



Educación para el paciente sobre la Terapia de bloqueo de nervios Cryo

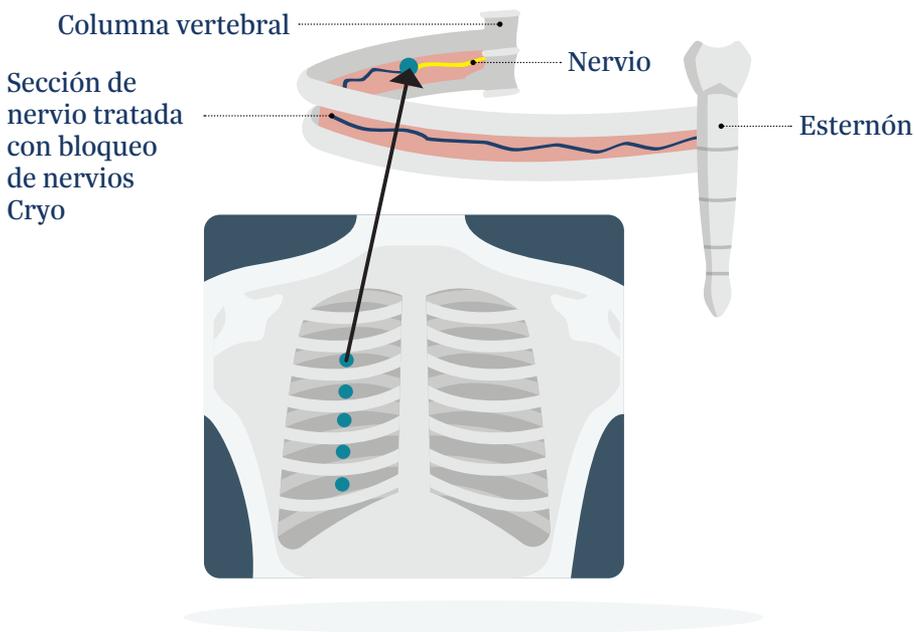
Una solución sin opioides para el dolor postoperatorio

AtriCure

¿Qué es la Terapia de bloqueo de nervios Cryo?

El bloqueo de nervios Cryo ayuda a aliviar el dolor postoperatorio congelando los nervios del pecho debajo de cada costilla. Estos nervios son una de las principales fuentes de dolor tras la cirugía torácica.

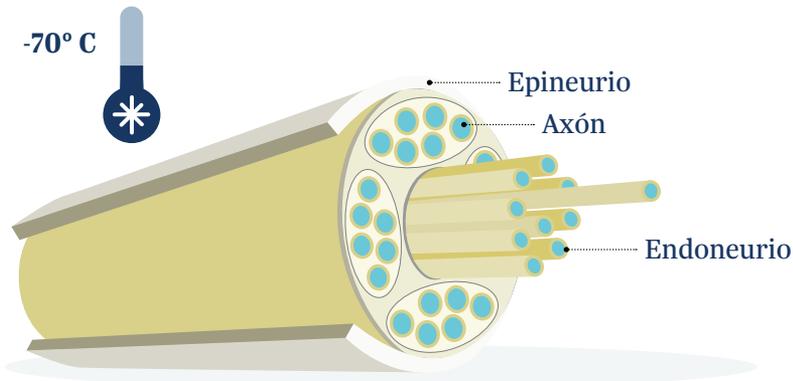
El bloqueo de nervios Cryo bloquea temporalmente las señales de dolor, que es como apagar el nervio. Después de su cirugía, usted tendrá una sensación de entumecimiento, **lo que significa mucho menos dolor**. La sensación de entumecimiento desaparecerá lentamente a lo largo de varios meses durante el proceso de sanación.



El bloqueo de nervios Cryo bloquea temporalmente las señales nerviosas, lo que se traduce en menos dolor tras la cirugía

¿Cómo funciona el bloqueo de nervios Cryo?

El nervio tiene dos partes principales: una estructura protectora exterior y las fibras nerviosas del interior que perciben y envían señales de dolor al cerebro. El bloqueo de nervios Cryo impide que estas señales se envíen al cerebro congelando el nervio a una temperatura específica, lo que lo inutiliza sin dañar la estructura protectora externa.



