





UNA TERAPIA REVOLUCIONARIA

La Estimulación Magnética Transcraneal repetitiva (EMTr) es un procedimiento de alta complejidad de neuro -modulación cerebral no invasiva, no dolorosa y sin efectos indeseables.

Este procedimiento está aprobado con la mayor evidencia científica por la Administración para Drogas y Alimentos de los Estados Unidos de América (FDA), para el tratamiento de depresión que no responde a fármacos antidepresivos, dolor neuropático y rehabilitación posterior a infarto cerebral.





¿CÓMO SE REALIZA?





dependiendo de su polaridad

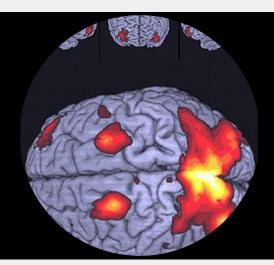
Durante este proceso de estimulación, se va a producir una alteración del potencial de membrana de la neurona

¿PARA QUÉ SIRVE?



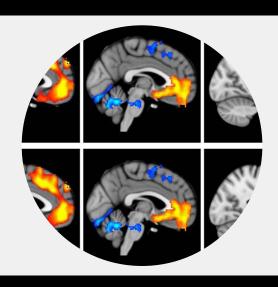
La aplicación de la Estimulación Transcraneal produce un efecto neuromodulador de la excitabilidad neuronal, favoreciendo la neuroplasticidad cerebral.

Esta excitación ayuda a la reorganización de las conexiones neuronales, para lo que se requiere de varias sesiones de forma regular, favoreciendo este novedoso tratamiento la mejora clínica de múltiples patologías



- ENFERMEDAD DE PARKINSON
- FIBROMIALGIA
- DOLOR NEUROPÁTICO

- DEPRESIÓN
- TRASTORNO DE ANSIEDAD
- TRASTORNO OBSESIVO- COMPULSIVO
- TRASTORNO POR DÉFICIT DE ATENCIÓN
 E HIPERACTIVIDAD





- ENFERMEDAD DE ALZHEIMER
- REHABILITACIÓN POSTERIOR A INFARTO CEREBRAL
- AUTISMO





UN TRATAMIENTO PARA LAS ADICCIONES

Esta técnica permite su combinación con otras, como pueden ser la neuromodulación percutánea, electrolisis percutánea, ejercicio terapéutico, etc..., permitiendo la potenciación de las mismas y acelerando por tanto los tiempos de recuperación de los pacientes, lo que conlleva lógicamente una reducción en el consumo de fármacos.



