

TEST DIAGNÓSTICO EN SALIVA DE ESOFAGITIS EOSINOFÍLICA

La presente invención proporciona un método que, mediante la determinación y cuantificación de determinados biomarcadores en saliva, permite el análisis de diagnóstico y/o pronóstico de esofagitis eosinofílica.

TIPO DE DESARROLLO

Herramienta diagnóstica y/o pronóstica.

DESCRIPCIÓN

La esofagitis eosinofílica (EoE) es una enfermedad inflamatoria caracterizada por un elevado número de eosinófilos en el esófago.

Provoca síntomas variables como diarrea o pérdida de peso que podrían confundirse con los de otras patologías digestivas (como la enfermedad celiaca) lo cual en la mayoría de los casos dificulta y retrasa su diagnóstico.

En la actualidad EoE el diagnóstico final se obtiene por métodos invasivos mediante la realización de endoscopia gastrointestinal superior y biopsias.

EoE está aumentando en incidencia y prevalencia convirtiéndose en una causa importante de morbilidad gastrointestinal superior en niños y adultos

El retraso en el diagnóstico parece estar asociado con manifestaciones de la enfermedad fibrostenótica, lo que sugiere que el reconocimiento oportuno de la enfermedad puede afectar su curso clínico.

La presente invención proporciona un método no invasivo que permite la realización de pruebas selectivas para los pacientes con mayor riesgo de EoE, facilitando los procesos diagnósticos, reduciendo el número de endoscopias y permitiendo un mejor manejo de los pacientes.

VENTAJAS

- Diagnóstico selectivo.
- Método no invasivo.
- Rápido
- Bajo coste.

APLICACIÓN

- Diagnóstico selectivo de esofagitis eosinofílica.
- Seguimiento evolución / pronóstico pacientes con esofagitis eosinofílica.

PROTECCIÓN

Solicitud Patente Española (P202030978)

Fecha de prioridad: 29/09/2020

Solicitantes: Administración General de la Comunidad Autónoma de Euskadi. UPV/EHU, SESCAM y CIBER.

OBJETIVO DE COOPERACIÓN

- Entidad interesada en la licencia y comercialización del producto.

CONTACTO

OTRI – Oficina Transferencia Resultados Investigación

amaia@bioef.org

Tlf: 944 53 68 49