

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

**INTICA 5 HF-T QP/DF4** Cardioversor-Desfibrilador implantable con resincronizador biventricular ProMR I **cuadripolar** ( hasta 12 vectores de programación), con 40 joules de energía máxima de choque; DFT Manager con vectores de choque programables, dos formas de onda de choque bifásico, polaridad de choque alternante y hasta 8 choques en zona FV, Shock Reduct para reducción de choques innecesarios; Telemetría inalámbrica RF SafeSync, SelectSense Advanced; ATP One Shot que entrega ATP en zona de FV antes de la carga del condensador; opciones de entrega de ATP en VD, VI o biventricular; algoritmo Smart Detection para discriminación de taquiarritmias supraventriculares basado en la comparación y la evolución de los intervalos PP, RR y PR utilizado para la detección y redetección de episodios; tiempo total de grabación de IEGM de 32 minutos en tres canales (AD, VD y VI); Zona de monitoreo de FA dedicada; Estimulación tetrapolar del VI Permite varias configuraciones de estimulación y detección del ventrículo izquierdo para la gestión de TRC. Control automático del umbral de estimulación ventricular (VD y VI) y monitoreo de captura auricular; Pacing biventricular en todas las formas de estimulación; Rate Smoothing; opción de monitoreo continuo de datos técnicos, diagnósticos y terapéuticos a distancia mediante Home Monitoring; monitor de insuficiencia cardíaca con transmisión diaria de hasta 8 parámetros pronósticos para la IC además de medición de la impedancia transtorácica y alerta inmediata en caso de detección de eventos importantes; transmisión automática de IEGM en alta definición de episodios de TV, FV, FA, TSV y periódicos a través del monitoreo a distancia. Longevidad estimada del dispositivo: 6,6 años. Conexión DF4 Simplifica y reduce el tiempo de los procedimientos de implantación y reduce el material en la bolsa de implantación.

### Incluye:

- Electrodo **PLEXA DF-4**, compatible con Resonancia Magnética endocárdico para uso en cardioversores-desfibriladores implantables; doble bobina, fijación activa con punta de revestimiento fractal y anillo de esteroides; espesor de aislamiento externo

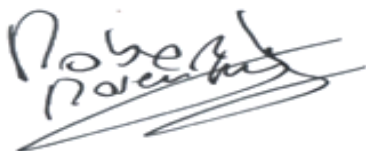
de un mínimo 0,28 mm; bobinas de choque planas incorporadas a la estructura del electrodo que evitan el crecimiento de tejido sobre las mismas gracias a sistema Protek; aislamiento externo en silicona con superficie Silglide que facilita el deslizamiento del electrodo; largo de 65 cm; distancia entre la punta y del inicio de la primera bobina de choque (pullback) máximo de 17 mm; distancia entre la punta y la segunda bobina de choque de 160 mm, diámetro del electrodo de 7.8 F.

- Electrodo ProMRI, compatible con Resonancia Magnética **Solia S 53** endocárdico definitivo, recto, bipolar, de fijación activa, con aislamiento de silicona revestida con poliuretano, polos con revestimiento fractal, anillo de elución de esteroides, 53 cm de longitud y 5.9 French de diámetro.
- Sistema **Selectra Accesory Kit** Para Vaina Selectra (Introduccion telescópico para electrodo de Seno Coronario). Que contiene: Jeringa de 12 cc. Con Luer Lock. 4 introductores transvalvulares de diámetro interior de 0.42mm. 1 guía Seldinger de 150 cm. 1 manguito de fijación de guía (rotador de Guía). 1 herramienta para corte Selectra. 2 válvulas anti retorno Bidireccionales. 2 tapones de sellado. 2 llaves unidireccionales.
- **Guía Galeo o Cruiser** de 0,014” para implante de electrodos en seno coronario a través de la técnica “over-the-wire” con cuerpo recubierto de polímero hidrofílico, núcleo de acero inoxidable y punta distal altamente flexible de platino.
- **3 Introductores LI** de 7,8 y 9 French, pelables, de 15 cm, elaborados en PTFE.
- Electrodo para seno coronario **Sentus OTW QP L** Electrodo tetrapolar de VI para una estimulación biventricular optima gracias a multiples opciones de programación. Curvatura en S para venas de tamaño medio y pequeño. compatible con Resonancia Nuclear Magnética, bipolar, de fijación semi-pasiva, con aislamiento de silicona revestida en poliuretano, con punta fractal y liberación de esteroide, 75, 85 y 95 cm de longitud y 4.8 French de diámetro. Diseño coradial para una máxima

flexibilidad. Opciones de estimulación VI Multiselect para un reposicionamiento electrónico del electrodo. El revestimiento fractal y la liberación de esteroides proporcionan umbrales de estimulación bajos. Con sistema “over the wire” con fiador.

- **Balón de venograma Corodyn p1.** Cateter balón de flotación, tipo Swan Ganz, con lumen distal para exploración, mediante contraste, del seno coronario. Elaborado en poliuretano antitrombogénico, con punta en suave curva J, con 02 lúmenes, 5, 6 y 7 french de diámetro, 110 cm de longitud, radio opaco y con marcas indicadoras de introducción cada 100 mm, a partir de la punta. Contiene látex.
- **Sistema introductor de seno coronario Selectra:** Sistema telescópico de entrega para electrodos de seno coronario con vaina de PTFE (interno) y PEBAX (externo); largo de trabajo de 45 ó 65 cm; diámetro interno de 7,3 F y externo de 8,7 F, cuenta con válvula hemostática incorporada y entrada lateral para medio de contraste y lavado. Diseño ergonómico con óptima transmisión del torque, revestimiento interno hidrofílico y excelente retención de la curva. Siete curvas de vainas disponibles, además de vaina recta. Cuenta con vainas de “**sub-selección**” con ángulos de 50° y 90°, para mejor acceso a vasos. **Todos estos accesorios se llevan a pabellón y forman parte de un paquete, donde no se cobra algún valor adicional por lo insumos utilizados dentro de este paquete.**

Marca: Biotronik, Alemania.



**ROBERTO ROSENKRANZ D.**  
**REPRESENTANTE LEGAL**  
**ARLAB S.A.**