



COMUNICATO STAMPA

L'Elettrofisiologia Interventistica scelta per testare un nuovo criopallone

Migliorato l'approccio ablativo per la cura della fibrillazione atriale

Monza, 30 giugno 2023 – La Fondazione IRCCS San Gerardo dei Tintori di Monza è stata scelta per essere tra le prime ad utilizzare l'aggiornamento di un sistema già in uso per il trattamento ablativo con crio energia applicata ad un pallone, un sistema costruito per la cura della fibrillazione atriale.

L'aggiornamento riguarda un pallone in grado di estendere il proprio diametro da 28 mm (diametro fino ad ora utilizzato) a 31 mm. Tale estensione consente di ampliare la lesione ad una maggiore superficie del tessuto dell'atrio sinistro intorno alle vene polmonari e consente anche di adeguarsi alla enorme variabilità anatomica della dimensione stessa delle vene polmonari.

Il sistema veniva utilizzato già da diversi anni con ottimi risultati in termini di libertà dall'aritmia nei pazienti sottoposti al trattamento ablativo. Il suo utilizzo, insieme ad altri sistemi simili ma con energie differenti, ha consentito di velocizzare la procedura di ablazione per la cura della fibrillazione atriale mantenendo elevati i criteri di efficacia e sicurezza come peraltro suggeriti dalle stesse linee guida europee (ESC 2020).

Recentemente l'efficacia e la rapidità del trattamento ablativo con questa energia ha favorito un più estensivo trattamento ad un numero sempre crescente di pazienti affetti da questa patologia aritmica.

Il recente aggiornamento di tale sistema ha ulteriormente migliorato l'approccio ablativo in atrio sinistro ed in particolare sulle vene polmonari, vere responsabili in prima battuta dello sviluppo della fibrillazione atriale.

“Il nostro centro - sottolinea il dott. Giovanni Rovaris, Direttore della Struttura di Elettrofisiologia Interventistica e Cardioritmiologia - è stato scelto per essere uno dei primi ad utilizzare tale sistema. Ciò ha permesso ancora una volta di distinguerci come un centro



Fondazione IRCCS
San Gerardo dei Tintori

Sistema Socio Sanitario



Regione
Lombardia

ad alto impatto tecnologico volto al miglioramento del trattamento elettrofisiologico a beneficio del paziente, come sempre al centro dell'Elettrofisiologia Interventistica e della Fondazione IRCCS San Gerardo”.

Fondazione IRCCS San Gerardo dei Tintori

sede legale

20900 Monza (MB) - Via G. Pergolesi, 33 - Tel.039.233.1 Fax 039.233.9775 – www.irccs-sangerardo.it

P.IVA 12698710964 C.F. 12698710964