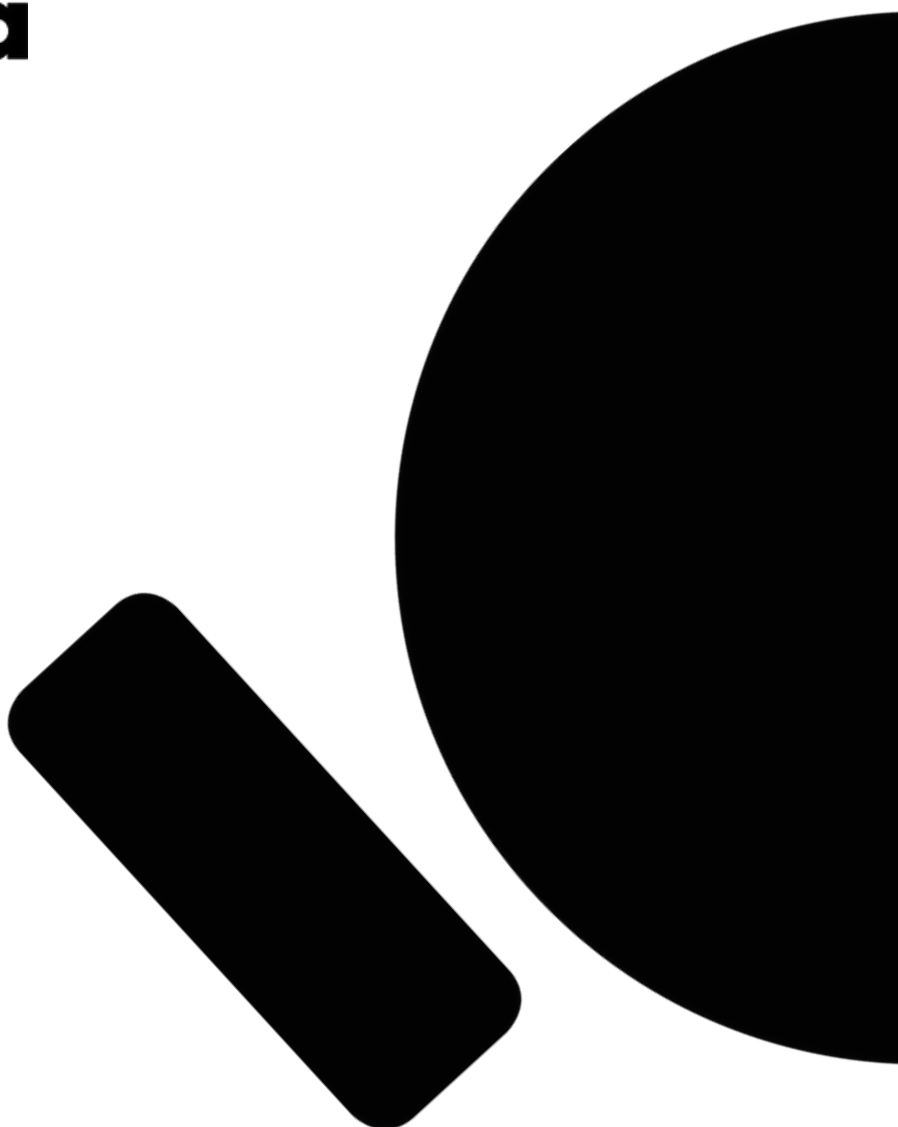




amma



NEUROS - ACÚFENOS

ACÚFENOS

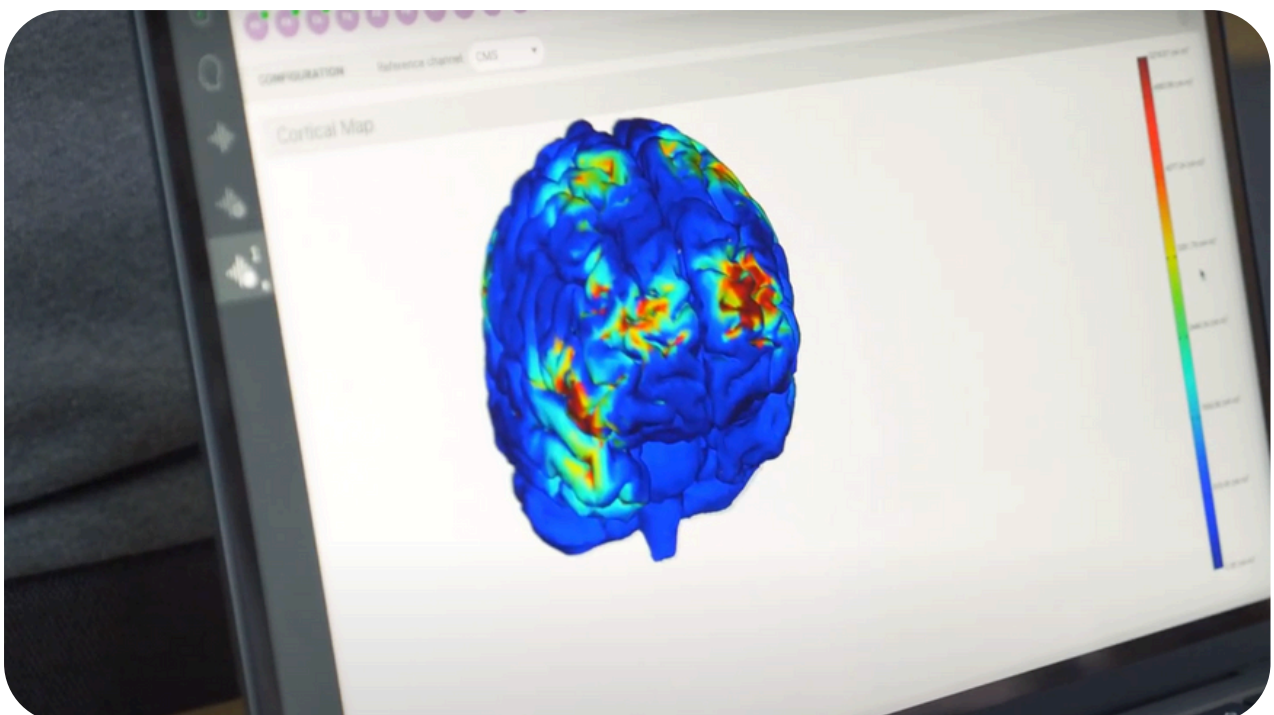
Los acúfenos son alteraciones caracterizadas por la aparición de sensaciones auditivas (en algunos casos, podríamos hablar de percepciones) en el oído o en la cabeza sin que exista una fuente externa de sonido. Estos sonidos pueden manifestarse de diversas formas, como zumbidos, pitidos, silbidos o chirridos, y pueden ser intermitentes o constantes. Aunque suelen asociarse con problemas en el sistema auditivo, como la pérdida de audición o lesiones en el oído, también pueden ser causados por otras condiciones, como trastornos neurológicos o cardiovasculares.

En muchos casos, los acúfenos no tienen una causa identificable y pueden resultar difíciles de tratar. Sabemos que a medida que envejecemos, es común experimentar una pérdida gradual de la audición, lo que puede aumentar la probabilidad de desarrollar acúfenos. Asimismo, también hay que tener presente que los traumatismos acústicos, las infecciones del oído, las lesiones en el oído interno o externo, como el daño causado por la exposición a ruidos fuertes o lesiones traumáticas en la cabeza, pueden desencadenar acúfenos. Para aumentar las posibles causas de los acúfenos podemos añadir los problemas que afectan el suministro de sangre al oído interno y que, por ende, puede desencadenar acúfenos, la respuesta de estrés también puede aumentar la probabilidad de aparición de los acúfenos y algunos medicamentos.

ESTIMULACIÓN MAGNÉTICA TRANSCRANEAL

En los acúfenos se produce una plasticidad neuronal desadaptativa en la corteza auditiva. Asimismo, en otra región del cerebro, la corteza prefrontal dorsolateral, se genera una disminución de su excitabilidad. El tratamiento utilizado con EMT profunda va dirigido a modificar el funcionamiento de esas dos regiones de la corteza que no están funcionando de forma correcta. El objetivo fundamental de este tratamiento es reducir la intensidad de los acúfenos o, incluso, conseguir que desaparezcan

- No invasiva, segura e indolora
- Administración ambulatoria
- No efectos adversos sistémicos
- Sesiones de corta duración (20 min aprox)
- Eficacia clínica demostrada y técnica aprobada por las agencias reguladoras
- Compatible con otros tratamientos y pautas farmacológicas





amma

CONTACTO

943 457 800

d.redolar@amma.es

www.amma.es