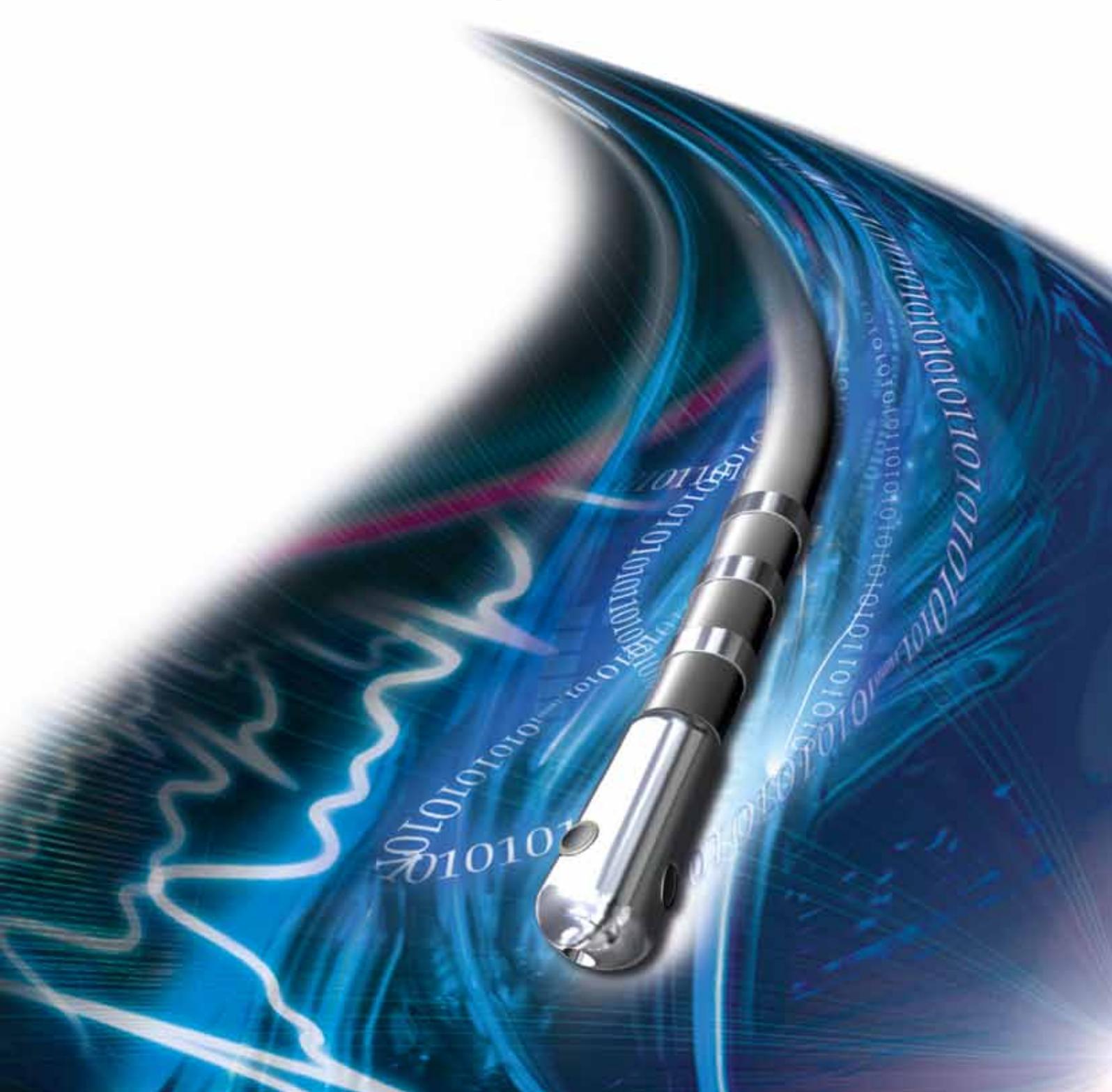


INTELLATIP MiFi™ XP

Catéter para Ablación de Temperatura

Claridad Incomparable

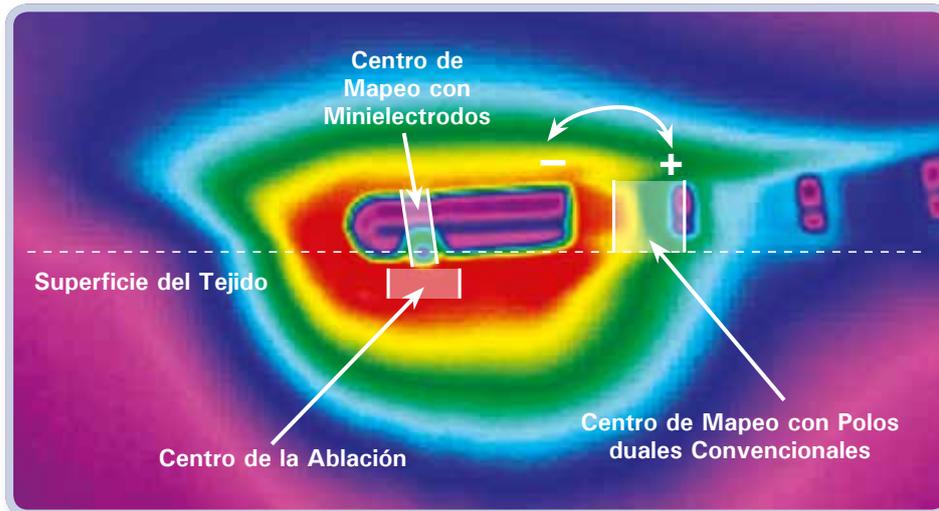


Verdadera Ubicación de la Punta

El diseño único del catéter IntellaTip MiFi™ XP permite una identificación precisa de la ubicación de la punta del catéter.

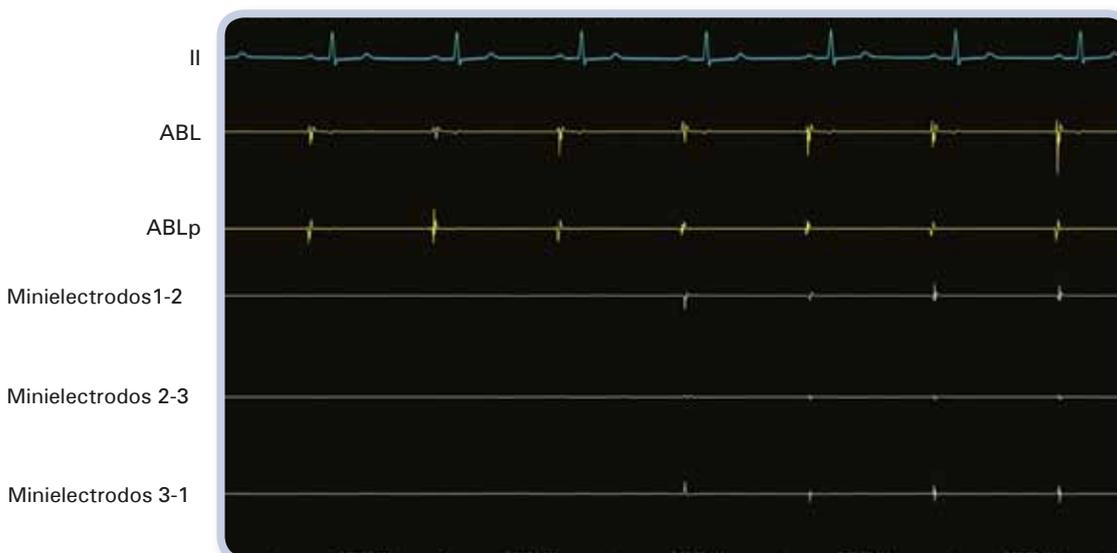
Registro Altamente Localizado en el Centro de la Ablación

- Minielectrodos, ubicados en la punta distal, diseñados para reducir la brecha entre el mapeo y la ablación.
- Minielectrodos posicionados cerca diseñados para excluir señales de campo lejano.



Localización Precisa en el EGM

- Los EGM con minielectrodos proporcionan información precisa sobre la ubicación de la punta.
- Los electrogramas con minielectrodos muestran claramente cuándo la punta entra en la aurícula derecha¹.

