



# NeuroTarget



## EDITORIAL

Volumen 9 - Nº 4

Estimados amigos y colegas,

Alcanzamos este cuarto y último número del año de NeuroTarget con el entusiasmo habitual desde nuestros comienzos, con la gran satisfacción originada en la creciente repercusión de la revista.

Se ha constatado un importante incremento de las suscripciones así como consultas en la edición virtual, esto acompañado por un crecimiento significativo de los artículos originales enviados para su publicación por diferentes colegas, no solo de nuestro continente, sino también de otras latitudes.

En esta oportunidad iniciamos con un reconocimiento al Prof. Manuel Dujovny, neurocirujano argentino de amplia trayectoria en los Estados Unidos, no solo en el campo asistencial, sino principalmente en la investigación básica, clínica y desarrollo de instrumental y equipamiento para su uso en nuestro campo.

Un número significativo de neurocirujanos involucrados en las técnicas estereotácticas, hoy en día utilizan el marco "ZD" por él diseñado años atrás, junto a la Dra. Lucía Zamorano.

Para aquellos que consideran a la anatomía como una ciencia estática, el trabajo "El núcleo ventromedial posterior del tálamo (VMpo) y un nuevo paradigma en la fisiología del dolor" del Dr. Lucas Serrano, nos permite demostrar absolutamente lo contrario.

En él nos describe una reciente reorganización estructural de los núcleos talámicos y su potencial implicancia clínica y quirúrgica en el tratamiento del dolor central crónico.

El Dr. José Libardo Bastidas Benavides, en su artículo original "Experiencia con el uso del microrregistro en estimulación profunda del núcleo subtalámico para pacientes con enfermedad de Parkinson" aporta datos interesantes sobre la importancia del microregistro en su práctica de cirugía para el implante de electrodos cerebrales profundos en enfermedad de Parkinson.

Su detallado trabajo confirma que el blanco final de implante, definido por microregistro, difiere del original planeado por imágenes en la mayoría de sus casos.

El Dr. Juan Carlos Andreani nos alerta en su escrito "Evaluación estadística de los principales factores de riesgo en la producción de hematomas subdurales crónicos", de una problemática cotidiana en nuestra práctica asistencial, en relación a pacientes portadores de hematoma subdural crónico con morbilidades asociadas, recalcando la importancia de una vigilancia extrema en estos casos.

Cumpliendo con nuestro convenio de intercambio científico vigente, hemos seleccionado y reproducido en este número aquellos artículos, a nuestro parecer más relevantes, de los órganos de difusión de las siguientes asociaciones: International Association for the Study of Pain (IASP), Asociación Chilena para el Estudio del Dolor (ACHED), Sociedad Brasileña para el Estudio del Dolor (SBED) y la International Neuromodulation Society (INS).

En todos los casos, trabajos originales con elevada vigencia e impacto en la disciplina que nos convoca.

Como es costumbre, nos interesa compartir con ustedes los aspectos fundamentales de las reuniones más distinguidas en el ámbito del dolor, neurocirugía funcional y neurociencia en general. De esta manera presentamos la reseñas del Congreso Mundial de la International Neuromodulation Society (INS), llevado a cabo en la ciudad de Montreal, Canadá y de la Reunión Bianual de la Sociedad Latinoamericana de Neurocirugía Funcional y Estereotaxia, y la Reunión Conjunta Argentina, Brasil, Chile y Uruguay (ABCUR), realizada en la ciudad de Santiago, Chile.

Hemos tomado la decisión de crear una nueva sección en NeuroTarget destinada a la opinión de destacados y reconocidos profesionales en el ámbito internacional. La misma se denomina **Opinan los Expertos** y recoge la experiencia de estos especialistas abocados al estudio, investigación y/o tratamiento en campo de las neurociencias.

En esta primera oportunidad, el Prof. Dr. Paolo Mazzone comparte reflexiones y consideraciones sobre un tema de creciente repercusión en el ámbito del tratamiento de los trastornos de la marcha en la enfermedad de Parkinson: la cirugía estereotáctica sobre el núcleo pedúnculo pontino.

Como siempre, con el deseo de que el material que compone este número resulte de utilidad en la esfera de sus prácticas, los saludo muy atentamente y me despido hasta pronto.

Dr. Fabián C. Piedimonte  
Director / Editor en Jefe