



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 4F

TEL : 03-5283-7222 FAX : 03-5283-7221

URL : <http://www.n-bf.co.jp>

プレスリリース Vol.6

2012年6月15日発信

各 位

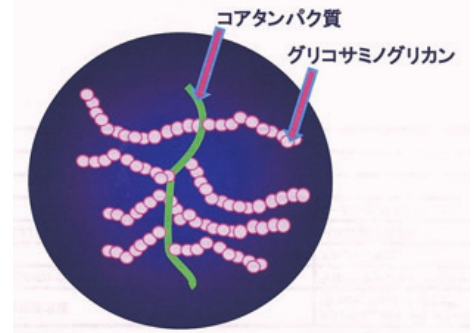
## **プロテオグリカン、非変性Ⅱ型コラーゲンを販売開始！**

北海道産鮭由来のプロテオグリカン、非変性Ⅱ型コラーゲン

株式会社日本バリアフリー（東京都千代田区）では、バイオマテックジャパン株式会社（北海道釧路市）が製造するプロテオグリカン（商品名：ナチュラルプロテオグリカン）及び、非変性Ⅱ型コラーゲン（商品名：アクティブコラーゲンⅡ）の販売を開始しました。

プロテオグリカンとは 1 本のコアタンパク質に数本から数十本のグリコサミノグリカン（糖鎖）が結合した複合糖質の総称です。コラーゲンなどと共に細胞外マトリックス（細胞と細胞の間）を構成する重要かつ基本的な成分で、非常に高い保湿力を有することから化粧品原料として最適です。また、軟骨組織の構造に関与して関節の弾性を保つ機能や、免疫を活性化する機能が知られています。

ナチュラルプロテオグリカンは、北海道産の鮭の鼻軟骨から抽出・精製された原料で、高分子、高純度、無味・無臭です。化粧品原料、食品原料としてもご使用いただけます。



Ⅱ型コラーゲンとは、軟骨のみに存在するコラーゲンで、人の体のコラーゲン重量の 5%程度しか存在しない極めて貴重なものです。アクティブコラーゲンⅡは、加工の段階で変性しないよう、非加熱で製造された非変性タイプの食品原料です。ナチュラルプロテオグリカンと同様に、北海道産の鮭の鼻軟骨から抽出・精製した原料で、BSE や鳥インフルエンザの心配もありません。非変性Ⅱ型コラーゲンは、関節リウマチ、変形性膝関節症の予防および治療に有効であるという論文が国内外で発表されたことで、現在大きな関心を集めています。

ナチュラルプロテオグリカン、アクティブコラーゲンⅡは、日本バリアフリーが製造販売するマリンプラセンタ®、マリンコンドロイチン®と同じく北海道産の鮭由来の原料であり、併用されることで、より効果を体感いただけることが期待されます。

### ＜お問い合わせ＞

株式会社日本バリアフリー 営業部 嘉味田（カミタ）までお願い致します。

TEL : 03-5283-7222 FAX : 03-5283-7221 E-mail : [eigyoun@n-bf.co.jp](mailto:eigyoun@n-bf.co.jp)

本プレスリリースは弊社ホームページ (<http://www.n-bf.co.jp>) より印刷が可能です。

また、プレスリリース配信停止のご希望につきましては、お手数ですが同担当（嘉味田）までご連絡ください。

「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

「マリンコンドロイチン」は、当社の鮭軟骨抽出物（コンドロイチン硫酸たんぱく複合体）の登録商標です。

「マリンプラセンタ」は、当社の鮭卵巣膜抽出物の登録商標です。

当社に許可なく使用すると商標権侵害となる場合がございますのでご注意ください。