

津市-三重大学連携・企業成長支援室 利用企業 紹介

オーガノサプリ株式会社

代表者／内田淳正

本社所在地／三重県津市

E-mail／ atsumasa@mie-u.ac.jp

事業内容

サプリメントは栄養補助食品とも言われ、様々な栄養素を摂取することを目的に作られたものである。種類として、ビタミン、ミネラル、アミノ酸、グルコサミン、イソフラボンなど、栄養素そのものの摂取を目的にしたもの、またローヤルゼリー、セサミン、カテキン、ウコン、マカ、ブルーベリーなど食物の抽出物を含有させたものなどがある。

当社は、栄養素の補給、健康増進のために、食物からの抽出物のサプリメント化を事業としている。食物は本来、多様な物質の集合体である。栄養素としての効果以外に、さまざまな機能を有している物質が無数に存在する。機能を有する物質の抽出は非常に難しく、製品によっては全く活性が消失しているものも存在する。

当社は、機能を維持したままのサプリメントを作り出すこと主眼としている。

特 色

- 1) 辻製油株式会社とタイアップしており、食物からの抽出物質の領域を水溶性から脂溶性まで対応。
- 2) 三重大学整形外科とタイアップしており、抽出物の機能評価を行うことで生物活性を有していることを確認している。

機能評価法として、軟骨、滑膜細胞のanabolic、catabolic factorの評価、がん細胞の壊死効果、免疫能の評価、血液の抗凝固能の評価、破骨細胞の抑制効果などを行なっている。

これらの評価により、サプリメントに含有させる食物を選定し、商品化を行う。

対象食物は、当社の独自調査による選定の他に、他社からの依頼などでも受け付けている。

