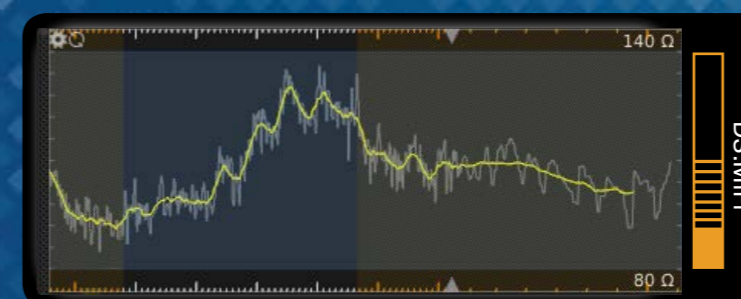
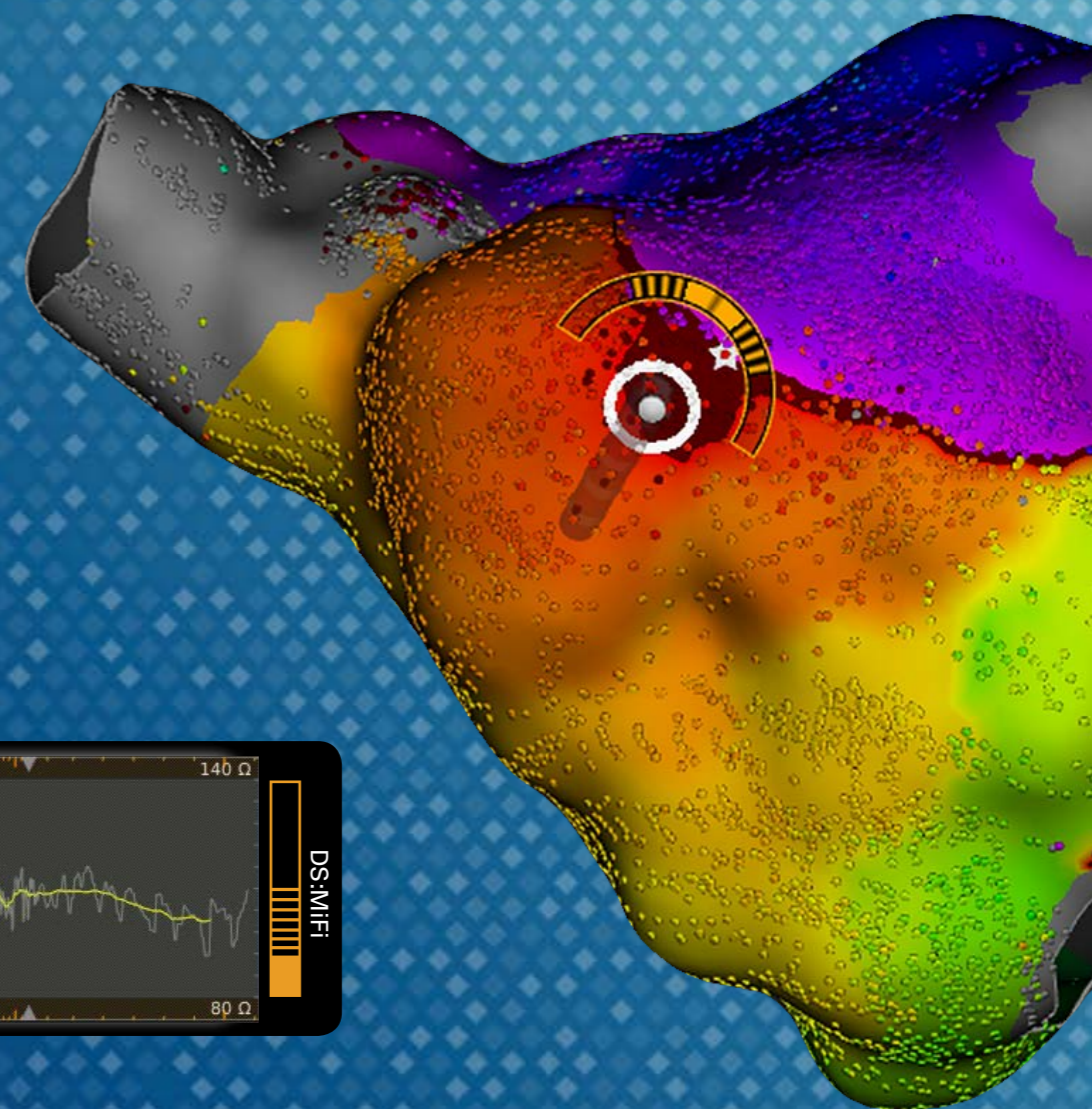


