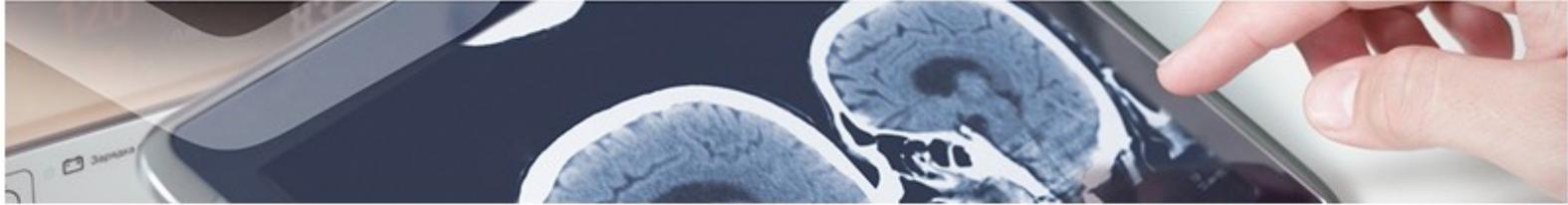


Diagnóstico

Concepto De NIHSS-Mismatch Como Marcador Pronóstico En Pacientes Con Infarto Cerebral Agudo Tratados Con Trombectomía Mecánica

Un grupo de investigadores del Sistema Sanitario Público de Andalucía (SSPA) ha ideado un concepto de nihss-mismatch como marcador pronóstico en pacientes con infarto cerebral agudo tratados con trombectomía mecánica.

Oficina de
**TRANSFERENCIA
DE TECNOLOGÍA**
Sistema Sanitario Público de Andalucía



Descripción

Se ha desarrollado un modelo diagnóstico cuantitativo para pacientes con ictus isquémico agudo (IIA) que mide el desajuste entre la puntuación real de escala NIHSS al ingreso y una puntuación teórica esperada, calculada esta última a partir de parámetros clínicos y radiológicos.

Este modelo, denominado NIHSS-mismatch, se calcula usando una fórmula específica y se ha demostrado como un predictor eficaz de la mejoría neurológica precoz (MNP) en pacientes tratados con trombectomía mecánica.

Además, el NIHSS-mismatch podría utilizarse para la selección los pacientes con IIA que se benefician de un tratamiento reperfusor.



Propiedad Industrial/Intelectual

La presente invención está protegida por patente.



Objetivos

Este grupo de investigación está buscando establecer un acuerdo de licencia o un acuerdo de colaboración público-privado para el desarrollo de la tecnología.



Ventajas

- ✓ Múltiples aplicaciones industriales
- ✓ Mayor especificidad
- ✓ Mayor sensibilidad



Clasificación

- ✓ Área: Diagnóstico.
- ✓ Tecnología: Software de diagnóstico.
- ✓ Patología: Ictus Isquémico Agudo (IIA).