

## ¿Qué es el Sistema de Estimulación del Crecimiento Óseo No Invasivo Biomet® OrthoPak®?

Su médico le ha recetado el Sistema de Estimulación del Crecimiento Óseo No Invasivo Biomet® OrthoPak® para ayudarle a curar la falta de unión de una fractura. El Sistema de Estimulación del Crecimiento Óseo No Invasivo Biomet® OrthoPak® es un dispositivo probado, seguro y efectivo formado por dos electrodos de aplicación dérmica y una unidad de control electrónico que envía una señal eléctrica de tratamiento terapéutico a la zona de falta de unión de la fractura.

## Zimmer Biomet: Un Nombre en El Que Puede Confiar

Los dispositivos de estimulación no invasivos de Zimmer Biomet poseen un linaje descendiente a Electro-Biology, Inc. (EBI), un pionero en la industria que introdujo mundialmente el primer dispositivo eléctrico de estimulación del crecimiento óseo no invasivo aprobado por la FDA hace más de 30 años. El completo servicio de asistencia al cliente y de ventas de Zimmer Biomet ayuda a los médicos y a los pacientes a obtener acceso a tecnologías de tratamiento terapéutico adecuadas, además de trabajar con cada paciente para optimizar y controlar su cumplimiento, realizar un seguimiento del progreso y ayudar con las gestiones para el reembolso por parte del seguro.

### Obtener Más Información en Línea

Para obtener más información sobre el Sistema de Estimulación del Crecimiento Óseo No Invasivo Biomet® OrthoPak®, visite [www.learnaboutbonehealing.com](http://www.learnaboutbonehealing.com).

Para obtener información sobre el producto, consulte con su cirujano y visite [www.zimmerbiomet.com/bonehealing](http://www.zimmerbiomet.com/bonehealing).

◊ **FÁCIL** de usar. Aplicación **RÁPIDA** del dispositivo.  
Clínicamente **PROBADO**.

**INDICACIONES:** El Sistema de Estimulación del Crecimiento Óseo No Invasivo Biomet® OrthoPak® está indicado para el tratamiento de una falta de unión establecida después de un traumatismo, excluidas las vértebras y todos los huesos planos, donde el ancho de la anomalía de falta de unión es inferior a la mitad del ancho del hueso que se debe tratar. Se considera que una falta de unión es establecida cuando la zona de la fractura no muestra signos de progreso en la curación. - P850022/S017.

**USO:** Todos los Sistemas de Estimulación del Crecimiento Óseo No Invasivo Biomet® OrthoPak® están diseñados para suministrar 270 días de tratamiento terapéutico continuo durante las 24 horas del día. Se recomienda un tratamiento terapéutico diario continuo 24 horas. Las Leyes Federales (EE.UU.) limitan el permiso de venta de estos dispositivos a médicos o a personal facultativo designado por los mismos. Solo por Prescripción Facultativa. Solo con Receta. Un Solo Uso. No Reutilizar.

**CONTRAINDICACIONES:** El uso de estos sistemas de dispositivos está contraindicado si el individuo presenta pseudoartrosis sinovial.

Para obtener información completa sobre su prescripción, incluidos los porcentajes de éxito, advertencias y precauciones, visite [www.zimmerbiomet.com/bonehealing](http://www.zimmerbiomet.com/bonehealing) o llame al 1.800.526.2579.



**ZIMMER BIOMET**  
Your progress. Our promise.®

## Sistema de Estimulación del Crecimiento Óseo No Invasivo Biomet® OrthoPak®

## Folleto de Información para Pacientes



**ZIMMER BIOMET**

### **El Proceso de la Curación Ósea**

El hueso es uno de los tejidos del cuerpo humano que tiene la capacidad de curarse cuando sufre una lesión, de forma muy parecida a la piel y otros tejidos. Cuando se fractura un hueso, el cuerpo produce de forma natural impulsos eléctricos de bajo nivel que ayudan a curar la fractura. A veces, la fractura puede no curarse por sí sola. Esto tiene como resultado lo que es conocido como una falta de unión de la fractura. El Sistema de Estimulación del Crecimiento Óseo No Invasivo Biomet® OrthoPak® es un método probado, seguro y efectivo para promover la curación de fracturas que muestran una falta de unión.

