

## 7月の素材 抗酸化剤に注目！

### 米国市場 From NY：ベンチャーキャピタルも出資

米国でも不況の中で売り上げを伸ばしているのがビタミン・サプリメント市場。コンピューター関連のビジネスに集中していたベンチャーキャピタルが、これまではなかった健康食品の素材に投資するケースも最近出てきています。新素材ニュースで紹介するハイドロックスを開発したクレア博士に、巨額の投資がされたと伝えられています。従来のように、ただ痩せるだけのサプリメントから天然素材を用い、体に優しく健康にダイエットができ、しかも効果の高い素材が求められるようになってきました。

さらに体をストレスや老化から守る抗酸化剤に米国市場では急激に需要が高まり、ヒット商品として成長が期待されています。抗酸化剤といえば、従来はビタミンCとEだけだった素材から、新しいコンセプトを持つ天然素材が出てきています。今回ご紹介するオリーブから抽出したハイドロックスは抗酸化剤として、米国市場で注目を浴びています。

### 新素材ニュース：地中海ダイエット

#### HIDROX ハイドロックス



肥満大国米国で最近注目を集めているのが、ハイドロックス。健康的なダイエットができると評判を呼んでいます。過去10年以上にわたるさまざまな研究で、オリーブのポリフェノール(とくにヒドロキチタイロソール)が抗酸化の働きがあることがわかってきました。抗酸化作用には、血管内のコレステロールの付着を抑制したり、細菌やガンの拡大を緩めたり、ストレスや皮膚のトラブルも解消するなど現代社会が引き起こす生活習慣病などを予防する上でも必要不可欠になっています。

体内をリフレッシュして、活性化させることで、体の中から健康になり、美しくダイエットしていくという「地中海ダイエット」がアメリカ人の間で、徐々に広まってきています。不健康にただ体重を減らして痩せるのではなく、

健康的に美しくなるというのがコンセプトです。

クレアグリス・デベロップメント社のロベルト・クレア博士が開発したハイドロックスは、オリーブオイルを製造する過程でできる植物性の水からできたものです。このオリーブ水にはオイルよりも300-500倍のポリフェノールが含まれて、これまで知られている天然素材の中では、最も強力な抗酸化作用をもつといわれています。緑茶の約4倍、ブドウの種の約5倍のパワーがあります。こうしたパワーを裏付ける科学的な臨床結果も完備しています。しかも毒性の問題もありません。

ハイドロックスは 100%天然オリーブから製造されますが、その製造過程 (Integrale) は 2 つの米国特許が認可されています。( 6,197,308 と 6,165,475 ) また、オリーブ水ハイドロックスの構成処方 (Formulation) も米国特許を取得しています。( US 6,416,808 )

ハイドロックスが注目されるのは、市場がサプリメントだけでなく、化粧品、機能的食品、飼料、品質管理など幅広い需要が見込まれていることもあります。

## 新素材ニュース：クランベリーで健康に

### Cran Max クランマックス

年間 2 千万人以上のアメリカ人が悩まされているのが膀胱炎や尿路感染症、特に女性に多いといわれています。80%の米国女性が 1 度はかかるとさえ言われています。原因は消化器系に常駐するバクテリア・E コリが尿路経路を直撃するため、年代に関係なく炎症が起きます。この膀胱炎を含む尿路感染症に、アメリカでは昔から愛用されてきたのがクランベリーの果実です。

天然のクランベリーは、医者処方箋による抗酸化剤に比べ、副作用もなく、尿路感染症の改善に役立つことがいくつかの臨床結果が明らかにしています。最近ではクランベリーの研究がさらに進み、心臓病やガンに予防の面からも注目されるようになってきました。

今、米国で最も利用されているのがクランベリーの抽出エキス・クランマックス。クランマックスの加工方法は、BIO SHIELD テクノロジーといわれる技術で、クランベリーの機能的物質が胃酸によって活性度を損なわれることなく消化器官から体内に吸収されるため、従来のものに比べより効果的です。この技術は米国特許 6,231,866 により守られています。1 カプセルに果実 34 個分、クランベリージュースよりも繊維質が 25% も多く含まれて、1 日 1 カプセルで予防ができると米国では評判を呼んでいます。

米国ビッグサイト展でも開発者カップル医師がクランマックスのセミナーを行い、好評を博しました。



## 国内販売：さらに充実

- \* 塩酸グルコサミン：品質、価格など各社から好評のグルコサミンは 25kg から出荷できます。
- \* ダイエット素材：2003 年度注目のファセオラミンをはじめ、他のダイエット原料も承っております。
- \* シトラスエキス末 (シネフリン 30%)、コラーゲン、ギムネマエキス粉末、紅麹粉末、ポラージ油・ミツロウ配合カプセルも随時お引き合い承ります。
- \* ハーブ製品、アミノ酸、ビタミン類もご要望に応じて、扱っております。

お気軽にお問い合わせください。