

「チノサポート シクロカプセル化スミスUP

軟骨成分と生成補助成分を同時摂取

シクロケム

シクロケム(東京都中央区、03・5661・7147)は効率よく軟骨生成を促進するサプリメントとして「チノサポート」シクロカプセル化スミスUP」を開発し、グループ会社のコサナで取り扱っている。

軟骨の形成にはコンドロイチン、ヒアルロン酸といったムコ多糖、さらにコラーゲンといった軟骨構成成分が必要。コラーゲンは体内に吸収されづらい、コラーゲンペプチドを摂取する必要がある。一方でグルコサミンを摂取することでコンドロイチン、ヒアルロン酸などのムコ多糖が合成されるため、グルコサミンを摂取しさえすれば、これらが元となって軟骨を生成できることが分かっている。ただ線維芽細胞の活性化に有効なCOQ10の生産量が20歳を過ぎると少なくなってきた、これを補わ

ないと、コラーゲンの生成やムコ多糖の生成はスミスに体内で行われない。

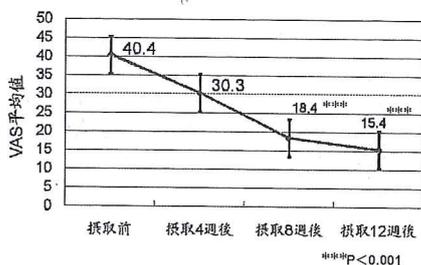
コラーゲン、ムコ多糖生成補助作用を持つCOQ10・ビタミンCと共に、材料であるグルコサミン、そしてコラーゲン

ペプチドを同時に摂取する必要がある。そういったものを全て摂取できるようにサプリメントとして「チノサポート」シクロカプセル化スミスUP」を開発した。

実際に製品を用いた

膝の痛みの程度(VAS)の推移

膝関節痛のアンケート調査VAS (Visual Analog Scale)



試験で16人の関節痛に悩む人を対象に12週の連続摂取試験を行ったところ12週間で痛みが約3分の1に低下する結果が確認できている(※グラフ参照)。