

関節・骨粗鬆症及び美容素材



マリンコンドロイチン®

マリンコンドロイチンは、天然国産の鮭鼻軟骨から独自の製法により抽出・精製したコンドロイチン硫酸たんぱく複合体です。コンドロイチン硫酸(A型、C型)、ヒアルロン酸、コラーゲン(Ⅱ型)、アミノ酸などを含有した食品原料です。

みずみずしさを保つ コンドロイチン硫酸(A型、C型)

軟骨、結合組織、粘液に含まれるムコ多糖類の一種で、細胞レベルでの保水力に深くかかわっています。さらに、細胞へ栄養を運んだり、細胞から老廃物を運び出す働きがあります。

うるおいをもたらす ヒアルロン酸

ムコ多糖類の一種で、皮膚がカサカサしてシワができるのは真皮のヒアルロン酸が減少するためではないかと言われています。優れた保湿剤でもあります。

皮膚の弾力と保水の働き コラーゲン(Ⅱ型)

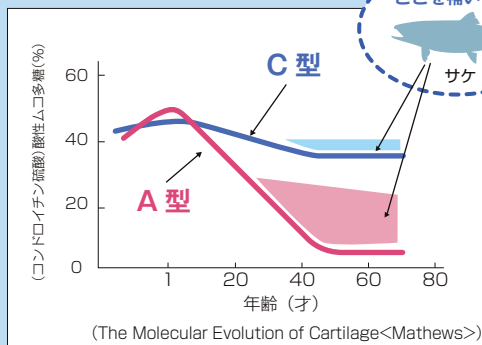
60兆にも及ぶ細胞と細胞をつなぎとめ、細胞と細胞を支えている身体の土台です。身体を構成するたんぱく質の約1/3がコラーゲンで、ほぼ全身に存在しています。

身体をつくる アミノ酸

筋肉や臓器をつくるほか、身体のエネルギー源になるとても重要な成分です。人間の身体のうち約6割は水分で、残りの半分がたんぱく質・アミノ酸です。

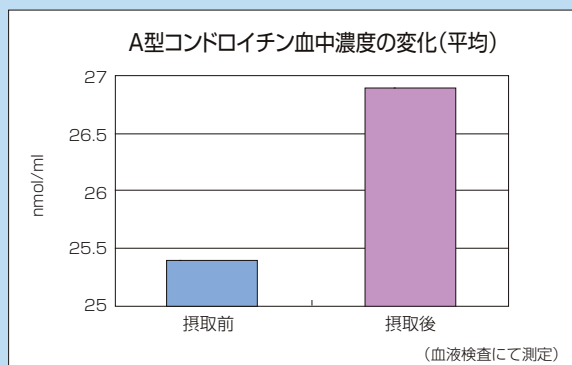
※上記の主要成分の他、カルシウム・マグネシウムなどのミネラルを含有しています。

ヒト型コンドロイチン

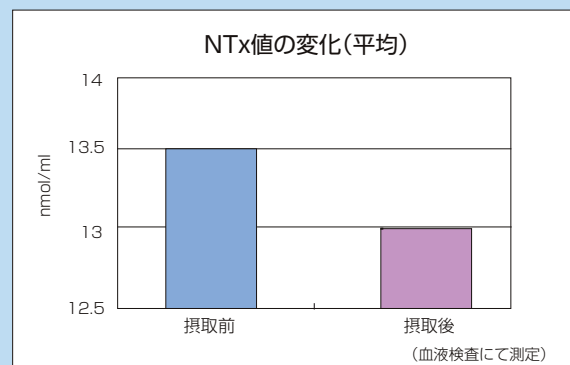


鮭から抽出したマリンコンドロイチンは、人間と同じA型とC型のコンドロイチンを含有しています。人間の体内のコンドロイチンは、上図の通り、出生時をピークに減少します。C型のコンドロイチンはほとんど減少しませんが、A型のコンドロイチンは、20歳以降は大きく減少します。

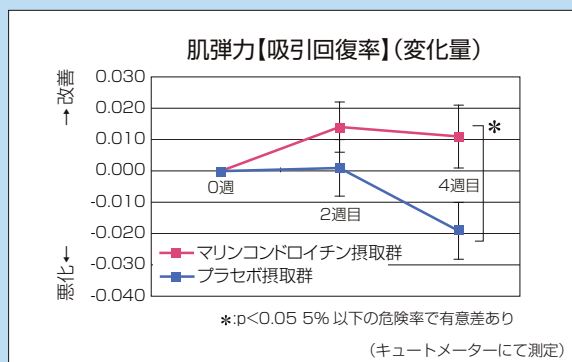
変形性関節症



骨粗鬆症



肌弾力



◎トレーサビリティの確立

・天然国産の鮭を由来とし、国内工場で製造しているので生産履歴が追えます。

◎安全性データ

・抗生物質、農薬、PCB、重金属、ダイオキシンについては残留検査をしています。
・単回経口投与毒性試験 ・復帰突然変異試験

◎エビデンス

・美肌に関する試験(肌弾力改善、シワ改善など)
(条件：サプリメント摂取による評価試験)
・変形性関節症
・骨粗鬆症

◎特許

・変形性関節症治療剤の特許(日本)

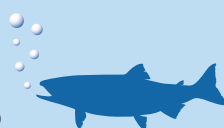
◎用途

ドリンク、ゼリー、打錠品、ハードカプセル、ソフトカプセル、チュアブルなどにご利用いただけます。

— 鮭を科学する — 株式会社日本バリアフリー

〒101-0051 東京都千代田区神田神保町1-41 駿河台下MKビル4階

TEL:03-5283-7222 FAX:03-5283-7221 URL:http://www.n-bf.co.jp E-mail:eigyoun@n-bf.co.jp



「マリンコンドロイチン」、「マリンプラセンタ」は株式会社日本バリアフリーの登録商標です

この他、当資料に掲載されている当社で取扱う製品またはサービスの名称などは、当社の商標または登録商標です。

当社の登録商標の使用を希望される場合には、当社への事前の連絡及び当社の許諾が必要となります。

※当社製品を配合した健康食品・化粧品等の表示・広告宣伝は関連法規に従ってください。

※当資料にある文章・画像などの無断転載・使用を禁止いたします。