

# 抗糖化ドリンク

ANTI GLYCATION DRINK



今話題の抗糖化成分中心に、  
抗酸化ドリンク、コラーゲンドリンク、美白ドリンクを1本に!

## 美肌成分たっぷり配合“オールインワンドリンク”

美肌成分を贅沢に配合。手軽なドリンクタイプで肌のハリ・ツヤを保ち、澄んだ透明感を実現します。

ビター  
オレンジ味



剤形	ブロー容器
納期	約3ヶ月～
仕様	20mL/本×30/化粧箱
最小ロット	530化粧箱(バルク16,000本)



剤形	瓶容器
納期	約2ヶ月～
仕様	50mL/本×10/化粧箱
最小ロット	1,000化粧箱(バルク10,000本)

### 主な原料

#### 【主な抗糖化原料】

UNIFINE®(ユニファイン)、トウビシエエキス、ドクダミエキス、ローマカミツレエキス、セイヨウサンザシエキス、ブドウ葉エキス、サクラの花エキス

#### 【美容サポート成分】

CELABIO®-F(セラビオエフ)、SENSE-PUR®(センスピュール)、ROSE CRYSTA®-70(ローズクリスタ)、コラーゲンペプチド、プロテオグリカン、ツバメの巣

※赤字は東洋発酵オリジナル原料

ユニファイン  
**UNIFINE**<sup>®</sup>  
〈大豆エキス発酵素材〉

大豆エキスを麹菌で発酵  
させることにより、高い抗糖化  
作用をもったアンチエイジング素材

黄ぐすみ防止

たるみ防止

ハリ改善

抗シワ

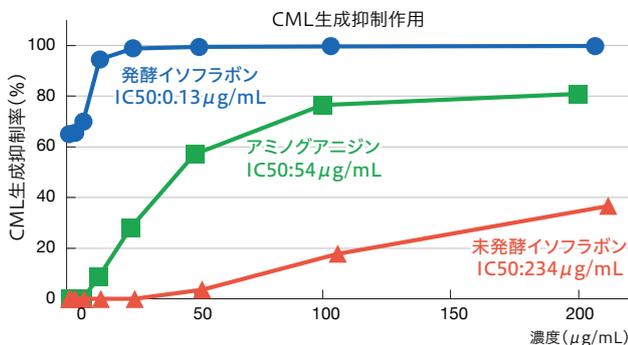
透明感アップ

潤い

- イソフラボンを含む大豆エキスを麹菌で発酵した発酵素材です。有効成分として、強力な抗糖化作用を有する8-ヒドロキシイソフラボン類を規格化しています。(特許第5318339号)
- 終末糖化産物(CML、3DG、ペントシジン)の生成抑制作用が確認されました。
- 糖化生成物分解作用が確認されました。

### ■AGEs生成抑制作用

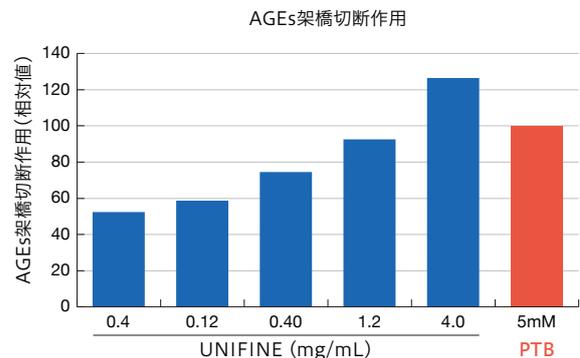
発酵イソフラボンは、AGEsの一種であるCML生成を強く阻害することが確認されており、その効果は未発酵イソフラボンやアミノグアニジンよりも高いことが確認された。※発酵イソフラボンには8-ヒドロキシイソフラボン類が含まれています。



- コラーゲンの糖化によるタルミの防止効果が確認されました。
- その他美肌効果としてチロシナーゼ阻害、コラゲナーゼ阻害、カルボニル化タンパク質の生成阻害作用が確認されました。
- 抗酸化能(DPPH、OHラジカル消去能)が確認されました。
- 発酵することで以上全ての機能性が向上し、アンチエイジングを目指す製品企画に最適です。

### ■AGEs架橋切断作用

発酵イソフラボンは、ジカルボニル化合物の切断作用を示し、AGEsの生成抑制だけでなく、生成したAGEsを分解する作用も併せ持つことが確認された。



\*PTB(N-フェナシルチアゾリウムプロミド) AGEs分解剤として、架橋切断作用が認められている

### 抗糖尿病効果

New

- 1 食後血糖の上昇を抑えることで、糖尿病を予防します。(α-グルコシダーゼ阻害作用試験・DPP-4阻害作用試験)

New

- 2 SGLT1を介したグルコース輸送を阻害することで、腸からの糖の吸収を抑制します。(SGLT1を介したグルコース輸送阻害試験)

New

- 3 2型糖尿病発症要因の1つである慢性炎症を抑制することで、インスリン抵抗性や膵臓β細胞からのインスリン分泌能低下を軽減させます。(CRP産生抑制作用試験)
- 4 肥満などが原因で引き起こされるインスリン抵抗性の改善により、抗糖尿病効果が期待できます。(肥満モデルマウスによる経口ブドウ糖負荷試験)
- 5 耐糖能改善効果によって、糖尿病診断のための指標であるHbA1cが低値を示しました。(2型糖尿病モデルマウス試験)

お問い合わせ

☎0562-77-3192 (営業日時)月～金(祝除く)  
8:30-12:00/13:00-17:30

株式会社 東洋発酵

(本社)愛知県大府市吉川町1-39-1 (東京支店)東京都千代田区神田東紺屋町31 神田横町トライアングルタワーズ8階

✉hakko@toyohakko.co.jp

