

Boston Scientific Lanza El Sistema De Ecp Vercise Genus™ en Europa

Boston Scientific Corporation (NYSE: BSX) ha anunciado que ha obtenido la marca CE y ha iniciado en Europa un lanzamiento de mercado limitado del sistema de estimulación cerebral profunda (ECP) Vercise Genus™ de cuarta generación en Europa. Con una cartera de productos que ofrece capacidades con compatibilidad condicional con RM de cuerpo entero y Bluetooth, el sistema Vercise Genus está indicado para el tratamiento de los síntomas de la enfermedad de Parkinson (EP), el temblor esencial y la distonía al administrar estimulación eléctrica dirigida con precisión al cerebro, diseñada para proporcionar un alivio óptimo de los síntomas.

“En el caso de los trastornos neurodegenerativos del movimiento, la capacidad de administrar la dosis de estimulación adecuada donde es necesaria puede marcar una gran diferencia en el control de los síntomas de un paciente específico”, dice Veerle Visser-Vandewalle, M.D., Ph.D., Hospital universitario de Cologne, Alemania.

Vercise Genus añade funciones para los pacientes, incluida una extensión dos en uno de perfil bajo con opción de colocación abdominal. El nuevo software para el médico optimiza la programación con visualización integrada utilizando las imágenes del paciente a través de la exclusiva relación de la empresa con Brainlab.

“Ahora, la combinación de la estimulación direccional avanzada con el sistema de visualización que se basa en la anatomía específica del cerebro del paciente proporciona la navegación precisa y la capacidad de direccionamiento que necesitamos para optimizar los resultados del tratamiento”, dijo Jens Volkmann, M.D., Ph.D., director y presidente del departamento de Neurología del Hospital universitario de Würzburg, Alemania.

Vercise Genus, el sistema de ECP de cuarta generación desde 2012, se basa en innovaciones rápidas y significativas como el control de múltiples fuentes de corriente independientes (MICC) y el electrodo direccional Cartesia™ con visualización integrada. “Para los pacientes, el sistema de ECP Vercise Genus mantiene la tradición de los dispositivos pequeños y delgados y proporciona programación mediante Bluetooth, que es importante en este momento de distanciamiento social”, dijo Maulik Nanavaty, vicepresidente senior y presidente de Neuromodulación de Boston Scientific. “La combinación con la opción de batería recargable con duración de 25 años y la función con compatibilidad condicional con RM extendida¹ disponible en nuestros dispositivos celulares primarios ofrece a los pacientes la mejor opción para sus necesidades específicas”.

Más de 10 millones de personas en todo el mundo padecen enfermedad de Parkinson, un trastorno neurodegenerativo progresivo que causa rigidez, lentitud y temblores debido a la disminución de dopamina en el cerebro. La distonía es el tercer trastorno del movimiento después del temblor esencial y la EP y afecta a más de medio millón de hombres, mujeres y niños en toda Europa.

En Europa, el sistema de ECP Vercise Genus está indicado para utilizarse en la estimulación unilateral o bilateral del núcleo subtalámico o del globo pálido interno para el tratamiento de la enfermedad de Parkinson que responde a levodopa que no se controla adecuadamente con medicación y para el tratamiento de la distonía primaria y secundaria no tratable; para pacientes de 7 años y mayores. La estimulación talámica con el sistema de ECP Vercise Genus está indicada para inhibir el temblor que no se controla adecuadamente con medicación en pacientes diagnosticados con temblor esencial o EP.

El sistema de ECP Vercise Genus no está disponible para su uso o venta en Estados Unidos.

Sobre Boston Scientific

Boston Scientific transforma las vidas de las personas mediante soluciones médicas innovadoras que mejoran la salud de los pacientes en todo el mundo. Somos una empresa con más de 40 años de liderazgo internacional en el sector de la tecnología médica y contribuimos al avance del campo biocientífico, ofreciendo una amplia gama de soluciones de alto rendimiento, dirigidas a cubrir las necesidades de los pacientes y reducir los costes sanitarios. Para obtener más información, visite www.bostonscientific.com y siganos en [Twitter](#) y [Facebook](#).

