

I nostri esperti rispondono...

*Ho 75 anni e soffro artrosi e riduzione di **cartilagine al ginocchio**. Ho sentito parlare dei "fattori di crescita", utili per migliorare questo problema. Ma di cosa si tratta?*

Nella – Roma



Risponde:

Prof. Sandro Rossetti

Primario Divisione di Ortopedia e Traumatologia
Azienda Ospedaliera San Camillo – Forlanini, Roma

Il processo di artrosi è assolutamente fisiologico. Vuol dire che tutti noi andiamo incontro ad un fenomeno di invecchiamento della cartilagine. Questa inizia pian piano a fissurarsi e si lacera progressivamente.

Il trattamento di questa patologia in età giovanile, (fino a 50 anni circa) e' possibile attraverso varie tecniche (trapianti osteocondrali, trapianto di condrociti ecc..).

A 75 anni il trattamento e' sostitutivo. La sostituzione si effettua, con l'impianto di una protesi, che va a ricoprire la parte di cartilagine danneggiata; perciò può riguardare un compartimento o ambedue i compartimenti (interno ed esterno) del ginocchio.

Per quanto riguarda l'impianto protesico, questo può essere migliorato con l'utilizzo dei fattori di accrescimento, che favoriscono la integrazione e la stabilita' della protesi.

I fattori suddetti, sono presenti nel nostro sangue, e vengono isolati da questo con dei metodi di trattamento che gli ematologi utilizzano con assoluta facilità .