

Quali sono le cause della secchezza?

Il problema della **secchezza** coinvolge molte parti del nostro corpo. Il nostro organismo è costituito da mucose che sono indispensabili per **mantenere umidi ed elastici i tessuti** che sono a contatto con l'ambiente esterno e liquidi sinoviali che hanno il compito di **mantenere lubrificate le articolazioni del nostro corpo**. La secchezza quindi può riferirsi per esempio alla pelle, agli occhi, ai genitali e alle articolazioni

Tutto questo, nella maggior parte dei casi, è dovuto all'avanzare dell'età, ossia la produzione delle mucose tende a diminuire rispetto al necessario fabbisogno. Oltre all'età ci sono fattori esterni che contribuiscono a diminuire la produzione di muco causando secchezza che in molti casi genera infiammazioni, irritazioni, dolori e infezioni.

Perchè Secril® Plus è utile in oculistica?

La **secchezza oculare** è provocata dalla carenza di lacrime che rappresentano il lubrificante che consente il normale ammiccamento delle palpebre senza causare sfregamento sulla cornea. Le principali conseguenze della secchezza sono **infiammazione oculare, arrossamento e bruciore**.

I componenti del Secril® Plus oltre a favorire un'**azione antiinfiammatoria** (per la presenza degli acidi grassi polinsaturi), **garantiscono la stimolazione della produzione endogena di acido ialuronico** (presente nel corpo vitreo) che, con il condroitinsolfato, svolge il compito di impedire l'aggregazione delle fibrine che costituiscono il corpo vitreo e che quindi sono responsabili della miodesopsia più comunemente conosciuta come "**mosche volanti**".

Gli studi scientifici sulla **degenerazione del vitreo** hanno ipotizzato che i **radicali liberi** generati dalle reazioni metaboliche e fotosensibilizzanti sono i responsabili dell'alterazione sia della struttura del collagene che della struttura dell'acido ialuronico, innescando in questo modo un meccanismo di dissociazione che porta alla liquefazione. La liquefazione del vitreo provoca spesso un distacco vitreo, la conseguente proliferazione dei corpi mobili (miodesopsie) e possibili lesioni retiniche.

Con l'età aumenta la concentrazione di enzimi responsabili di metalloproteinasi, ialuronidasi e condroitinasi ed esiste una correlazione tra l'età e il processo degenerativo. (*P. Bishop et al. Age related changes on the surface of Vitreous Collagen Fibrils Invest Ophthalmol Vis Sci 45; 2004 -1041-1046*)

Il collagene presente nella formula, biodisponibile al 100%, contiene alte concentrazioni di acido ialuronico e condroitinsolfato.

Secril® Plus per la secchezza vaginale

La **secchezza della pelle** è dovuta a cause esterne (raggi UV, esposizione a sostanze irritanti o allergizzanti, inquinamento) e a cause interne (invecchiamento, menopausa, specifiche patologie) che comportano un'alterazione della produzione della componente lipidica e quindi della idratazione cutanea. La caratteristica morfologica della secchezza cutanea è la "squama", ossia un insieme di cellule corneificate impaccate alla superficie della pelle. La **cute disidratata** favorisce la penetrazione del materiale esterno con possibile insorgenza di forme flogistiche.

Un problema molto diffuso tra le donne è la **secchezza vaginale**; l'assunzione della pillola anticoncezionale e la menopausa sono le principali cause di questo fastidioso e doloroso disturbo.

Le membrane mucose sono strutture che rivestono le cavità interne (vagina) e sono costituite da tessuto epiteliale e da tessuto connettivo. La ridotta o l'assenza di produzione di muco per cause patologiche o esterne può produrre irritazioni, infiammazioni e infezioni.

L'azione di Secril® Plus contro la secchezza

La **presenza del collagene**, una sostanza naturale al 100%, fornisce una complessa matrice di sostanze che garantiscono un apporto nutritivo che aiuta il nostro corpo a mantenere la salute dei tessuti in punti cruciali, quali per esempio le giunture articolari, la pelle e il sistema cardiovascolare.

Patologie come l'artrite reumatoide o la Sindrome di Sjogren sono malattie autoimmuni caratterizzate da infiammazioni con prevalente interessamento articolare, spesso di tipo cronico, della sinovia con coinvolgimento del tessuto connettivo, che provocano **dolori articolari e carenza di mucosa** caratteristica della **secchezza delle membrane articolari**.

Secril® Plus è quindi utile in tutti i casi di **secchezza** sia come **riequilibratore delle mucose** per la presenza degli acidi grassi polinsaturi e sia come **antinfiammatorio non steroideo** e quindi senza effetti collaterali. Utile a mantenere fisiologicamente sano il corpo vitreo e a rallentare l'invecchiamento.