



## Biomet® EBI®

Sistema de consolidación ósea



Impulsado por campos  
electromagnéticos  
pulsados

# Preguntas frecuentes

# ACERCA DE

## ¿Por qué se recetan estimuladores del crecimiento óseo?

Los médicos pueden recetar un estimulador del crecimiento óseo para ayudar en el proceso de consolidación ósea. El sistema de consolidación ósea Biomet® EBI® es un dispositivo de tratamiento no quirúrgico aprobado por la FDA, clínicamente probado y prescrito por médicos durante más de 45 años para ayudar en la consolidación de fracturas por pseudoartrosis, fusiones fallidas y pseudoartrosis congénita.

## ¿Cómo funciona el sistema de consolidación ósea?

Una bobina de tratamiento preseleccionada, flexible y fabricada a mano que acompaña al sistema de consolidación ósea se coloca sobre el sitio de tratamiento objetivo, proporcionando una cobertura terapéutica completa para lograr resultados de consolidación óptimos. La bobina de tratamiento ofrece una tecnología de estimulación de campo electromagnético pulsado (CEMP) segura, eficaz y clínicamente probada. La zona dentro de la bobina de tratamiento se estimula induciendo los mecanismos naturales de cicatrización del cuerpo para promover de manera segura y eficaz el crecimiento óseo en el lugar de tratamiento objetivo.



## ¿Cómo pueden los pacientes confirmar que el dispositivo está funcionando?

Cuando el dispositivo está correctamente activado, la pantalla LCD del controlador indicará que el tratamiento está en curso. Si el sistema no está correctamente activado o los componentes del sistema se desconectan accidentalmente, una alerta audible y visual indicará al paciente que el dispositivo no está funcionando correctamente.

# USO

## ¿Cuánto tiempo se lleva puesto el sistema de consolidación ósea?

El sistema de consolidación ósea es un dispositivo de estimulación del crecimiento óseo no quirúrgico exclusivo, que puede utilizarse durante un máximo de diez horas por día para ayudar a promover el proceso de consolidación natural. El médico que prescribe determinará un régimen de tratamiento personalizado para el paciente, lo que incluye cuándo interrumpir el tratamiento.

## ¿El sistema de consolidación ósea puede ser utilizado por mujeres embarazadas o en período de lactancia?

Los efectos del tratamiento de estimulación no se han estudiado durante el embarazo o la lactancia, por lo que se debe consultar al médico que prescribe antes de su uso.

## ¿Se puede usar el sistema de consolidación ósea con un marcapasos?

El uso del sistema de consolidación ósea en pacientes con marcapasos implantables, cardioversores o cualquier tipo de dispositivo médico activo está contraindicado, incluidos los implantes metálicos/conductores no activos.

## ¿Con qué frecuencia es necesario recargar la batería?

La unidad de control del sistema de consolidación ósea funciona con una batería recargable de iones de litio instalada permanentemente, que se recomienda recargar diariamente. La batería puede recargarse mientras el tratamiento está en curso.

## ¿Con qué frecuencia se debe reemplazar la bobina de tratamiento?

La bobina de tratamiento flexible está diseñada para utilizarse durante toda la duración del tratamiento. Si se necesita un tamaño alternativo o un reemplazo por cualquier motivo, se puede realizar una solicitud llamando al equipo de Atención al cliente de EBI® al 800-526-2579.

# **CUIDADO**

## **¿Cómo se pueden pedir suministros adicionales?**

Los suministros adicionales o las piezas de repuesto pueden solicitarse sin cargo llamando al equipo de Atención al cliente de EBI® al 800-526-2579.

## **¿Se puede usar el sistema de consolidación ósea mientras se viaja?**

Sí. El sistema de consolidación ósea se puede usar mientras se viaja para continuar el tratamiento mientras está en movimiento. Si viaja con el sistema de consolidación ósea en avión, se recomienda quitarse el dispositivo antes de pasar por el control de seguridad en el aeropuerto y llevar el Manual del paciente con el dispositivo en todo momento.

## **¿Qué sucede con el dispositivo cuando se completa el tratamiento?**

Una vez que el médico que prescribe haya determinado la finalización del tratamiento, el dispositivo puede desecharse de acuerdo con las ordenanzas locales vigentes. También puede comunicarse con el equipo de Atención al cliente de EBI® llamando al 800-526-2579 para obtener ayuda con la eliminación del dispositivo.

