

RESULTADOS DEL ESTUDIO DE SEGUIMIENTO DE 5 AÑOS



EFICACIA Y MEJORÍA SOSTENIDA

**Reducción
del 73 %**

del temblor postural
luego de 5 años
(CRST Parte A)

**Reducción
del 40 %**

del puntaje de temblor
motor combinado
luego de 5 años
(CRST partes A y B)

**Reducción
del 44,5 %**

luego de 5 años con
relación a la referencia
(CRST Parte C)



EFICACIA

El temblor en el lado tratado mantuvo la mejoría significativa a los 5 años, lo que sugiere que el tratamiento es extremadamente duradero.



SOLO PARA FUERA DE ESTADOS UNIDOS.

Cosgrove GR, Lipsman N, Lozano AM, et al. Magnetic resonance imaging-guided focused ultrasound thalamotomy for essential tremor: 5-year follow-up results [Talamotomía con ultrasonido focalizado guiada por imágenes de resonancia magnética para el temblor esencial: resultados de seguimiento de 5 años] (publicado en línea antes de impresión, 5 de agosto de 2022). J Neurosurg. 2022;1-6. doi:10.3171/2022.6.JNS212483.

INSIGHTEC

ALIVIO INMEDIATO DEL TEMBLOR MANTENIDO HASTA LOS 5 AÑOS



MEJORÍA DE LA CALIDAD DE VIDA

Mejoría significativa y persistente de la calidad de vida con relación a la referencia

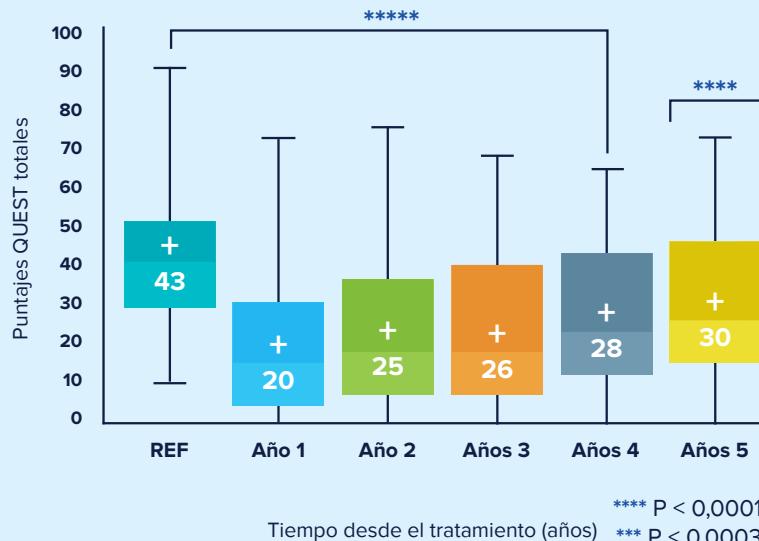
luego de 5 años

Puntajes extraordinarios

en la mejoría de la calidad de vida en términos de actividad física y efectos psicológicos

CALIDAD DE VIDA

La calidad de vida mantuvo en gran medida su mejoría con respecto a la referencia, lo que representa una diferencia significativa y clínicamente importante para los pacientes.



Se reportó una disminución gradual de la mejoría con relación a la referencia, lo que se puede esperar a edad avanzada. (La edad media de los pacientes a los 5 años de seguimiento fue de $75 + 8,4$ años). La disminución también se puede observar luego del tratamiento con estimulación cerebral profunda (DBS)***

SEGURO** No

se registró ningún efecto adverso grave en el seguimiento de 5 años

No

se registraron adversos nuevos o agudizados 1 año después del tratamiento ni durante los 5 años de seguimiento.

* Referencias: Tremor habituation to deep brain stimulation: Underlying mechanisms and solutions'. [Habituación del temblor a la estimulación cerebral profunda: Mecanismos subyacentes y soluciones]. Alfonso Fasano MD, PhD, Rick C. Helmich MD, PhD

** En general, al terminar el seguimiento de 5 años, los efectos adversos restantes (en 40 pacientes reportados) incluyeron parestesia (8 pacientes), desequilibrio (6), inestabilidad (2), perturbaciones de la marcha (2), debilidad en las extremidades (2), dismetría (2), disgrusia (2 rigidez, movimiento lento (1) y presión en la cabeza (1).

Cosgrove GR, Lipsman N, Lozano AM, et al. Magnetic resonance imaging-guided focused ultrasound thalamotomy for essential tremor: 5-year follow-up results. J Neurosurg. 2022;116. doi:10.3171/2022.6.JNS212483. Basado en un ensayo clínico patrocinado por INSIGHTEC.

Los médicos Cosgrove, Lipsman y Lozano recibieron apoyo clínico o de investigación de Insightec para el estudio descrito; además son o han sido consultores pagados por Insightec.

SOLO PARA FUERA DE ESTADOS UNIDOS.

Insightec Europe GmbH © 2023. Todos los derechos reservados.

EU1008801 Ver.1

Nombre del dispositivo: Exablate Neuro

INSIGHTEC