

LESIONES CEREBRALES

¿Aparece un nuevo tratamiento médico que puede cambiar vidas!

El tratamiento NAT

Un equipo de investigadores españoles, liderados por el Dr. Manuel Gálvez, ha desarrollado un tratamiento médico pionero llamado Neuro Activación Transcutánea (NAT) que supone un gran avance en la recuperación y mejora de las secuelas que padecen personas con lesiones cerebrales, independientemente del tiempo transcurrido desde el inicio de su enfermedad. Entrevistamos al **Dr. Manuel Gálvez** para que nos hable de este tratamiento.

¿Qué repercusión tiene este tratamiento en los enfermos?

Les permite recuperar funciones en cualquiera de las áreas que les hayan quedado afectadas, ya sean motoras, sensitivas, cognitivas... Por ejemplo: en la recuperación de fuerza y coordinación del movimiento de brazos y piernas, en la percepción visual, el dolor, el lenguaje; en la velocidad de procesamiento intelectual, la memoria, el control de esfínteres, el equilibrio, etc.

¿En qué cambia este tratamiento lo que se había hecho hasta ahora?

Hasta la fecha se veía que estos pacientes (Ictus, TCE, PCI, etc.) solo mejoraban durante un corto periodo de tiempo. Por ello, una vez transcurridos tres o cuatro años desde que se producía la lesión, la atención médica se centraba casi exclusivamente en evitar complicaciones, pero no en disminuir las secuelas.

En cambio, nosotros comprobamos cada día, en nuestra Clínica, que es posible recuperar la función de algunas de las neuronas afectadas por una lesión cerebral y, por tanto, reducir las secuelas, aunque hayan pasado muchos años desde que se produjo, incluso después de décadas. Además, las funciones que se recuperan no se pierden una vez finalizado el tratamiento, sino que incluso, con la adecuada estimulación, pueden seguir mejorando.

¿Cómo es esto posible, en que se fundamenta el tratamiento NAT?

El NAT introduce un nuevo concepto, que es el de bloqueo neuronal funcional. Este se fundamenta en que toda lesión cerebral, al destruir

células nerviosas, da lugar a la pérdida de la función de las células muertas, pero además se pierde la función de las neuronas que rodean la lesión. Esto ocurre a consecuencia de que las partículas de esas células muertas se diluyen en el líquido extracelular y se infiltran entre las neuronas que rodean la lesión, lo que produce el bloqueo funcional de esas neuronas sanas y hace que, a partir de ese momento, permanezcan en reposo. Este bloqueo es el responsable de parte de las secuelas de los pacientes.

Entiendo. ¿y este problema lo resuelve el NAT?

Correcto. El NAT es un tratamiento de electrofisiología aplicada, que posibilita el drenaje del exceso de esas partículas (iones) que contaminan la zona, activando las neuronas bloqueadas para que vuelvan a funcionar de forma correcta y sana, logrando que los pacientes recuperen funciones que habían perdido.

¿De qué tipo de lesiones estamos hablando?

Lesiones cerebrales que afectan a todos los segmentos de edad, tanto a niños como adultos. Desde un ictus, una parálisis cerebral infantil, un traumatismo craneoencefálico o medular, hasta la parálisis funcionales de nervios periféricos, ciático, circunflejo, etc..

Hábleme de las experiencias de sus pacientes ...

Podría ponerle muchísimos ejemplos de la efectividad del tratamiento NAT. Afortunadamente, nuestro trabajo nos permite ver la emoción de pacientes que han sufrido un ictus y que ven como recuperan, por ejemplo, la movilidad del brazo, pierna u otras funciones que les habían quedado paralizadas. Pero probablemente, donde brotan las emociones más dulces es con la recuperación de los niños con lesiones cerebrales.

Explíqueme un caso ...

Por ejemplo, el caso de Martina, una niña de 3 años con Parálisis Cerebral Infantil que había perdido la visión al nacer, y con el tratamiento la recuperó. Era impresionante verla recorrer a gatas los despachos de la clínica: ¡no quería perderse ningún detalle! Recuerdo su expresión de alegría y excitación mientras, en brazos de su madre, nos cogía los bolígrafos que llevábamos en los bolsillos de las batas y los intercambiaba con nosotros ¡Fue fantástico!

Increíble. ¿Que ocurrió?

La activación neuronal le devolvió la vista, tras desbloquear las neuronas sanas inactivas. El NAT no elimina la lesión cerebral, pero permite recuperar funciones principales perdidas por su culpa.

¿Cómo lo hacen?

NAT es un tratamiento electrofisiológico que se realiza mediante la

aplicación de unos electrodos sobre la piel del paciente de manera no invasiva, y que permite obtener mejoras rápidas (en pocas sesiones). Es un tratamiento totalmente seguro, sin riesgo para el paciente.

¿Y dónde se puede obtener el tratamiento NAT?

Este tratamiento médico se ofrece exclusivamente desde nuestra Clínica, donde llevamos desarrollando y mejorando esta técnica desde hace más de 25 años.

¿Podríamos concluir, Dr. Gálvez, que con unas pocas sesiones de este tratamiento se cambian vidas?

Sí, la vida cambia si recuperas la fuerza, la visión, el control de esfínteres u otras funciones. Por eso el tratamiento NAT supone un cambio muy importante en las lesiones cerebrales, porque muestra que es posible obtener importantes mejoras, cuando ya no se esperaban, e independientemente del tiempo transcurrido desde que se produjo la lesión.



Más información:
www.clinicadoctorgalvez.com
Tel: +34 934 154 255