

Il Sole

24 ORE

www.ilsole24ore.com

PIÙ SALUTE & benessere®

VIAGGIO ALLA RICERCA DELL'ARMONIA PSICO-FISICA

RIVOLUZIONE NEL CAMPO DELLE LESIONI CARTILAGINEE

Il dottor Fabrizio Sergio è abilitato all'utilizzo di JointRep, il primo impianto iniettabile contro i danni alle cartilagini

Arriva dal Canada la rivoluzione nella riparazione dei danni cartilaginei e della artrosi: si chiama "JointRep", un bio-

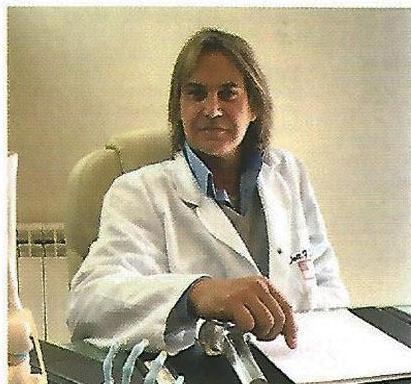
polimero termo-gelificante, ottenuto dalla miscela di composti biologici, che una volta immesso nei difetti cartilaginei diventa un idrogel solido con le caratteristiche biomeccaniche della cartilagine.

JointRep è il primo impianto iniettabile, (approvato dalla Health Canada e dalla CE) per il trattamento delle condropatie, capace di riempire i vuoti della cartilagine articolare (di qualsiasi dimensione) creati da un trauma o da artrosi.

Il dispositivo viene iniettato, nel corso di una normale artroscopia, attraverso un semplice ago, direttamente nei difetti della cartilagine, riempiendoli al fine di evitare ogni ulteriore erosione della cartilagine e migliorare la mobilità del paziente, rin-

viando così un intervento di protesi. La tecnica è da non confondere con le infiltrazioni di acido ialuronico (AI) in quanto anche se i due prodotti possono essere complementari e funzionare insieme, l'acido ialuronico rimane liquido fino a che non biodegrada mentre JointRep solidifica immediatamente, sostituendo la cartilagine degradata.

JointRep deve essere usato solo da medici esperti che hanno superato il master in Canada. A Napoli e a Caserta il punto di riferimento è il dottor Fabrizio Sergio.



IL DOTTOR FABRIZIO SERGIO

