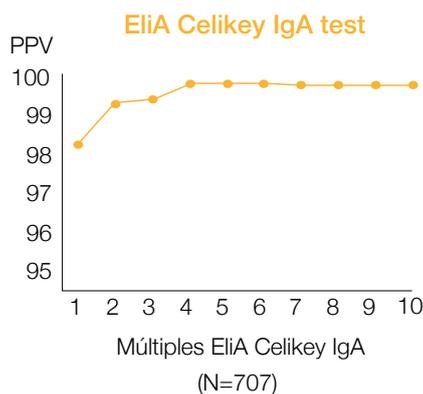
Prueba de EliA Celikey IgA: la prueba automatizada de transglutaminasa tisular disponible clínicamente más relevante

# La mejor prueba de transglutaminasa tisular de isotipo IgA, totalmente automatizada

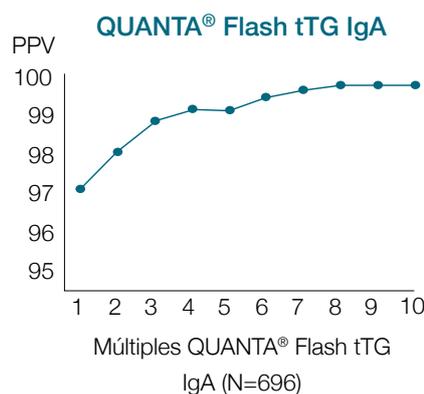
Las guías ESPGHAN 2019 (Sociedad Europea de Gastroenterología Pediátrica, Hepatología y Nutrición) para el diagnóstico de la enfermedad celíaca establecen que si una prueba de transglutaminasa tisular IgA es  $> 10$  el límite superior del rango normal del fabricante (LSN) entonces se puede evitar la endoscopia a favor de pruebas confirmatorias de EMA (anticuerpos anti-endomisio).<sup>1</sup>

**La prueba EliA™ Celikey IgA puede ayudarle a diagnosticar la enfermedad celíaca sin biopsia<sup>2\*</sup>**

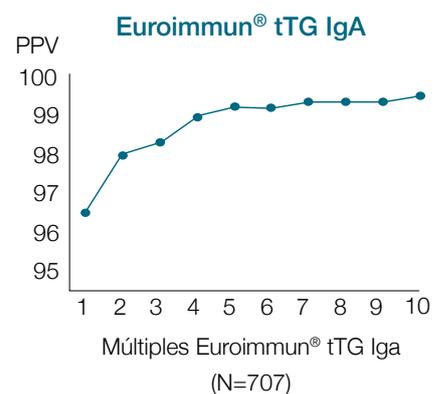
**La prueba EliA Celikey IgA tiene una alta especificidad con un VPP del 99% a 2 veces (20 U / ml) el límite superior de la normalidad (LSN)<sup>2\*</sup>**



**Alcanza un VPP=99 % a 2 veces el límite superior de la normalidad (20 U/ml)**



**Alcanza un VPP=99 % a 4-5 veces el límite superior de la normalidad (120-150 U)**



**Alcanza un VPP=99 % a 5-6 veces el límite superior de la normalidad (100-120 RU/ml)**

\*Estudio prospectivo en 33 unidades de gastroenterología pediátrica de 21 países (Europa, Oriente Medio). 803 pacientes consecutivos <19 años con una dieta que contenía gluten, con resultados positivos de tTG. El diagnóstico final para cada paciente fue 1) EC comprobada o 2) no EC o 3) caso no concluyente. Se demostró EC si HLA-DQ2 / DQ8, TGA-IgA local, EMA-IgA local y / o central fueron todas positivas, y ambas, locales y los patólogos de referencia informaron al menos de lesiones de grado Marsh 2.

