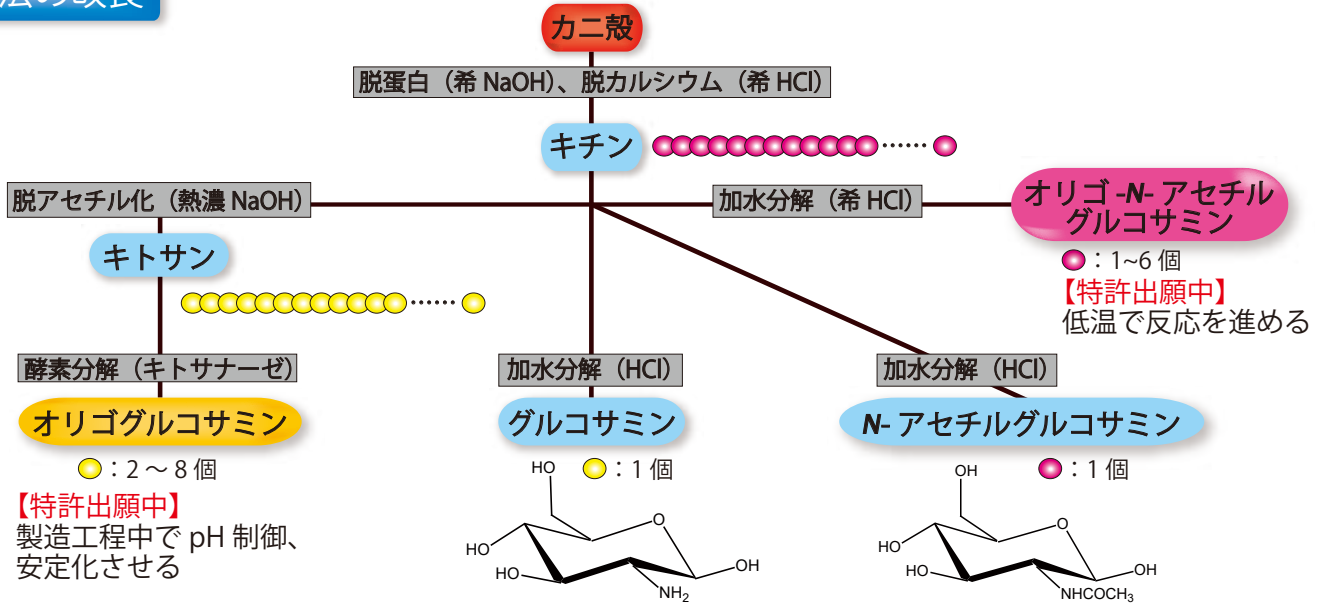


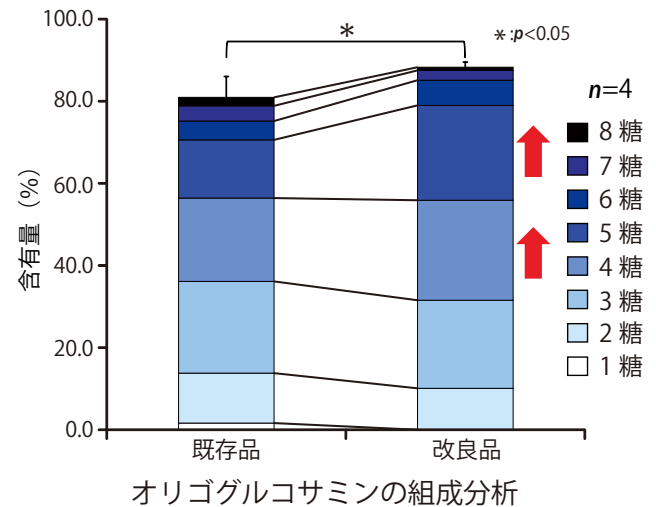
新規製造法：褐変抑制、高純度オリゴグルコサミン、高重合度オリゴ-N-アセチルグルコサミン

製造方法の改良



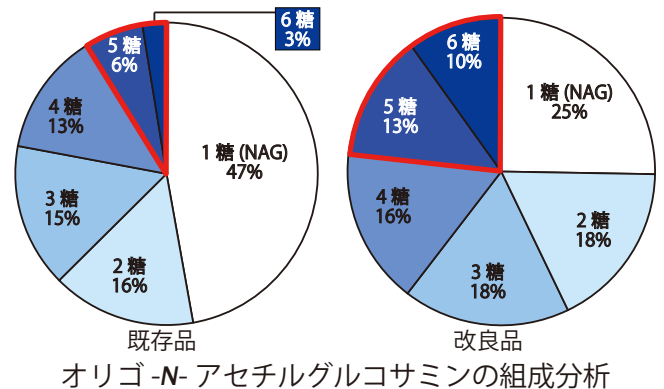
褐変抑制、高純度のオリゴグルコサミン

- ・変性を抑える新規製造方法により、褐変を抑制し、高純度化を実現しました。
- ・オリゴグルコサミンは、NK細胞活性化による免疫賦活作用が確認されています¹⁾。



高重合度オリゴ-N-アセチルグルコサミン²⁾

- ・重合度の高いオリゴ-N-アセチルグルコサミンには抗腫瘍活性が認められており、血中白血球の走化性を強く増加させることがマウスで明らかにされています。
- ・抗腫瘍活性は、特に6糖 (NACOS6) が顕著であるとされています。



参考文献 1) 梶本ら, 日本臨床栄養学会雑誌 21(1): 41-47, 1999 2) Microbiology and Immunology, 30, 777-787 (1986)