

関係各位

2019年3月12日

プレスリリース

ExcelVite Inc.

米展示会 SupplySide East 2019 で披露されるパーム由来ビタミン E トコトリエノールの 20 年間のブレインヘルス研究とカロテン複合体

2019年3月12日アメリカ合衆国ニュージャージー州エジソン発——ExcelViteは、2019年4月9日・10日に、米国ニュージャージー州シコーカス（Secaucus）のメドーランズ・エキスポジション・センター（Meadowlands Exposition Center）で開催される展示会サプライサイド・イースト（SupplySide East）2019 [ブース番号：A100] に出展します。

今回のサプライサイド・イーストでExcelViteは、ともに旗艦ブランド成分である天然ミックスカロテン複合体『EVTene™』と特許取得済みの生物強化された天然フルスペクトラム・パームトコトリエノール複合体『EVNol SupraBio™』を展示します。

EVNol SupraBio™に関するブレインヘルス研究は、今年で20周年を迎えました。神経保護に関するトコトリエノール研究から得られたエビデンスのレベルは、*in vitro*研究からヒト臨床試験まで、この20年の間上昇し続けています。ExcelViteの展示ブースでは、脳細胞の傷害と老化からの保護に果たすトコトリエノールの重要な役割を裏付ける20年間の欧米およびアジアの研究で得られたデータをご紹介します。

同時にExcelViteは、メタボリックシンドロームに果たすカロテノイドの役割に加え、視覚の健康に関するEVTene™ミックスカロテン複合体の最新研究についてもお知らせいたします。加齢黄斑変性（AMD）は、今や米国およびその他の地域における65歳以上の人の視覚障害や失明の主因となっている一方、米国疾病管理予防センター（CDC）は、米国人口の約35%がメタボリックシンドロームであると報告しています。これらの統計は、EVTene™のような天然物製剤の将来性を映し出しているようです。

EVTene™、EVNol™はともに自己認証（self-affirmed）GRASおよび非遺伝子組み換え作物（non-GMO）であり、また、ハラール（Halal）とカシュルート（Kosher）の認証も受けています。

「ExcelViteのEVNol SupraBio™は、特許取得済みの生物強化されたパーム・トコトリエノール複合体で、20年にわたり、*in vitro*研究（トコトリエノールの神経保護について特定された5種類の分子的チェックポイント）から、*in vivo*研究、前臨床試験、そしてヒト臨床試験で、その脳と認知に関する健康上のベネフィットが検討されてきました。ヒト臨床試験の実施前に、トコトリエノール研究史上初となる画期的な6年間のヒト組織分布試験が実施されました。そこで、EVNol SupraBio™の形で補給したトコトリエノールが脳をはじめとするヒトの重要臓器に効率的に運搬されて蓄積することが確認されたのです」とExcelViteのビジネスディベロップメント・マネジャーのBryan Seelは述べています。

「今年4月のSupplySide East 2019では、ご来場の皆様に当社のブランド製品のEVTene™とEVNol SupraBio™に関する学術情報や臨床試験をご紹介します。さらに、皆様の現在のプロジェクトや今後の新商品開発に当社がどのようにお手伝いできるかについて何うことを楽しみにしています」とBryanは言い添えました。

2019年4月9日・10日、ExcelVite社一同、米国ニュージャージー州シコーカスのメドーランズ・エキスポジション・センターで開催される展示会サプライサイド・イースト 2019のA100番ブースでお待ちしております。



エクセルバイト社 (ExcelVite Sdn. Bhd.) について



2013年にマレーシアで法人化されたエクセルバイト社 (ExcelVite Sdn. Bhd.) は、特許取得済みの技術により生み出された天然のトコトリエノールとトコフェロールの全種類を含有する複合体「エヴァノール™ (EVNol™)」および「エヴァノール スープリバイオ™ (EVNol SupraBio™)」、天然ミックスカロテノイド複合体「エヴァテン™ (EVTene™)」、フィトステロール複合体「エヴァロール™ (EVRol™)」、ならびにレッドパームオイル濃縮物「エヴァスペクトラ™ (EVSpectra™)」の世界最大のメーカーとして今や先導的な立場にあります。

- エクセルバイト社は、医薬品GMP (Good Manufacturing Practice for Medicinal Products) の PIC/S GMPガイドラインに従って操業しており、その研究室は ISO/IEC 17025 の認定を受けています。
- エヴァノール スープリバイオ™は、トコトリエノールの最適な経口吸収を確実にする自己乳化型のパーム・トコトリエノール複合体で、米国で特許を取得しています (US Patent No. 6,596,306)。
- エクセルバイト社が製造・販売している「エヴァノール™ (EVNol™)」、「エヴァノール スープリバイオ™ (EVNol SupraBio™)」、「エヴァテン™ (EVTene™)」、「エヴァロール™ (EVRol™)」および「エヴァスペクトラ™ (EVSpectra™)」に使用されている成分はnon-GMOであると同時に、KosherとHalal両方の認証も取得済みです。
- エクセルバイト社は、RSPO (持続可能なパーム油のための円卓会議) クレジットにより、認証パーム油 (CSPO : certified sustainable palm oil) の生産を支援しています。

【原著】

ExcelVite Press Release (12 March 2019). Palm Vitamin E Tocotrienol's 20 Years of Brain Health Research and Mixed-Carotene Complex at SSE 2019.

【参考 URLs】

- エクセルバイト社の企業情報 (英語) www.excelvite.com
- トコトリエノールの学術情報 (英語) www.tocotrienol.org/en/
- トコトリエノールの学術情報 (日本語) www.tocotrienol.org/jp/
- カロテンの学術情報 (英語) www.carotene.org

【お問い合わせ先】

株式会社 光洋商会 営業部
東京 (電話) 03-3563-7531
大阪 (電話) 06-6341-3119

株式会社 **光洋商会**

www.koyojapan.jp/

東京本社 〒104-0061 東京都中央区銀座1-19-7 銀座一丁目イーストビル3F
Tel: 03-3563-7531 Fax: 03-3563-7538

大阪支店 〒530-0002 大阪府大阪市北区曽根崎新地2-6-23 MF桜橋ビル10F
Tel: 06-6341-3119 Fax: 06-6348-1732