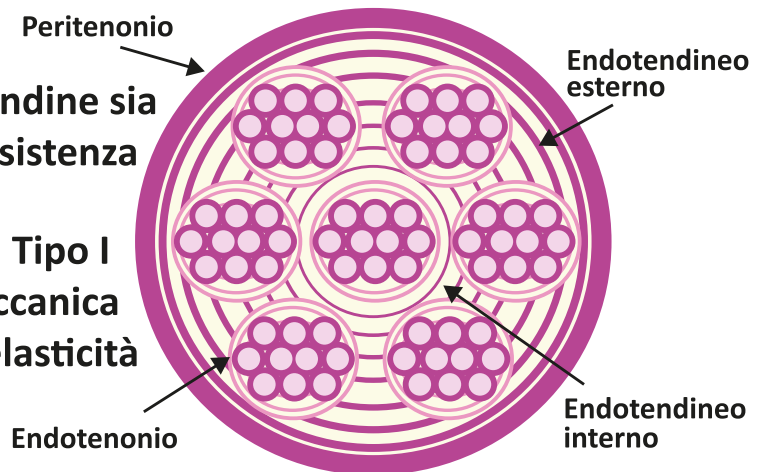


Tendinofonitis

**I tendini sono strutture indispensabili al movimento
trasferiscono l'energia meccanica espressa dal tessuto muscolare alle ossa**

**E' fondamentale che la struttura del tendine sia
dotata di caratteristiche di robustezza e resistenza**

**Il tendine, grazie alle fibre di collagene di Tipo I
possiede una grande forza meccanica
ma scarsa elasticità**



Le tendinopatie sono caratterizzate da tre eventi fiopatologici

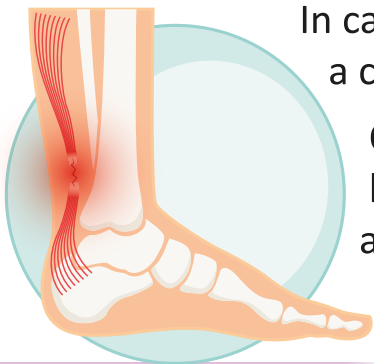
Inflammatione
(tendinite)

Ridotta perfusione ematica
(ipossia)

Degenerazione con
aumentata sintesi di Collagene
di tipo III (tendinosi)

Il sintomo principale della tendinopatia è il dolore della zona colpita:
aumenta con il movimento e può essere accompagnato da
gonfiore o tumefazione.

L'alterazione e il deterioramento delle fibre di collagene
provoca una modifica nel comportamento dei tendini che,
perdendo resistenza ed elasticità, diventeranno sempre più
soggetti al rischio di lesioni, strappi o rotture.



In caso di danno o di rottura, la capacità di rigenerazione è molto lenta
a causa della scarsa vascolarizzazione.

Questa situazione si verifica anche fisiologicamente, poiché con
l'avanzare dell'età cresce la porzione di collagene di tipo III rispetto
a quello di tipo I, quindi i tendini risulteranno più fragili e
più predisposti alla rottura.

Un perfetto trattamento della tendinopatia deve assolutamente

- Riportare la struttura del tendine in condizioni fisiologiche
- Ridurre il dolore
- Stimolare la perfusione ematica

TendiFontis contiene

Endophyllene®-S PWD: standardizzato in β -Cariofillene, ha un' Azione antidolorifica agendo come agonista dei recettori CB2, riducendo di conseguenza il rilascio dei mediatori del dolore; inoltre, grazie all'azione diretta sui meccanismi oppioidi, il β -Cariofillene innalza la soglia del dolore

Boswellia 75% AKBAMAX®: La struttura degli acidi boswellici è molto simile a quella degli antinfiammatori steroidei (cortisonici) essendo però un composto naturale non ha gli effetti collaterali degli steroidi mantenendo però un potente effetto antinfiammatorio

OptiMSM®: è una forma brevettata di Metilsulfonilmetano (MSM) che ne garantisce elevata purezza e alta biodisponibilità; diversi studi hanno evidenziato un ruolo diretto sull'infiammazione osteo articolare e tendinea e nel contribuire sulla stabilità del collagene

Endophyllene®-S PWD, Boswellia 75% AKBAMAX® e OptiMSM®: Perfetta Sinergia sul dolore muscolo scheletrico e tendineo

Beet4perf®: è una formula brevettata ad elevato contenuto di nitrati estratti dalla barbabietola; agisce come precursore dell'ossido nitrico promuovendo la rivascolarizzazione e l'ossigenazione

L-Arginina: È un amminoacido che aumenta la produzione dell'ossido nitrico agendo da substrato per l'enzima NO sintetasi

Beet4perf®, L-Arginina: sinergia favorire la vasodilatazione e conseguente aumento del flusso sanguigno locale, contrastando di l'ipossia

Tendoforte®: peptidi bioattivi altamente purificati che stimolano la produzione di collagene di tipo I

Il silicio Organico: è fondamentale per stabilizzare la struttura a spirale del collagene migliorandone le sue proprietà biologiche di resistenza

La vitamina C: è fondamentale per la salute dei tendini perché aiuta il corpo a produrre collagene.

Tendoforte®, Silicio Organico, OptiMSM®, Vitamina C: Perfetta sinergia nel migliorare resistenza ed elasticità di tutti i comparti muscolo scheletrici

Manganese, ENDOPHYLLENE®-S PWD, Vitamina C, OptiMSM®:
potente azione sinergica antiossidante

confezione da
30 bustine

TendiFontis

Indicazioni: Tendinopatia Acuta, Tendinopatia Cronica, Tendinopatia post chirurgica, Patologie legamentose (es. Epicondilitis/Epitrocleite, Fascite plantare, Pubalgia, Dito a scatto, tendinopatia della zampa d'oca, tendinopatia achillea ecc.

Modalità d'uso: Si consiglia di assumere 2 bustine di Tendi Fontis al giorno per un mese e poi continuare la terapia con 1 bustina al giorno per un periodo di almeno ulteriori 2 mesi



www.fontis.it