## **¿Cómo se debe almacenar y limpiar el sistema de consolidación ósea?**

Cuando no esté en uso, el sistema de consolidación ósea debe guardarse en un lugar fresco y seco. Se puede usar un paño húmedo para limpiar el dispositivo. No se deben usar productos de limpieza ni detergentes.

## **¿A quién llaman los pacientes si tienen preguntas o inquietudes adicionales sobre el producto?**

Los pacientes pueden llamar al equipo de Atención al cliente de EBI® al 800-526-2579.

# COBERTURA

## ¿El seguro cubre el sistema de consolidación ósea?

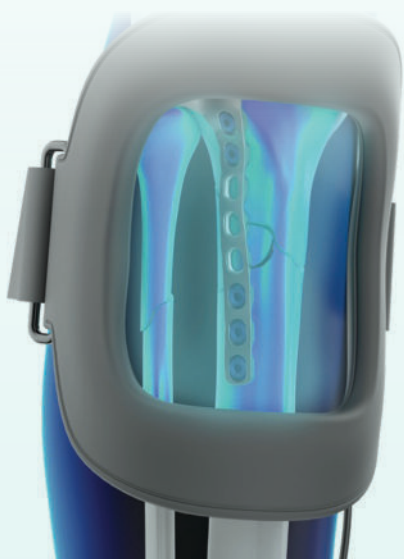
Cada paciente tiene una póliza de cobertura de seguro diferente. El sistema de consolidación ósea está cubierto por Medicare, Medicaid y la mayoría de los planes de atención médica comerciales, junto con la indemnización laboral.

## ¿Es necesario autorizar previamente el sistema de consolidación ósea?

Si se requiere autorización previa, un representante de EBI® verificará la elegibilidad del paciente y los niveles de beneficios para obtener una autorización previa avanzada antes de que el paciente reciba el dispositivo.

## ¿Se proporcionan opciones de apoyo adicional a los pacientes con inquietudes financieras?

Sí. Está disponible un grupo dedicado de defensa del paciente de EBI® para ayudar a todos los pacientes del sistema de consolidación ósea que tengan inquietudes financieras. El paciente puede llamar al grupo de defensa del paciente de EBI® directamente al 888-236-3652.



# LÍDER DEL SECTOR EN ESTIMULACIÓN DEL CRECIMIENTO ÓSEO

Como pionero en la estimulación del crecimiento óseo, EBI ha liderado el sector durante casi medio siglo con la cartera más grande de soluciones probadas clínicamente y se dedica a avanzar en su misión de ayudar a las personas a sanar para recuperar sus vidas diarias.

## **EBI, LLC**

1 Gatehall Drive, Suite 303  
Parsippany, NJ 07054  
800-526-2579



## **Fabricante legal**

EBI Patient Care, Inc.  
484 Calle E  
Guaynabo, PR 00969 EE. UU.

Puede encontrar la información de prescripción completa, incluidas las indicaciones, contraindicaciones, advertencias y precauciones completas asociadas con el uso de estos dispositivos, en línea en [highridgemedical.com](http://highridgemedical.com) o llamando al 800-526-2579. Todo el contenido aquí incluido está protegido por derechos de autor, marcas comerciales y otros derechos de propiedad intelectual, según corresponda, propiedad de Highridge Medical o con licencia otorgada a Highridge Medical o a sus filiales, a menos que se indique lo contrario y está prohibida su redistribución, duplicación y divulgación total o parcial sin el consentimiento expreso por escrito de Highridge Medical. El sistema de consolidación ósea Biomet® EBI® está indicado para el tratamiento de pseudoartrosis por fractura, fusiones fallidas y pseudoartrosis congénita en el sistema de las extremidades. Contraindicado para fracturas por pseudoartrosis en las que existe una pseudoartrosis sinovial. La estimulación electromagnética del CEMP está contraindicada para su uso en pacientes con marcapasos implantables, desfibriladores o cualquier tipo de dispositivo médico activo o implantes metálicos/conductores no activos. No se ha evaluado el uso del sistema de consolidación ósea EBI en pacientes embarazadas; por lo tanto, no se recomienda en estos casos. El sistema de consolidación ósea EBI no es seguro para RM y no está pensado para usarse con RM. La legislación federal (EE. UU.) restringe la venta de este dispositivo a un médico o por prescripción facultativa. Solo con receta. Para uso en un solo paciente. No reutilizar.  
HM0427\_ES REV A 05/25. ©2025 EBI, LLC. Todos los derechos reservados.