

メロングリソディン

媒体名	日本流通産業新聞	掲載日	2011年1月1日号
タイトル	「アンチエイジング素材特集」		

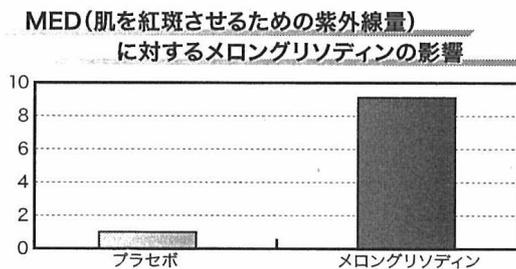
「メロングリソディン」

ニュートリション・アクト

紫外線の影響を抑制

健康食品素材

シワ・シミ・たるみなどを引き起こし、肌の老化の非常に大きな原因となるのが紫外線だ。メロン由来の抗酸化健康食品素材「メロングリソディン」は、経口摂取により紫外線の影響を大きく抑



※値が大きいほど紫外線の影響を抑制することを示す

メロングリソディンは、南仏産メロン由来のSODを小麦たんぱく質で結合する特許製法で製造されており、体内のすべての抗酸化酵素(「SOD」「グルタチオンペルオキシターゼ(GPX)」「カタラーゼ」)を活性化することで、体の抗酸化能を全体的高めるといっ

制する効果が確認されている。健康食品・化粧品OEM製造や、素材の輸入販売などを行うニュートリション・アクト(本社東京、石川雅仁CEO、☎03-5475-7313)が提案して

いる。メロングリソディンには、500mgのメロングリソディンまたはプラセボ(偽薬)を4週間摂取してもらったところ、メロングリソディン摂取群のMED(肌を紅斑させるのに最低限必要となる紫外線量)が、プラセボ群の8倍に増加し、紫外線の影響を大幅に抑制することが示された。紫外線が肌の老化に及ぼす影響は大きく、試験

特のメカニズムを持つことが、各種試験で確かめられている。

スキントイプIIの健常者で実施した無作為化二重盲検試験で、このメロングリソディンに紫外線の影響を抑制する効果があることが確認された。実際の試験では、1日

によってメロングリソディンの「光老化」に対するアンチエイジング効果が確認された格好だ。同素材は各種試験で、関節炎症状の改善、動脈硬化の予防・改善、抗疲労、脳機能改善などの各効果についても確認している。