

アガロオリゴ

- 内容量：28 g
- 形状：粉末
- 価格：5,600 円(税込 6,048 円)
- お召し上がり方：1 日 1g を目安に。
- 【栄養成分表示：1g(2ccスプーン1杯)当たり】
(推定値)

*アガロオリゴ糖.....	500mg
*グリシン.....	500mg



「アガロオリゴ」は寒天から生成したオリゴ糖で、機能性食品です。但し、寒天は難消化性の食物繊維であり、直接摂取しても「アガロオリゴ糖」は生成されません。

関節炎症の仕組み

「炎症」を起こしている関節では、関節を覆う滑膜や関節液に存在するマクロファージや単球などの白血球が活性化し、白血球からは痛みの元である「PGE₂」、「TNF- α 」などの「炎症性サイトカイン」が過剰に産生されます。



更に、白血球から過剰に産生された「炎症性サイトカイン」によって、軟骨細胞からコラーゲンやコンドロイチンなどを分解する「MMP」と呼ばれる「コラーゲン分解酵素」が産生されます。

この「MMP」によって軟骨組織は損傷し、関節炎は悪化していきます。

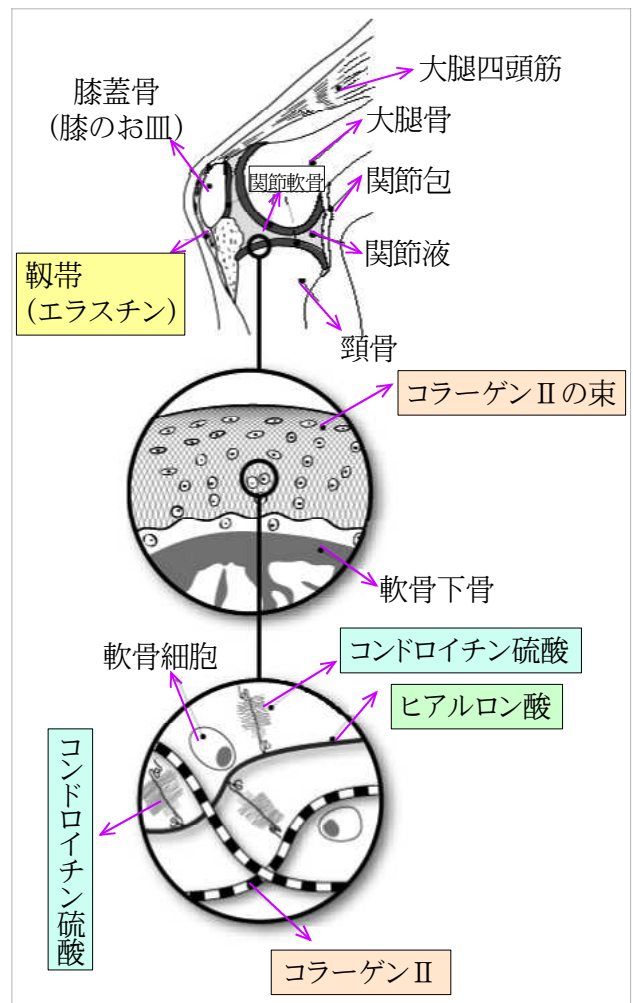
関節の成分

コンドロイチン+グルコサミン+ヒアルロン酸
+コラーゲンII型

関節の“軟骨”にかかる圧力の変化により、関節液中の栄養や水分が吸収されたり排出されたりしています。つまり、日常の歩いたりひざを屈伸させたりする“運動”が、関節軟骨に“栄養”を与え、スムーズな動きを可能にしているのです。

加齢、運動不足、肥満はひざに負担をかけ、軟骨のすり減りを進行させます。

コンドロイチン、グルコサミン、ヒアルロン酸、コラーゲンII型は、関節軟骨の主成分であるプロテオグリカンの材料となる“栄養成分”です。下図参照
関節に“炎症”があるときに「アガロオリゴ糖」を摂取すると、関節軟骨の健康に役立つことが期待されています。



こんな方に、お勧めします

* 関節のために