A medida que se recupere, el nervio volverá a crecer a lo largo de varios meses y la sensibilidad normal en el pecho regresará gradualmente. Con esta terapia, puede realizar actividades ligeras, toser y respirar profundamente sin dolor.



Un tratamiento duradero

Después de recibir el bloqueo de nervios Cryo, debería empezar a sentir entumecimiento en el pecho al cabo de unos días. El entumecimiento puede durar varios meses, ya que el nervio vuelve a crecer 1 a 2 mm al día. A medida que desaparece el entumecimiento, la sensación de plenitud o hinchazón acabará dando paso a hormigueo, picor u otras sensaciones.



**Con el bloqueo de nervios Cryo,
usted cambiará dolor por la sensación
de entumecimiento**

¿Sentiré algún dolor después de la cirugía?

Tipos de dolor después de la cirugía

Es normal experimentar algo de dolor después de la cirugía, pero para muchos, el bloqueo de nervios Cryo ayuda a aliviar el dolor de los nervios. Existen tres tipos principales de dolor que podría tener:

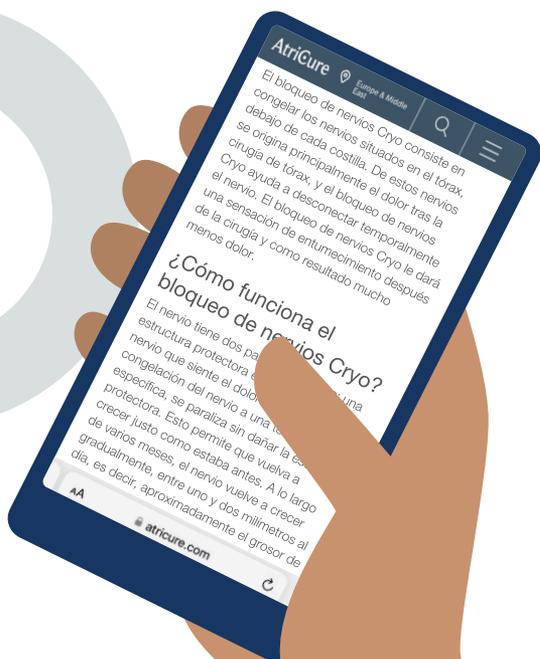
- Dolor de la **incisión**, que se produce cuando el cirujano corta la piel y dura entre 7 y 10 días.
- **Dolor muscular** de la intervención, que se siente como tirantez y puede durar hasta seis semanas.
- **Dolor nervioso** que se siente como un dolor agudo, punzante o quemante, o como entumecimiento. También hace que la piel sienta dolor incluso cuando se toca ligeramente (lo que se denomina hipersensibilidad). En muchos casos, el dolor nervioso se irradia (se desplaza) de la espalda a la parte anterior del pecho.

Todos estos tipos de dolor están relacionados con la incisión que el cirujano hizo en los tejidos del cuerpo, piel, músculos y nervios, durante la intervención. El dolor nervioso postoperatorio puede durar hasta un año; en raras ocasiones, puede no aliviarse.

Para muchos, el bloqueo de nervios Cryo ayuda a aliviar el dolor nervioso, que es común después de la cirugía

Más información sobre la Terapia de bloqueo de nervios Cryo

Visite el sitio web para ver los testimonios de los pacientes y conocer cómo se utiliza el bloqueo de nervios Cryo en las intervenciones quirúrgicas.



Indicaciones en la UE: Las sondas de crioablación cryICE CryoSPHERE de AtriCure son productos estériles de un solo uso destinados a bloquear el dolor al extirpartemporalmente los nervios periféricos intercostales. Lea las instrucciones de uso para obtener una lista completa de contraindicaciones, advertencias, precauciones y posibles acontecimientos adversos antes de usar estos productos.

ATRICURE, INC.

7555 Innovation Way
Mason, Ohio 45040 EE.UU
+1 (513) 755-4100
+1 (866) 349-2342
www.AtriCure.com

ATRICURE EUROPE B.V.

De Entree 260
1101 EE Amsterdam Z.O.
Netherlands
Tel: +31 (0) 20-7005560
Fax: +31 (0) 20-7005561
SalesSupportEU@AtriCure.com
Europe.AtriCure.com