DIRECTSENSE™

TECHNOLOGIE



1. Sulkin MS, Laughner JI, Hibert S, et al. A novel measure of local impedance predicts catheter-tissue contact and lesion formation. *Circ Arrhythm Electrophysiol.* 2018. Im Druck:

DIRECTSENSE™ Technologie ist ein experimentelles Produkt und steht in den USA noch nicht zum Verkauf. CE-Kennzeichnung.

Alle genannten Marken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber. VORSICHT: Diese Produkte dürfen von Gesetzes wegen nur von einem Arzt oder auf Anweisung eines Arztes verkauft werden. Indikationen, Kontraindikationen, Warnhinweise und Gebrauchsanweisungen sind der dem Produkt beiliegenden Packungsbeilage zu entnehmen. Gebrauchshinweise nur für Länder mit Produktregistrierung bei den entsprechenden Gesundheitsbehörden.

EP-548105-AA MAI2018 Gedruckt in Deutschland von medicalvision.

**Boston
Scientific**
Advancing science for life™

www.bostonscientific.eu

© 2018 Boston Scientific Corporation
oder ihre Tochtergesellschaften. Alle
Rechte vorbehalten.
DINEP2284GA

EINE NEUE DIMENSION IN ULTRA- HOCHAUFLÖSENDEM MAPPING UND ABLATION

KOMBINIERT MIT DEM RHYTHMIA HDX™ MAPPING-SYSTEM

LOKAL



DIRECTSENSE™ verwendet **3 zusätzliche Minielektroden** im INTELLANAV MIFI™ OI Ablationskatheter, um eine einzigartige **LOKALE** Impedanzmessungen an der Spitze des Ablationskatheters durchzuführen.

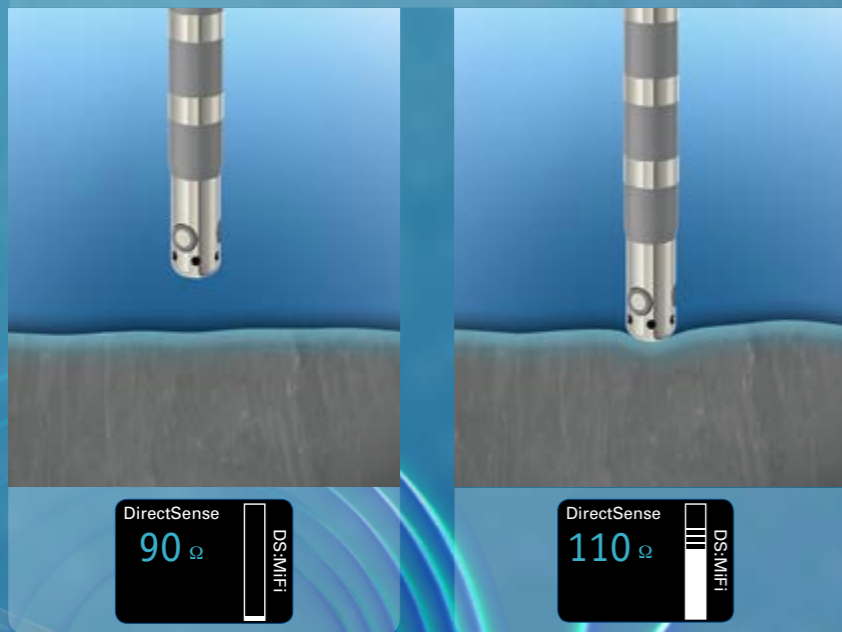
ECHTZEIT



Die lokale Impedanz war nachweislich **2x** empfindlicher als die Impedanz des RF-Generators, mit zuverlässigeren Einblicken in Gewebeänderungen während der RF-Abgabe¹.