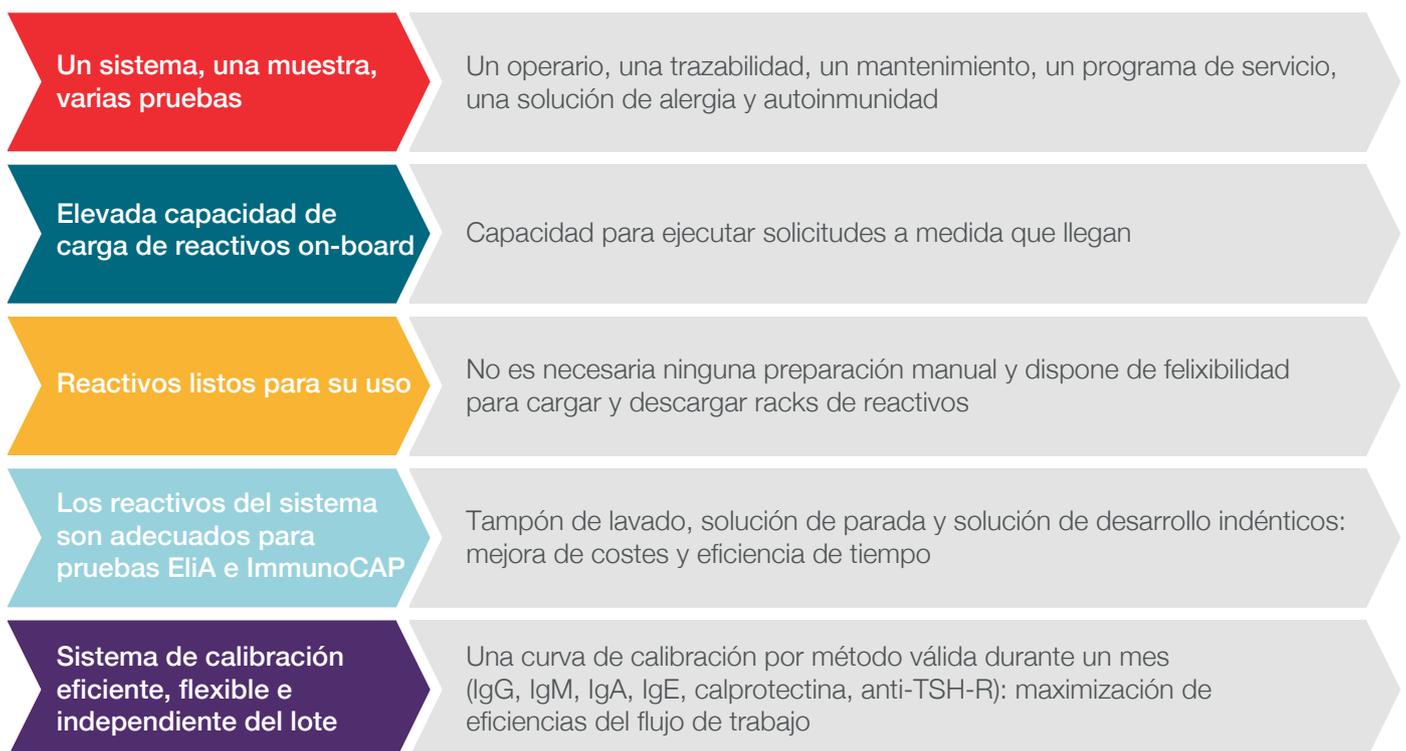


# Eficiencia sin igual

Las pruebas EliA para enfermedad celíaca le permiten proporcionar resultados para todos los grupos de pacientes en los que sus clínicos pueden confiar. Todo ello en un único sistema de laboratorio<sup>2,3</sup>



## Flujo de trabajo optimizado en instrumentos totalmente automatizados





# Marcadores serológicos en los que puede confiar

¿Por qué elegir Thermo Fisher Scientific como su aliado en el diagnóstico de la enfermedad celíaca?

## **Best-in-class**

La prueba automatizada de transglutaminasa tisular IgA clínicamente más relevante – le ayuda a poner al paciente en primer lugar

## **Ayuda a reducir endoscopias**

Con un VPP del 99% a sólo 2 x LSN (20 U / ml), la prueba EliA Celikey IgA le puede ayudar a reducir más del 50% de las endoscopias en niños cuando se siguen los criterios ESPGHAN<sup>1,2</sup>

## **Eficiencia sin igual**

Pruebas de alergia al trigo, enfermedad celíaca y sensibilidad al gluten no-celíaca disponibles en el mismo instrumento, ayudándole a maximizar recursos

### **REFERENCIAS**

1. Husby S, et al. J Pediatr Gastroenterol Nutr 2019. Epub ahead of print. DOI: 10.1097. 2. Werkstetter KJ, et al. Gastroenterology 2017;153(4):924-935. 3. Thermo Fisher Scientific. Internal Study.

Ver más en [allergyai.com/es/lab](http://allergyai.com/es/lab)