



HISTO –I-Q

Salud

TRL 4

Patente de invención No.
NC2022/0007727 Colombia

Dispositivo y método automatizado para realizar pruebas histoquímicas e inmunohistoquímicas a partir de cantidades óptimas de reactivos. Permite realizar múltiples análisis a la vez, ahorrando tiempo y recursos



Dos técnicas en un solo dispositivo



Menor tiempo de procesamiento



Mayor precisión en resultados



Reduce costos de operación

Agiliza y automatiza el proceso de pruebas histoquímicas e inmunohistoquímicas

Sistema innovador que permite realizar estas pruebas de manera más eficiente, reduciendo los tiempos de procesamiento y mejorando la precisión de los resultados. La tecnología procesa muestras seriadas para diagnóstico de enfermedades como el cáncer, afecciones dermatológicas, enfermedades autoinmunitarias, enfermedades genéticas y congénitas, entre otras.

Sector de aplicación



Dispositivos médicos



Clínicas y centros médicos

Beneficios:



Económicas: Ahorro en costos de producción e importación (Producto de fabricación nacional)



Técnicas: Móvil, compacto e intuitivo con una precisión del 100% en los resultados



Ambientales: Menor impacto al tener dos técnicas en un solo dispositivo

Inventores: Siby I. Garcés P., Wendy Rosales, Rafael N. Agudelo, Jesús R. Beltrán, José A. Ramírez, Victor M. Larios, Ma Del Rocío Maciel, José A. Origaza

Titular: Universidad Libre

Contáctanos

Proyectos@cientech.org
+57 300 8380840
www.cientech.org