DIRECTSENSE ZEIGT ERSTMALIG LOKALE IMPEDANZDATEN AN. SIE KÖNNEN:

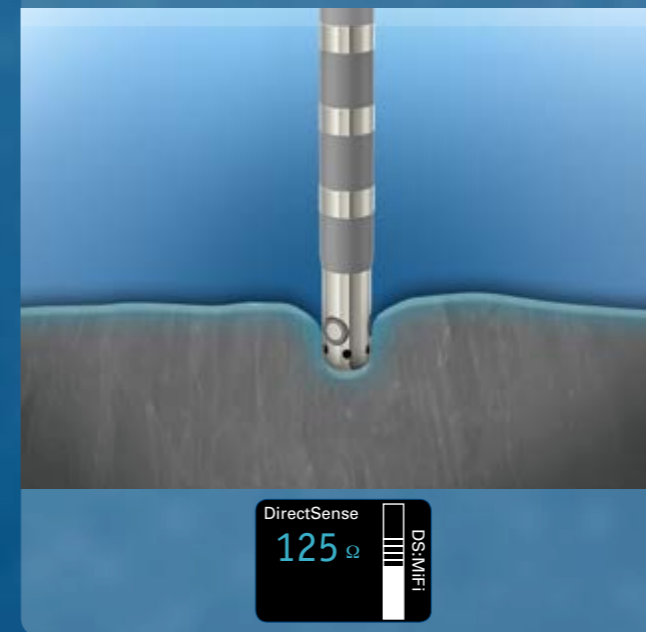
ELEKTRISCHEN GEWEBEKONTAKT EVALUIEREN



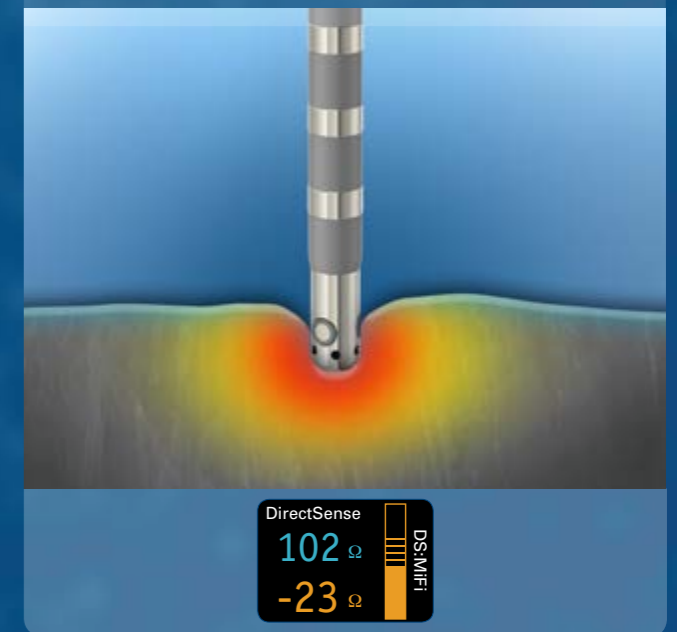
STABILITÄT DER SPITZE SICHERSTELLEN



BESTMÖGLICHEN BEREICH ZUR ENERGIEABGABE BEWERTEN



VERÄNDERUNGEN ZWISCHEN DER TIP UND DEM GEWEBE ÜBERWACHEN



RHYTHMIA HDx™ Mapping-System
INTELLANAV MIFI™ OI Ablationskatheter
DIRECTSENSE™ Technologie

Eine hochauflösende Mapping- und Ablationslösung, mit der Sie die Ablationsstelle präzise ansteuern und direkt vom Gewebe ausgehendes Feedback während der Ablation überwachen können.