

健康で美しい素肌のために



 **indena**[®]
INDUSTRIA
DERIVATI
NATURALI

OPEXTAN[®]
オペキスタン[®]とは？
オリーブ果実エキス



本文書は世界中の多様な国で提供されており、そのため、記載されている記述や製品分類がお住まいの国には該当しない場合があるという点にご注意ください。本文書の効能効果は成分のみに関するものであり、最終製品について述べたものではありません。このため、最終製品はEC規則の1924/2006に適合しない場合があります。何らかの成分を含有する最終製品の販売業者は、自らの責任において、製品の送り先と最終製品に関する効能効果が合法であり、製品が販売される国のあらゆる該当法規に適合するよう保証しなければなりません。

オペキスタン®とは
オペキスタン®は、イタリアの特定の樹木種から
採れるオリーブの果肉を抽出した、ノンカロリー
の標準化オリーブエキスです。

ヒドロキシチロソールやチロソール、イソアクテ
オシドのようなポリフェノールに加え、オペキス
タン®の特長的な植物栄養素として挙げられるの
がベルバスコシドです。ベルバスコシドは、オリ
ーブの木から得られるもののうちで最も強力な抗酸
化物質であることがわかっています。¹

オペキスタン®は脂質過酸化反応の阻害能に優
れ、健康な肌をサポートするだけでなく、健康
な血糖代謝にも寄与します。

規格

オペキスタン®ではポリフェノールとベルバス
コシドをダブルで標準化しました。

総ポリフェノール ≥ 10.0%

ベルバスコシド ≥ 2.0%

ヒドロキシチロソールとその誘導体 ≥ 4.5%

推奨用法および用量

オペキスタン®は淡褐色の粉末で、経口摂取でも
外用剤としても使用できます。

経口用量 100 ~ 400mg / 日

局所塗布での使用量 0.5 ~ 2%

科学的エビデンス

オペキスタン®にはパイロット試験による補足
的データが得られており、その有効性が確
認されています。また、インデナが実施し
た薬理試験でも、その安全性と有効性が確
認されました。

商標

オペキスタン®はインデナ S.p.A. の商標であり、
ロゴと使用方法に関するガイドラインはインデナ社
より提供されます。

参考文献

¹ Obied H.K., et al., *Chem Res Toxicol* Jan 22(1): 227-34 (2009).

² Maramaldi G., et al., *Cosmetic Technology* 9 (5), 9-13 (2006).

³ Maramaldi G., et al., *L'Integratore Nutrizionale* 9 (3), 23-29 (2006).

⁴ Keiko Suzuki et al., *Off.J. of Japan Soc. of Ningen Dock* 2011
25:825-830.

オペキスタン®が特別である理由

オペキスタン®は肌の健康に対するサプリメントとしてだけ
でなく、脂質の過酸化を抑える標準化オリーブ果実エキ
スです。

- オペキスタン®は（オリーブ油抽出排水ではなく）果
肉から抽出したエキスであり、抗酸化能が確認されて
います。
- ユニークなポリフェノール化合物はベルバスコシドが
豊富に含まれているのが特徴。ベルバスコシドはオリ
ーブの木のどんな化合物よりも抗酸化活性が高い
成分として知られています。
- オペキスタン®はハラールおよびコーシャ認証のほか、
ECOCERT 認可を取得しています。

オペキスタン®は薬理学データや臨床データによって効果
が理論的に裏付けられています。

オペキスタン®の経口摂取により、次の効果が確認されて
います。

- 皮膚の保護機能^{2,3}
 - 肌の健康をサポート
 - 脂質の過酸化を抑える
- 健全な血糖値代謝⁴

オペキスタン®は水溶性のため、さまざまな用途や剤形に
使用することが可能です。

- 美容と肌の健康のためのサプリメントに
（錠剤、ソフトカプセル、カプセル、分包、ドリンク）
- 外用化粧品用途として

opextan.info



indena.com