

REGIONE CALABRIA
AZIENDA SANITARIA LOCALE N. 7- CATANZARO
U.O. di DIAGNOSTICA STRUMENTALE
CARDIOVASCOLARE

Via Pio X (Villa Mater Dei) .88100 CATANZARO
0961703460-0961703477
Dirigente: Dott. Sergio Caroleo

PACING TRANSESOFAGEO

PRINCIPI SU CUI SI BASA IL PACING TRANSESOFAGEO

L'indagine a cui verrà sottoposto consiste nella stimolazione del cuore ottenuta mediante un sondino del calibro di uno spaghetti (catetere stimolatore) che verrà introdotto nell'esofago attraverso le narici. Lo scopo di tale indagine mira ad interrompere alcune aritmie (flutter atriale parossistico, TPSV), a fornire informazioni sulle stesse e a guidare il ritmo cardiaco durante l'ecostress.

L'introduzione del catetere e la successiva stimolazione sono pressoché indolori, tuttavia, in alcuni casi, durante la stimolazione si potrà sentire una sensazione di puntura al centro del torace che è priva di conseguenze dannose.

Se è vero che il Pacing Transesofageo possa indurre, in rari casi, gravi aritmie potenzialmente letali, è altrettanto vero che tali situazioni possono presentarsi solo in cuori di per sé ammalati, anche se il soggetto può ignorarlo, ma l'esame non altererà né indebolirà il cuore normale.

E' tuttavia preferibile che lo stato di un cuore con potenziali anomalie venga studiato in condizioni di sicurezza presso un laboratorio dove sarà presente tutto ciò che occorre, sia in personale qualificato che in strumentazione e farmaci, per un pronto intervento.

PREPARAZIONE DELL'ESAME

E' necessario che l'esame sia eseguito a digiuno.

Prima della prova è necessario rasare, se occorre, accuratamente il torace per ottenere una buona adesione degli elettrodi per il monitoraggio elettrocardiografico che verrà attuato durante tutto l'esame.

All'inizio dell'esame verrà applicata una fleboclisi di soluzione fisiologica che costituisce una misura precauzionale di sicurezza per l'effettuazione di una pronta terapia in caso di necessità.

DICHIARAZIONE

Essendo stato informato delle modalità di esecuzione e degli eventuali rischi connessi con l'esame, acconsento a sottopormi a Pacing Transesofageo per meglio accertare lo stato di salute del mio cuore e/o a sottopormi a trattamenti terapeutici elettrici propri della metodica.

Catanzaro _____

Firma
