

TECNICA
OSPEDALIERA

MOTTURA.COM

[Attualità](#) | [Intervista](#) | [I progetti](#) | [Dispositivi medici](#) | [Gestione](#) | [Libri](#) | [Vetrina](#) | [Eventi](#) ↓ | [Sicurezza](#) | [Link utili](#)

Dispositivo mininvasivo per riparare il leak paravalvolare

di Redazione | 9 febbraio 2015 in Dispositivi medici · 0 Commenti

Informazioni sull'autore



Redazione

Condividi quest'articolo



Twitter



Digg



Delicious



Facebook



Stumble



Subscribe by RSS



Per la prima volta in Italia è stato utilizzato un nuovo dispositivo per la riparazione mininvasiva, a cuore battente, dei distacchi parziali delle protesi valvolari cardiache, i cosiddetti "leak paravalvolari". Al Centro Cardiologico Monzino sono stati infatti eseguiti con successo tre interventi che hanno utilizzato questa innovativa e complessa tecnologia. Ogni anno in Europa vengono impiantate 210.000 protesi valvolari per la

sostituzione della valvola aortica o mitralica. Può accadere, nel tempo, con un'incidenza tra l'1 e il 5%, può avvenire un distacco limitato della protesi, o leak paravalvolare che, se di grado severo, spesso richiede un nuovo intervento chirurgico per sostituire o risuturare la valvola.

Talvolta però questo non è possibile perché si ha a che fare con malati complessi, spesso affetti da comorbidità, per i quali una nuova operazione potrebbe aumentare il pericolo di mortalità perioperatoria. «Per questi pazienti fragili ed ad alto rischio, gli interventi – ha spiegato Antonio Bartorelli, Direttore della Cardiologia Interventistica del Monzino – rappresentano una rivoluzione: la chiusura del leak paravalvolare con un dispositivo impiantabile inserito per via transcatetere è infatti l'unica strada percorribile per loro. In un passato recente, interventi analoghi sono stati eseguiti adattando dei dispositivi in uso per altre patologie cardiache, ma il device utilizzato ora, chiamato Occlutech Paravalvular Leak Device, è il primo a essere specificamente concepito a questo scopo, aumentando significativamente le probabilità di successo della procedura».



Paola Gregori

Tag: Centro Cardiologico Monzino, leak paravalvolari

[Post precedente](#)
[Gamma camera Spect/tc](#)

Invia il tuo commento

Il tuo nome

Inserisci il tuo nome

La tua e-mail

Inserisci un indirizzo e-mail

Sito

Messaggio

Leggi l'ultimo numero



2015/01 gennaio

2014/11 dicembre

2014/10 novembre

2014/09 ottobre

2014/08 settembre

2014/07 luglio

Get Connected



RSS Feed



Twitter

