salute & famiglia
senza età
n.77 SETTEMBRE-OTTOBRE 2016 euro 3,00

Editore:Pixel - Reg. Trib. Ancona n. 12 del 27/06/2003 - POSTE ITALIANE SPA Sped.in abb. postale D.L. 353/2003 Conv. in L. 27/02/2004 n. 46 Art. 1, Comma 1, DCB Ancona CN/AN

SPECIALE DOLCIFICANTI E STEVIA

Basta un poco di zucchero.....

EUROPA MULTISERVICE
Al servizio della Sanità

SABELLI
La mozzarella si "converte"

CONTRACT
Augusto srl rivoluziona le mense

MALATTIE MENTALI
Il Santo Stefano investe su Villa Jolanda

Una cura antinfiammatoria contro il dolore del ginocchio

A colloquio con il nostro esperto **Cesare Ivaldi**

IL MENISCO

I menischi, due piccole fibro cartilagini a forma di mezzaluna, poste sulla superficie del piatto tibiale in posizione mediale e laterale tra i condili femorali e tibiali (parti terminali dell'osso) formano l'articolazione del ginocchio. Hanno la funzione di proteggere le superfici articolari ed il compito di ammortizzare e stabilizzare i movimenti ed i traumi. Formati da cartilagine fibrosa di colore biancastro particolarmente resistente alle sollecitazioni compressive e meccaniche, sono stabilizzati dai legamenti ai quali sono collegati, proteggendo l'articolazione da possibili lesioni. Racchiusi nella capsula articolare rivestita dalla sinovia, (membrana fibrosa) produttrice del liquido sinoviale vengono lubrificati da quest'ultimo che con la sua viscosità ne attenua il contatto tra le parti in movimento.

PATOLOGIE

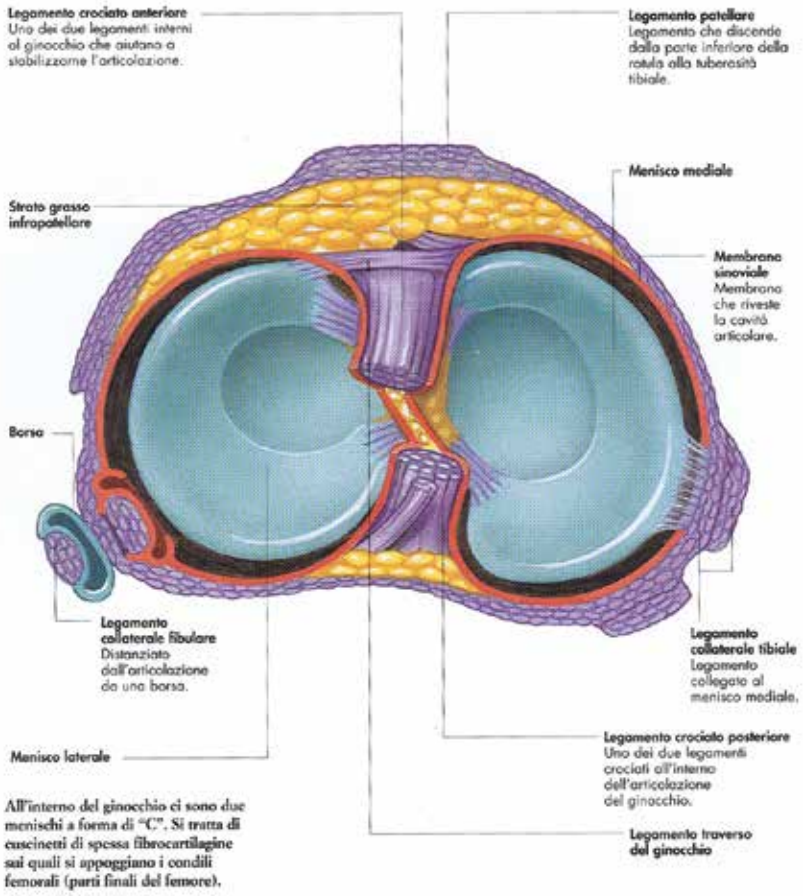
Meniscopatia degenerativa

Le fibre che costituiscono il menisco vanno incontro a perdita di elasticità per le continue forze compressive e conseguenti micro lesioni, che nel tempo possono diventare vere e proprie meniscopatie, con dolore acuto, blocco e gonfiore (SINOVITE).

Lesioni traumatiche

Da pratica sportiva a seguito di contatto o distorsione, interessano la porzione posteriore ed anteriore del menisco con vere e proprie rotture parziali o a tutto corpo.

Visione superiore del ginocchio (piatto tibiale)



AZIONE TERAPEUTICA

Il trattamento con terapia intensiva, antinfiammatoria ad onde soniche pressorie, radiofrequenze con campo elettromagnetico ionizzante ed energia ossigenatoria di Ozono – SORAZON con potere ossidante ed ossigenatorio, ha messo in evidenza risultati clinici soddisfacenti a volte risolutivi con sparizione totale del dolore su un alto numero di pazienti soggetti a meniscopatie degenerative e sinoviti trattati dal 2003 al 2010. L'azione terapeutica antinfiammatoria è stata effettuata sul liquido sinoviale:

- con riduzione della fosfatasi acida (enzima dei lisosomi delle cellule sinoviali)
- con riduzione della concentrazione delle proteine (enzimi litici lisosomiali)
- con riduzione dei cataboliti (sostanze di scarto e tossiche)

migliorando la resistenza e l'efficienza meccanica svolta dalle fibre di collagene che nella cartilagine articolare attuano una resistenza elastica per sopportare la forza di carico.