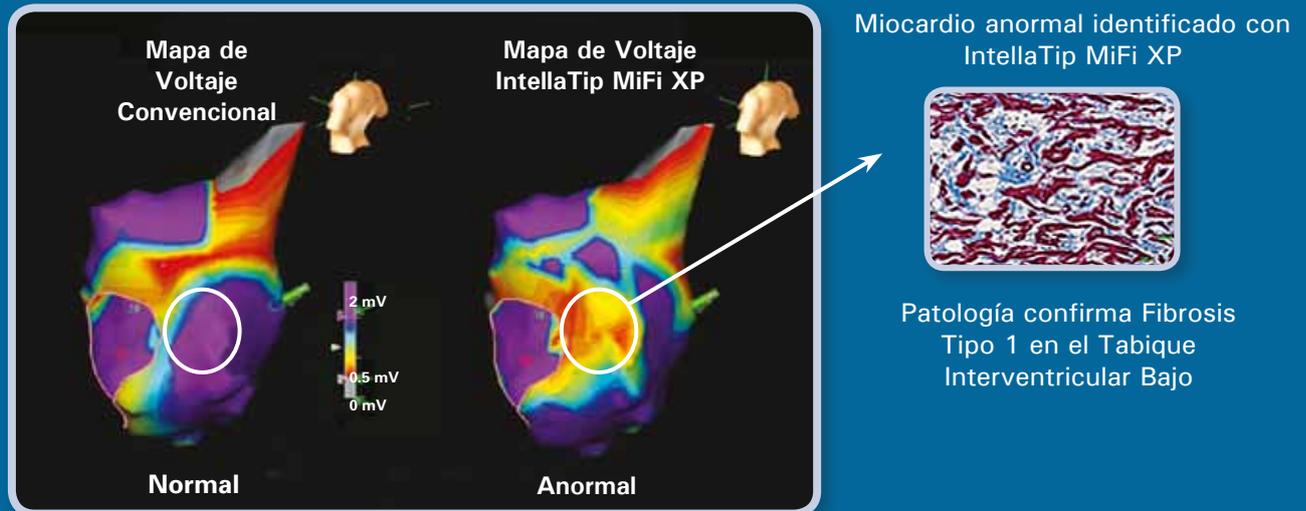


Verdadera Valoración del Tejido

La señal altamente localizada, de los minielectrodos, permite distinguir entre tipos de tejido viables y no viables con más precisión.

Identificación del Sustrato del Tejido

- La tecnología IntellaTip MiFi™ XP proporciona una mayor especificidad y sensibilidad para predecir la fibrosis auricular e identificar un sustrato anormal.²



Identificación de la Brecha

- En un ensayo clínico de aleteo auricular, los EGM de los minielectrodos proporcionaron información para ayudar a identificar las brechas de conducción en la línea de bloqueo que no eran visibles con el registro convencional³.

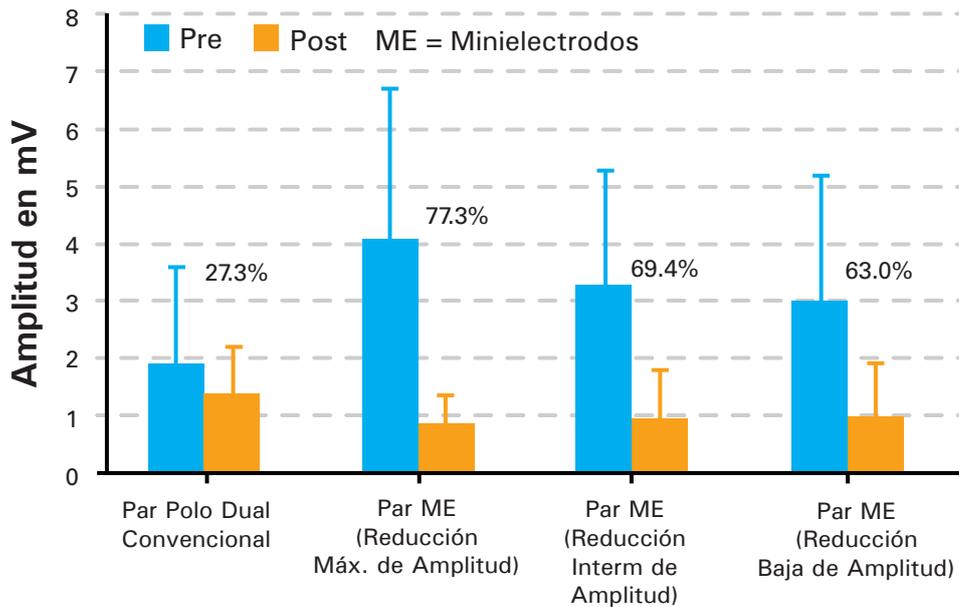


Verdadera Retroalimentación de la Ablación

La tecnología del catéter IntellaTip MiFi™ proporciona información del EGM de ablación más eficaz y una retroalimentación de la maduración de la lesión en el tejido fino.