Advertencia sobre las afirmaciones de carácter prospectivo

Este comunicado de prensa contiene afirmaciones de carácter prospectivo según lo descrito en el Artículo 21E de la Ley del Mercado de Valores (Securities Exchange Act) estadounidense de 1934. Estas afirmaciones de carácter prospectivo pueden identificarse por el uso de palabras como “anticipar”, “esperar”, “proyectar”, “creer”, “planificar”, “planear”, “estimar” y otros términos semejantes. Estas afirmaciones de carácter prospectivo están basadas en nuestras creencias, suposiciones y cálculos, derivados de los datos de los que disponíamos en el momento de emitir dichas afirmaciones, y no pretenden ser la garantía de ningún acontecimiento o nivel de rendimiento futuros. Estas afirmaciones de carácter prospectivo incluyen, entre otras, las relacionadas con nuestros planes empresariales, con las aprobaciones de las autoridades de registro, y con el rendimiento e impacto de los productos. Si las suposiciones en las que nos basamos resultaran ser incorrectas o, si se materializaran ciertos riesgos o dudas, los resultados obtenidos podrían ser sustancialmente distintos de las expectativas y las previsiones expresadas o implícitas en nuestras afirmaciones prospectivas. En ciertos casos, estos factores han afectado y podrían afectar (junto con otros factores) a nuestra capacidad para establecer una estrategia empresarial, pudiendo provocar

que los resultados reales difirieran considerablemente de los contemplados en las afirmaciones que se expresan en este comunicado de prensa. Por tanto, se recomienda al lector que no deposite una confianza excesiva en ninguna de nuestras afirmaciones de carácter prospectivo.

Entre otros, los factores que podrían causar tales diferencias son: las condiciones económicas, competitivas, de reembolso y de regulación futuras; la aparición de nuevos productos; las tendencias demográficas; la propiedad intelectual; los litigios; las condiciones del mercado financiero; y, las decisiones empresariales que tomen nuestra empresa y las empresas competidoras. Todos estos factores son difíciles o imposibles de predecir con exactitud y muchos de ellos escapan a nuestro control. Para obtener una lista y una descripción más detalladas de estos y otros riesgos y dudas importantes que podrían afectar a nuestras operaciones futuras, véase el punto 1A, parte I: Factores de riesgo en nuestro último informe anual en el formulario 10-K presentado a la Comisión del mercado de valores, que podrá ser actualizado en el punto 1A, parte II, Factores de riesgo en los informes trimestrales del formulario 10-Q que hayamos presentado o que presentemos posteriormente. Renunciamos a cualquier intención u obligación de actualizar o modificar públicamente cualquier afirmación de carácter prospectivo para reflejar los cambios en nuestras expectativas o en los acontecimientos, condiciones o circunstancias en que pudieran basarse dichas expectativas, o que pudieran afectar a la probabilidad de que los resultados reales difieran de aquéllos mencionados en las afirmaciones de carácter prospectivo. Esta declaración de advertencia es de aplicación a todas las afirmaciones de carácter prospectivo contenidas en el presente documento.

Exención de responsabilidad: Le informamos de que en algunos países de la UE (Bulgaria, Chipre, Estonia, Francia, Grecia, Hungría, Irlanda, Italia, Latvia, Lituania, Luxemburgo, Malta, Polonia, Portugal, Rumanía, Eslovaquia, Bélgica, Países Bajos, Eslovenia y España), no está permitido dirigir anuncios publicitarios de dispositivos médicos al público en general. Por tanto, si accede usted a este sitio web desde alguno de estos países sin ser profesional médico, debe abandonarlo inmediatamente, ya que, de lo contrario, verá información que podría no tener permitido ver según lo estipulado en las leyes de su país de residencia. Si usted no sigue la indicación de este aviso, Boston Scientific no aceptará ninguna responsabilidad sobre las posibles consecuencias de su acceso a dicha información.

<https://news.bostonscientific.eu/2020-09-10-BOSTON-SCIENTIFIC-LANZA-EL-SISTEMA-DE-ECP-VERCISE-GENUS-TM-EN-EUROPA>