### **¿Cómo Funciona el Sistema de Estimulación del Crecimiento Óseo No Invasivo Biomet® OrthoPak®?**

El Sistema de Estimulación del Crecimiento Óseo No Invasivo Biomet® OrthoPak® proporciona una señal de tratamiento eléctrico que pretende ayudar a la curación de la falta de unión de una fractura. Se aplican directamente sobre la piel dos electrodos de hidrogel, redondos, ligeros y desechables a ambos lados de la zona de la falta de unión de la fractura, separados entre 5 y 7 cm aproximadamente. Los electrodos son fáciles de aplicar y son muy ligeros. El Sistema de Estimulación del Crecimiento Óseo No Invasivo Biomet® OrthoPak® funciona con una batería recargable que se puede reemplazar. Cuando se introduce la batería cargada, el Sistema de Estimulación del Crecimiento Óseo No Invasivo Biomet® OrthoPak® se activa automáticamente y está listo para aplicar el tratamiento terapéutico. El Sistema de Estimulación del Crecimiento Óseo No Invasivo Biomet® OrthoPak® es portátil y fácil de utilizar. Podrá tratar la falta de unión de su fractura mientras realiza sus actividades diarias, descansa o duerme.

### **¿Cómo sé si el sistema funciona?**

El Sistema de Estimulación del Crecimiento Óseo No Invasivo Biomet® OrthoPak® se ha diseñado para que resulte cómodo de usar, fácil de llevar y que se pueda utilizar de forma segura. No sentirá cómo el Sistema de Estimulación del Crecimiento Óseo No Invasivo Biomet® OrthoPak® aplica la señal de tratamiento terapéutico a la zona de la falta de unión de la fractura. Cuando el sistema se active correctamente, verá los símbolos de batería y de marca de verificación en la pantalla LCD del controlador. Si tiene alguna pregunta, póngase en contacto con el teléfono de Atención al Cliente de Zimmer Biomet al 1.800.526.2579.

### **Uso un marcapasos. ¿Puedo utilizar el Sistema?**

El uso de un marcapasos o cardioversor se debe evaluar de forma individual. Zimmer Biomet recomienda que lo consulte con su cardiólogo, que puede controlar el marcapasos con un electrocardiograma mientras lleva el Sistema de Estimulación del Crecimiento Óseo No Invasivo Biomet® OrthoPak®.

### **¿Es seguro usar el sistema durante el embarazo?**

No se ha evaluado el uso del Sistema de Estimulación del Crecimiento Óseo No Invasivo Biomet® OrthoPak® durante el embarazo; por lo tanto, no se recomienda.

### **¿Es seguro su uso con IRM?**

Los procedimientos o exploraciones con IRM (imágenes por resonancia magnética) no se deben realizar hasta que el Sistema de Estimulación del Crecimiento Óseo No Invasivo Biomet® OrthoPak® se haya quitado por completo.

### **¿Cuánto tiempo tendré que llevar el dispositivo?**

El Sistema de Estimulación del Crecimiento Óseo No Invasivo Biomet® OrthoPak® está diseñado para suministrar 270 días de tratamiento terapéutico continuo. El tiempo de uso indicado es 24 horas por día. Algunos factores, como fumar y la instrumentación pueden influir en la duración del tratamiento. Su médico supervisará de cerca el progreso de la curación para determinar el tiempo que deberá llevar el dispositivo. Es importante que lleve el dispositivo según lo indicado en la prescripción.

### **¿Mi seguro cubrirá el costo del dispositivo?**

La cobertura de los seguros varía en función del plan que tenga contratado. El Sistema de Estimulación del Crecimiento Óseo No Invasivo Biomet® OrthoPak® está aceptado normalmente por Medicare, Medicaid, la compensación a los trabajadores, así como los planes de salud privados y públicos. El Grupo de Defensa del Paciente de Zimmer Biomet le puede ayudar y responder preguntas sobre la cobertura, los elementos desgravables y los posibles gastos imprevistos. Puede ponerse en contacto con el Grupo de Defensa del Paciente al 1.888.236.3652.

### **¿Qué debo hacer para conseguir el Sistema de Estimulación del Crecimiento Óseo No Invasivo Biomet® OrthoPak®?**

Solo puede obtener el Sistema de Estimulación del Crecimiento Óseo No Invasivo Biomet® OrthoPak® mediante prescripción médica.

### **¿Con quién puedo ponerme en contacto si tengo alguna pregunta?**

Los representantes del servicio de atención al cliente de Zimmer Biomet responderán a todas sus preguntas al 1.800.526.2579.