



DOLOR NEUROPÁTICO

TRATAMIENTO DEL DOLOR NEUROPÁTICO MEDIANTE ESTIMULACIÓN TRANSCRANEAL Y REALIDAD VIRTUAL

El **dolor neuropático** es aquel que se produce a consecuencia de una lesión o disfunción del sistema nervioso, como resultado de cambios plásticos mal adaptativos después de una lesión neurológica.

El Institut Guttman ha desarrollado un nuevo tratamiento que combina la estimulación cerebral no invasiva (tDCS) con estrategias de realidad virtual. La combinación de las dos técnicas induce un efecto analgésico más intenso y duradero, sin ocasionar efectos no deseados sobre la capacidad cognitiva de las personas, constituyendo una solución alternativa y/o complementaria al tratamiento farmacológico.



DESTINATARIOS

El programa va dirigido a personas que, después de una lesión neurológica, presentan dolor neuropático una vez finalizado el proceso rehabilitador, o bien a personas que en fase crónica quieren aligerar su dolor y mejorar su calidad de vida. Hablamos de personas con lesión medular (completa y/o incompleta), ictus, pacientes con síndrome de dolor regional complejo, fibromialgia, migraña, dolor lumbar y dolor fantasma post amputación.

PARA MÁS INFORMACIÓN

Consulte la página de Innovación Clínica Institut Guttman

www.guttmanninnova.com

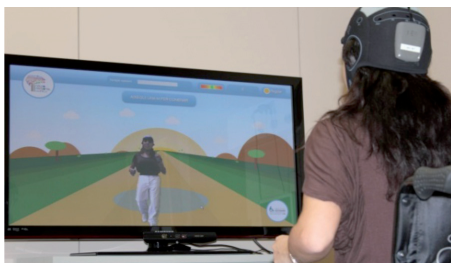
O contacte con el Departamento de Admisiones y Atención al Cliente:
admissions@guttmann.com Tel. 93 497 77 00 ext. 2128

DOLOR NEUROPÁTICO

TIPOS DE INTERVENCIÓN

- ◆ Evaluación clínica y psicológica al inicio del tratamiento a cargo de un profesional experto.
- ◆ 10 sesiones de tratamiento con tDCS, combinada con realidad virtual (de lunes a viernes durante dos semanas) de 30 minutos de duración cada una.
- ◆ Evaluación final para identificar el nivel de mejora conseguido y fijar las recomendaciones terapéuticas.

También se podrán plantear, de acuerdo con el paciente y con el objetivo de conseguir un mantenimiento de los resultados analgésicos a medio y largo plazo, realizar sesiones de tratamiento semanales o quincenales, alargando de esta manera los beneficios de la técnica.



BENEFICIOS

Según estudios realizados en más de 100 pacientes afectados de dolor neuropático y tratados con esta técnica combinada, el 60% de estos pacientes manifiestan una mejora significativa. Entre otros beneficios, se observa:

- ◆ Aligeramiento del dolor.
- ◆ Espaciamiento temporal de las crisis del dolor.
- ◆ Mejora del sueño y del estado de ánimo.
- ◆ Incremento del rendimiento en las actividades de la vida diaria.

Los resultados de los estudios científicos publicados, refrendados por la comunidad internacional, junto con la experiencia contrastada y los buenos resultados obtenidos por nuestros pacientes, avalan esta opción terapéutica.