



医薬部外品原料

化粧品原料(中国対応可)

「果物の女王」の恵みから生まれた植物エキス アレキリーフエキス

Muscat of Alexandria Leaf Extract

アレキリーフ
エキスとは？

アレキリーフエキスとは、**岡山県産の「マスカット・オブ・アレキサンドリア」の葉より抽出した植物エキス**です。ブドウ葉は**ポリフェノール**を豊富に含有します。中でも**レスベラトロール量が多く**、果実の約10倍とも言われております。レスベラトロールは、近年寿命を延ばす効果があるとされており、様々な研究が行われています。

マスカット・オブ・
アレキサンドリア
とは？

一般的にマスカットと呼ばれる「マスカット・オブ・アレキサンドリア」は、生産者の方々から親しみを込めて「**アレキ**」と呼ばれています。姿・香り・味のすべてにおいて気品があり、世界三大美女のクレオパトラも好んで食べたと言われていることから、「**果物の女王**」とも呼ばれています。**果物王国とも称される岡山県では、全国の95%を占める日本一の生産量**であり、130年以上の栽培の歴史と伝統の結晶と言われています。

ホルスでは**提携している農家から安定的にマスカット・オブ・アレキサンドリアの葉を供給**していただき、原料の製造をしております。

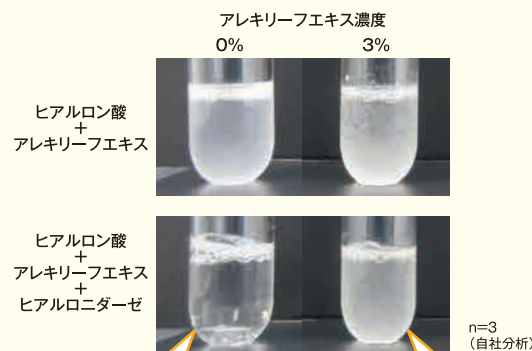
有用性試験の
実施

アレキリーフエキスは、様々な有用性確認試験により、その有用性が実証されています。

ヒアルロニダーゼ活性阻害試験

【試験方法】

ヒアルロン酸とヒアルロニダーゼ(ヒアルロン酸分解酵素)、アレキリーフエキスを混合し、ヒアルロン酸がどの程度分解されるかを確認した。酵素反応は37℃、1時間の条件で行った。



ヒアルロン酸が
分解されている

ヒアルロン酸が
残っている！

ヒアルロニダーゼとは

ヒアルロニダーゼは、肌のヒアルロン酸を分解する酵素です。ヒアルロン酸が分解されると、肌の保湿力が失われハリツヤがなくなります。また、炎症やアレルギーの発生にも関与していると言われています。



アレキリーフエキスは、**肌の潤い・ハリツヤを保つ効果と、抗炎症、抗アレルギー作用が期待**できます。

外用で
期待できる効果

ヒアルロン酸
分解抑制
作用



安心の高品質・高純度の原料をあなたへ…

株式会社 **ホルス**<http://horus-jnl.com/>

お問い合わせ 担当: 学術企画部
〒164-0001 東京都中野区中野3-3-5
TEL: 03-5328-9331 FAX: 03-6735-8950
E-mail: eigyou@horus-jnl.co.jp

化粧品(スキンケア、ヘアケア)、
健康食品(ドリンク、サプリメント、ゼリー)などのOEM受託、
企画・開発につきましてもお気軽にお問い合わせください。

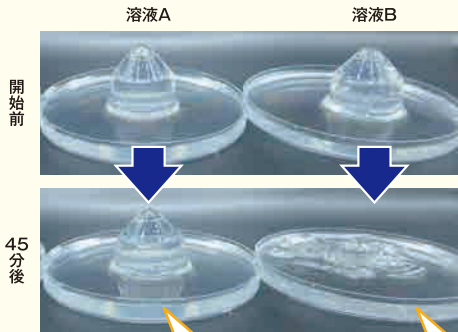
有用性試験の
実施

アレキリーフエキスは、様々な有用性確認試験により、その有用性が実証されています。

コラーゲナーゼ活性阻害試験

【試験方法】

2つの溶液 A、Bに浸した3%ゼラチンゼリー(主成分コラーゲン)を20℃で放置し、45分後の状態を観察した。



ゼリーが
崩れていない!

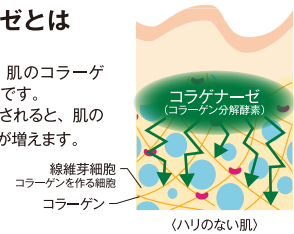
コラーゲンが
分解されている

(自社分析)

溶液A: 1%コラーゲナーゼ+3%アレキリーフエキス
溶液B: 1%コラーゲナーゼ

コラーゲナーゼとは

コラーゲナーゼは、肌のコラーゲンを分解する酵素です。コラーゲンが分解されると、肌のハリが失われシワが増えます。



アレキリーフエキスは、
肌のハリを保ち、
シワを防ぐ効果が期待できます。

外用で
期待できる効果
コラーゲン
分解抑制
作用

消臭試験

平均臭い強度

臭い	酢酸臭	アンモニア臭	イソ吉草酸臭
コントロール	2.5	3	3.8
5%アレキリーフエキス	1.25	1 ほぼ無臭	2.5 感知できる 弱い臭い

消臭効果を
実感!

臭気強度 0:無臭

- 1: やつと感知できる臭い(検知閾値濃度)
- 2: 何のにおいであるかわかる弱い臭い(認知閾値濃度)
- 3: 楽に感知できる臭い
- 4: 強い臭い

【試験方法】

密閉容器の下部に臭い溶液、上部に「5%アレキリーフエキス(BG終濃度2%)」を染み込ませた濾紙をセットした試験群を20℃の暗所で2時間放置した。同様に2%BG溶液を染み込ませた濾紙をセットしたコントロール群を用意し、男女6名の試験官が、どちらが試験群かを開示しないブラインドテストによって官能評価を行った。

- ・酢酸臭: 汗の臭い、加齢臭などの体臭
- ・アンモニア臭: 排泄臭、生ゴミ臭、疲労臭
- ・イソ吉草酸臭: チーズ、足の臭い

n=6
(自社分析)

アレキリーフエキスは、
消臭効果があることが確認されました。

外用で
期待できる効果
消臭効果

期待できる
効果

- 抗菌・抗酸化作用
- ヒアルロン酸分解抑制作用
- 抗炎症作用
- コラーゲン分解抑制作用
- 抗アレルギー作用
- 消臭効果

医薬部外品原料 / 化粧品原料

アレキリーフエキス

医薬部外品添加物名称: ブドウ葉エキス

化粧品表示名称: ブドウ葉エキス

INCI: Vitis Vinifera (Grape) Leaf Extract

中文名称: 葡萄(VITIS VINIFERA)叶提取物

入り目: 1kg(ポリ容器)

推奨配合量: 3%以上

弊社では化粧品・健康食品などのOEM受託、企画・開発もおこなっております。

- 思い入れのある製品を作りたい!
- 価格ではなく、品質にこだわりたい!
- 他社は出来ないと言っていたけど...やっぱり作りたい!
- リピートがくる製品をつくりたい!
- ライバル会社に差をつけるオリジナル製品を作りたい!

そんなお悩みにお応えいたします!!