

HEALTH & BEAUTY

OPERARE AL CUORE COME

Dal **Monzino** arriva una nuova tecnica per interventi sulle valvole

■ Daniela Uva

Una nuova tecnica per rendere più sicure e meno invasive le operazioni al cuore. Diventa realtà al Centro cardiologico **Monzino** di Milano, dove sono stati eseguiti con successo i primi interventi chirurgici alla valvola mitrale senza aprire il torace del paziente. I chirurghi sono riusciti per la prima volta a operare le valvole del cuore a torace chiuso praticando un'incisione di soli tre centimetri, servita per introdurre gli strumenti di lavoro.

LA CONQUISTA • «Questo traguardo è stato reso possibile grazie all'applicazione dell'endoscopia cardiaca, attualmente praticata in pochi centri al mondo», proseguono gli specialisti. L'intervento è stato realizzato da Emad Al Jaber dell'Unità operativa di

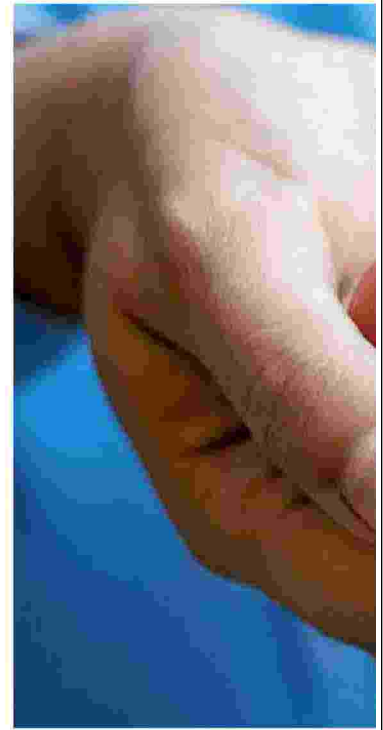
Cardiochirurgia sviluppo e innovazione, diretta da Gianluca Polvani. «La tecnica permette di intervenire sul cuore in modo efficace e meno traumatico per i pazienti. Per questo la prospettiva di un suo utile inserimento nel futuro della cardiochirurgia è assolutamente realistica», afferma proprio Polvani.

LA FORMAZIONE • «Questo metodo - aggiunge Al Jaber - ci permette di limitare l'incisione ad appena tre centimetri, attraverso cui introduciamo all'altezza del cuore una telecamera e gli strumenti endoscopici per operare con un'invasività davvero ridotta al minimo». Per arrivare a questo risultato, i cardiochirurghi hanno bisogno di un'impegnativa fase di formazione per l'applicazione dell'endoscopia. «Questo richiede ai medici un cambio di prospettiva nel modo di pensare e di agire - proseguono -. La

visione chirurgica infatti non è diretta, come negli interventi tradizionali che si realizzano con l'apertura del torace, ma avviene attraverso uno schermo che riporta l'immagine del cuore in tutte le sue parti».

I VANTAGGI • Tutto questo si traduce «in importanti vantaggi per il paziente: meno complicanze post-chirurgiche, degenza ospedaliera più breve, con una ripresa anticipata e un miglior risultato estetico». La tecnica endoscopica, evidenziano gli specialisti del **Monzino**, apre un potenziale molto promettente nel campo della chirurgia cardiaca: permette infatti di trattare malattie valvolari, difetti congeniti e alcuni specifici disturbi del ritmo cardiaco. Nel centro milanese questa metodica è stata introdotta già due anni fa per il trattamento della fibrillazione atriale cronica a torace chiuso, in collaborazio-

ne con l'unità di Aritmologia. «Noi siamo convinti che sia solo l'inizio - conclude Polvani -. Vogliamo estendere maggiormente la chirurgia endoscopica e offrirla anche ai pazienti portatori di altre problematiche, a partire proprio dalle malattie valvolari. Il futuro della cardiochirurgia non può che svilupparsi anche in questa direzione».



HEALTH & BEAUTY

OPERARE AL CUORE COME

Un'immagine che mostra un cuore umano con i vasi sanguigni.

A-MEN

UNA NUOVA MANIERA DI OPERARE

HEALTH & BEAUTY

IN SOLI TRE CENTIMETRI

Carotidday

UNA NUOVA MANIERA DI OPERARE

HEALTH & BEAUTY

IL TUBO SORRISO È PRONTO?

UNA NUOVA MANIERA DI OPERARE

DOCTOR DENTIST

UNA NUOVA MANIERA DI OPERARE

HEALTH & BEAUTY

N SOLI TRE CENTIMETRI



Una due giorni per specialisti

(Da.Uv.) Si svolgerà il 13 e 14 dicembre, al **Monzino**, il 33esimo appuntamento col *Carotidday*, una intensa due giorni per introdurre al trattamento endovascolare della stenosi carotidea, attraverso la discussione teorica delle tecniche operatorie e un collegamento in diretta con la sala angiografica. Il corso, destinato agli specialisti in materia, si propone di offrire una panoramica aggiornata alle nuove tecniche d'intervento per questa tipologia di casi. Info sul sito internet cardiologicomonzino.it.