

シクロケム

/マヌカハニー・マカ

(株)シクロケム(本社・兵庫県神戸市)では、女性サポート素材として、 α シクロデキストリン(α CD)とマヌカハニーを組み合わせた『サイクロパワーマヌカハニー』提案する。

マヌカハニーには食物メチルグリオキサル(MGO)という抗菌物質が含まれる。同社では、 α CDにも抗菌作用があること

から、双方の抗菌作用を生かす目的で α CDによるマヌカハニーの粉末化とその利用方法を検討し、その相乗効果により強力な抗菌活性が得られることを確認。『サイクロパワーマヌカハニー』として提案している。同素材は、悪玉菌増殖抑制効果のみならず、ビフィズス菌や乳酸菌等の善玉菌を増殖する腸内環境改善効果が確認されている。このほか、女性の更年期障害モデルマウスを用いた骨粗鬆症予防効果や抗メタボ効果も確認済みで、女性の健康をトータルサポートできる素材として提案。すでに大手通販企業などから注目され、採用実績を有する。

ZOOM UP 女性サポート

また同社では、ミトコンドリアを維持するためのヒトケミカル(CoQ10、R- α リポ酸等)が20才を境に生体内生産量が減少することから、エネルギー産生による疲労回復と活性酸素除去による老化防止のために積極的に補い、健康的なエイジング(K-エイジング)を目指すことを推奨。フィトケミカルと組み合わせることで更なる相乗効果があるとしている。その1例として、関連会社のコサナを通じ、更年期症状改善効果が報告されているマカと吸収型CoQ10、吸収型R- α リポ酸を配合した『スーパーマカサプリ』を上市。更年期女性に向け提案している。