

	Object: Implantierbarer Impulsgenerator Impulse Dynamics Optimizer III
	Museum: Krankenhausmuseum Bielefeld e.V. Teutoburger Str. 50, Eingänge Ed.-Windthorst-Str. 23 und vom Klinikum Bi.-Mitte 33604 Bielefeld 0521 581 -2267 info@krankenhausmuseum- bielefeld.de
	Collection: Hallo mein Herz
	Inventory number: DBM182

Description

Impulse Dynamics Optimizer III, Implantierbarer Impulsgenerator

Die Vorderseite ist durch einen Aufkleber mit "This side up" gekennzeichnet.

Gravur Rückseite: Impulse Dynamics, Optimizer III Model CCM X8 SN 2930 ODO-LS-CCM

Die Bauteile sind mit rotem Epoxydharz ummantelt.

Oben Reste von drei Elektrodenanschlüssen

Das Gerät dient zur Unterstützung der Herzleistung mithilfe kardialer

Kontraktionsmodulation, zusätzlich zur medikamentösen Behandlung der Herzinsuffizienz.

Das Implantat lässt sich über die integrierte, von außen sichtbare Spule, extern wiederaufladen.

Basic data

Material/Technique:

Metall, Kunststoff

Measurements:

6,5 x 7 x 1,5 cm (BxHxT)

Events

Created

When

Who

Impulse Dynamics Germany GmbH

Where

Stuttgart

Mentioned

When

2011

Who

David Prutchi (Ingenieur)

Where

Keywords

- Heart failure
- Herzunterstützungssystem
- Implantat
- Support
- Wiederaufladbar
- heart