

# MÉTODO PARA EL DIAGNÓSTICO DE TROMBOCITEMIA ESENCIAL Y KIT PARA REALIZARLO

## PROBLEMA TÉCNICO

- El diagnóstico de la neoplasia proliferativa trombocitemia esencial JAK2 wild type en pacientes conlleva largos tiempos de espera, debido a la falta de criterios diagnósticos y elementos que permitan un diagnóstico rápido, lo que requiere de seguimiento de entre 3 y 6 meses a objeto de confirmar la existencia de hematopoyesis no reactiva.
- Los actuales marcadores moleculares JAK2V617F presentan una baja prevalencia, por lo que es necesario encontrar nuevos marcadores fiables para el diagnóstico de la enfermedad.

## APLICACIÓN

- Método alternativo para el proceso de diagnóstico de neoplasias mieloproliferativas.
- El método de la invención permite clasificar individuos de forma correcta dentro de una patología para poder administrar un tratamiento adecuado diferenciándolos de individuos con otras enfermedades de sintomatología similar.
- Desarrollo de un KIT para el diagnóstico de neoplasia mieloproliferativa.

## SOLUCIÓN INNOVADORA

MÉTODO SENCILLO Y PRECISO DE DIAGNÓSTICO DE NEOPLASIAS MIELOPROLIFERATIVAS, Y MÁS CONCRETAMENTE DE TROMBOCITEMIA ESENCIAL (TE)

## TITULARES

- FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL 12 DE OCTUBRE (50%)
- FUNDACIÓN CRIS DE INVESTIGACIÓN PARA VENCER EL CÁNCER (50%)

## TRANSFERENCIA e IPR

Disponible para licenciar. Patente española concedida P201330446

### CONTACTO

[innovacion.imas12@h12o.es](mailto:innovacion.imas12@h12o.es)

Unidad de Innovación

Instituto de Investigación Hospital 12 de Octubre (i+12)

TLF: 91 7792628 / 917792687