Retroalimentación de la Maduración de la Lesión

- La reducción de la amplitud del EGM, después de la ablación, fue mayor cuando se midió con minielectrodos en comparación con la punta convencional de 8 mm⁴.
- La reducción de la amplitud del EGM en los minielectrodos, después de la ablación, se correlacionó con la transmuralidad⁴.



Electrodos

Los valores porcentuales indican el % de reducción en la amplitud máxima del EGM entre el pre y el pos de la ablación.

Redefiniendo la Tecnología de la Ablación

En Boston Scientific, estamos comprometidos en ofrecer tecnologías innovadoras diseñadas para ayudar a aumentar las tasas de éxito del primer procedimiento.

El catéter IntellaTip MiFi XP marca la primera vez en la que un solo catéter ha podido presentar una imagen verdadera y multidimensional de lo que está sucediendo exactamente en y alrededor de la punta del catéter de ablación.

Este es solo otro paso adelante en nuestro viaje hacia la redefinición de la tecnología de ablación.

Claridad Incomparable

La Verdad con MicroFidelity (MiFi)

El IntellaTip MiFi™ XP, con tecnología de sensor MicroFidelity (MiFi), presenta una nueva generación de catéteres de ablación de alta resolución. La tecnología IntellaTip MiFi, solo de Boston Scientific, está diseñada para brindar información eléctrica altamente localizada de una claridad incomparable para permitirle ver la información crítica que necesita, en tiempo real.

Verdadera Ubicación de la Punta. Verdadera Valoración del Tejido.
Verdadera Retroalimentación de la Ablación.

3 Minielectrodos Sofisticados

- Habilita el registro localizado de un área pequeña.
- Entrega señales con una claridad incomparable.
- Permite múltiples canales para EGMs altamente localizados.



Catéter para Ablación de Temperatura IntellaTip MiFi™ XP

Configuración del Electrodo: Cuadripolar

Espaciado del Electrodo: 2.5mm

Previsto para uso con una cubierta de 8.5F

Modelo del Catéter No.	Tamaño Eje	Tamaño Punta	Estilo de la Curva	Modelo del Cable No.
M004 EPM4500 0	7F	8F/8 mm (recta)	Estándar	M004 620 0
M004 EPM4500K2 0	7F	8F/8 mm (recta)	Grande	M004 620 0
M004 EPM4790 0	7F	8F/10 mm (recta)	Estándar	M004 620 0
M004 EPM4790K2 0	7F	8F/10 mm (recta)	Grande	M004 620 0

Cables y Accesorios

Modelo No.	Descripción
M004 1212 0	Filter Module (reference cable included)
M004 3636 0	Reference Cable from Filter Module to Pod (81 cm)
M004 620 0	Cable from Catheter to Pod and to Filter Module (3 m)
M004 653S 0	Cable from Filter Module or Pod to Recorder (2 required)

7 F = 2.33 mm

8 F = 2.66 mm

8.5 F = 2.83 mm

Opciones de curva bidireccional



Curva del Radio Estándar



Curva del Radio Grande (K2)

1. Data on File. Results from case studies are not necessarily predictive of results in other cases. Results in other cases may vary.
2. Chen S., et al. (May, 2012). A Novel Map and Ablate Technology to Identify Arrhythmogenic Atrial Substrate. Poster session presented at Heart Rhythm Society, Boston, MA. (Right atrial canine model utilizing EnSite NavX™, n=9). Results from case studies are not necessarily predictive of results in other cases. Results in other cases may vary.
3. Sanders P. Royal Adelaide Hospital, Australia. Data on File. (MiFi CTI clinical trial, n=10). Results from case studies are not necessarily predictive of results in other cases. Results in other cases may vary.
4. Avitall B, et al. Novel Ablation Catheter Technology that Improves Mapping Resolution, and Monitoring of Lesion Maturation. *Journal of Innovations in Cardiac Rhythm Management*. 2012; 2:1–11. (Canine model, n=7). Results from case studies are not necessarily predictive of results in other cases. Results in other cases may vary.

All cited trademarks are the property of their respective owners. CAUTION: The law restricts these devices to sale by or on the order of a physician. Indications, contraindications, warnings and instructions for use can be found in the product labeling supplied with each device. Information for the use only in countries with applicable health authority product registrations.

Information not intended for distribution in France. Illustrations for information purposes – not indicative of actual size or clinical outcome.

EP-403403-AA JUN2016 Printed in Germany by medicalvision.

**Boston
Scientific**

Advancing science for life™

www.bostonscientific.cl

© 2016 Boston Scientific Corporation
or its affiliates. All rights reserved.
DINEP2199EB