

医療機関向けミトコンドリアサプリメント「ミトコントロール」、 2020年7月13日発売決定

1粒80 μ gの葉酸を含む、ビタミンC、アミノ酸など15種類の有用成分がバランスよく配合されたマルチサプリ

TIMA Tokyo株式会社(本社：東京都渋谷区、代表取締役社長：田中 翔)は、東海国立大学機構 岐阜大学 高等研究院 科学研究基盤センター 共同研究講座 抗酸化研究部門の犬房春彦特任教授らとの共同研究を行っている抗酸化配合剤「(学術名) Twendee Mtcontrol(トゥエンディ ミトコントロール)」を、医療機関向けサプリメント「(商品名) ミトコントロール」として、2020年7月13日(月)より販売いたします。このサプリメントは、細胞内のエネルギー生産工場とも言われるミトコンドリアに着目し、その働きをサポートする目的で開発されました。なお、発売に先立ち7月1日(水)より公式通販サイトでも先行予約販売を受け付けます。

<開発の経緯>

「(学術名) Twendee Mtcontrol(トゥエンディ ミトコントロール)」は、東海国立大学機構 岐阜大学 高等研究院 科学研究基盤センター 共同研究講座の犬房春彦特任教授が中心となり開発した、葉酸、ビタミンC、アミノ酸など15種類の有用成分を配合した抗酸化配合剤です。

「Twendee Mtcontrol」は、数多くの抗酸化物質の研究会社ICDD(フランス)から、2014年に世界で最も強力な抗酸化効果があると評価を受け、2019年には日本認知症予防学会エビデンス委員会(サプリメント班、班長：岡山大学医学部脳神経内科学・阿部康二教授)主導で行った臨床研究で、軽度認知障害の進行を抑えることが世界で初めて確認されたエビデンスのある抗酸化配合剤「Twendee X(トゥエンディ エックス)」の用途をさらに広げる目的で研究が開始され、2015年にプロトタイプが完成しました。

その後、動物実験やモニター試験を経て、医療機関向けサプリメント「(商品名) ミトコントロール」として販売が正式に決定しました。

<商品特長>

▼東海国立大学機構 岐阜大学 高等研究院 科学研究基盤センター 共同研究講座 抗酸化研究部門の犬房春彦特任教授が中心となり開発

▼1粒80 μ g(マイクログラム)の葉酸を含む15種類の有用成分を配合

▼安心安全な原材料の厳選と医療レベルの製造・品質管理を徹底した国内のGMP認定工場での製造

※適正製造規範のことで、原料の入荷から製品の出荷までの全過程において、製品が安全で一定の品質を保たれるように定められたシステム

<商品詳細>

「ミトコントロール」について

商品名：ミトコントロール (Mtcontrol®)

発売日：2020年7月13日(月)

販売方法：医療機関、調剤薬局、公式通販サイト (<https://twendee.jp/>)

使用方法：1日1回3粒を目安にお召し上がりください。

価格：

100粒入り(30日分) 9,000円(税抜) / 200粒入り(60日分) 18,000円(税抜)

原材料名：麦芽糖(国内製造)、コエンザイムQ10 / ビタミンC、L-グルタミン、L-シスチン、結晶セルロース、安定剤(ヒドロキシプロピルセルロース)、フマル酸、コハク酸、ステアリン酸マグネシウム、微粒二酸化ケイ素、ラクトフェリン(一部に乳成分を含む)、カルボキシメチルセルロースカルシウム、ビタミンB₂、ニコチン酸アミド、パントテン酸カルシウム、ビタミンB₁、ビタミンB₆、葉酸、ピオチン、ビタミンB₁₂



〈犬房春彦 特任教授について〉

東海国立大学機構 岐阜大学 高等研究院 科学研究基盤センター 共同研究講座 抗酸化研究部門 特任教授

公益財団法人 ルイ・パストゥール医学研究センター 抗酸化研究室 主席研究員

医療財団 TIMA Anstalt 主席研究員

日本認知症予防学会エビデンス創出委員会実行委員、日本消化器病学会評議員（東海地区）、日本内視鏡外科学会
-略歴-

1982年近畿大学医学部卒業、1988年近畿大学医学部大学院外科学系卒業(医学博士)、専門は消化器外科で腹腔鏡手術、癌転移の研究。近畿大学を退職後、2007年より医療財団TIMA Anstaltの主席研究員としてアルコール代謝、糖・脂質代謝、酸化ストレスの研究を開始。2013年岐阜大学 抗酸化研究部門の新設にあたり、特任教授に就任。現在は酸化ストレスと抗酸化配合剤「Twendee X、Twendee Mtcontrol」に関する研究を行う。

〈TIMAグループのサプリメントについて〉

TIMAグループのサプリメントの研究開発は、非臨床試験・臨床試験を実施し、有効性（科学的根拠）や安全性が確認できた商品のみを製造販売しています。国内外の大学など研究機関や研究者との共同研究を行い、長い年月をかけて開発されており、現在も学会発表や論文発表されているサプリメントです。

■会社概要

会社名：TIMA Tokyo株式会社

代表者：代表取締役社長 田中 翔

設立：2019年6月21日

所在地：東京都渋谷区恵比寿3丁目28-2 SP15EBISU 3階

TEL：03-6740-7308 FAX：050-3730-5607

事業内容：サプリメントの研究開発、製造販売

URL：<https://timajapan.com/>

当プレスリリースURL

[https://prtimes.jp/main/html/rd/p/000000011.000048623.html](https://prt看imes.jp/main/html/rd/p/000000011.000048623.html)

TIMA Tokyo株式会社のプレスリリース一覧

https://prtimes.jp/main/html/searchrlp/company_id/48623

TIMA Tokyo株式会社 広報担当：波多江

TEL：03-6740-7308（土日祝日除く）10:00 - 18:00

e-mail：pr@timatokyo.com