

医薬部外品原料 化粧品原料

油性剤型に配合可能 油溶性プラセンタエキス

Oil-soluble Placenta Extract

油溶性
プラセンタ
とは？

油溶性プラセンタエキスとは、**国産SPF豚由来**や**馬由来**の胎盤から得たエキスを、**オリーブ油**を用いて抽出した原料です。
プラセンタエキスを油溶性にすることで、クレンジングオイルやリップクリームなどの**油性剤型**や、ファンデーションなどの**メイクアップ化粧品**にも**配合が可能**になりました。
また、油溶性プラセンタエキスを配合することによって、**保湿力**や**テクスチャー**の向上が期待できます。
さらに油溶性プラセンタエキスは、ビタミンC誘導体を安定的に配合することも可能です。



医薬部外品
に
配合可能

ホルスの油溶性プラセンタエキスは、医薬部外品原料規格に適合しており、**医薬部外品に添加剤として高配合が可能**です。

世界初のトリプルプラセンタ処方!

これにより、美白*を謳えるトリプルプラセンタ処方の薬用化粧品が実現します!



〈配合例〉

主剤	水溶性プラセンタエキス (効能・効果)美白*	美白*を謳えるトリプルプラセンタ処方の薬用化粧品が実現! *美白(メラニンの生成を抑え、しみ、そばかすを防ぐ)
添加剤	油溶性プラセンタエキス 発酵熟成プラセンタエキス	

期待できる
効果

- 美白*・美肌効果
- エイジングケア作用
- 保湿効果
- ターンオーバー正常化
- バリア機能の改善

*美白(メラニンの生成を抑え、しみ、そばかすを防ぐ)

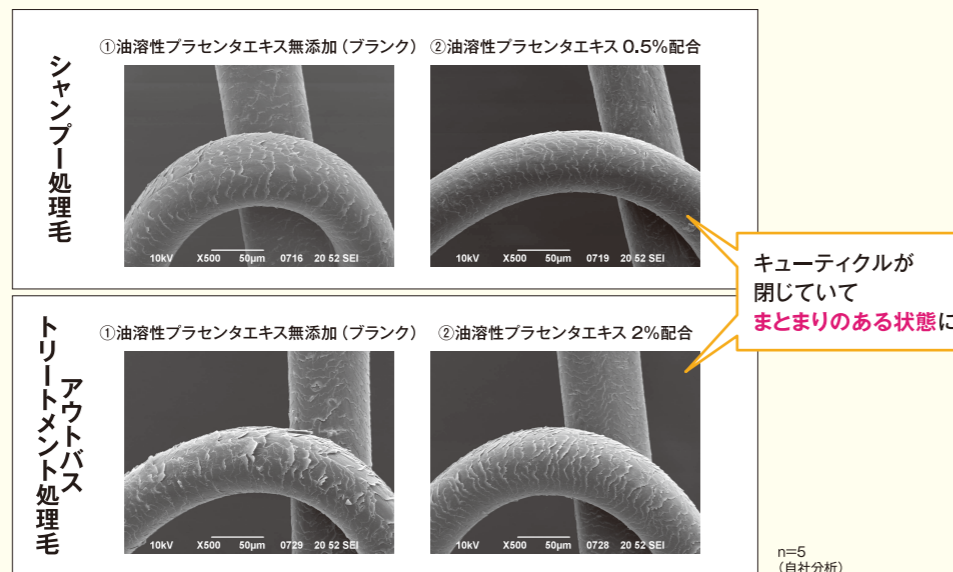
有用性試験の
実施

油溶性プラセンタエキスは、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。

キューティクルの改善

【試料】
(シャンプー) ① 油溶性プラセンタエキス無添加(ブランク) ② 油溶性プラセンタエキス0.5%配合
(アウトバストリートメント) ③ 油溶性プラセンタエキス無添加(ブランク) ④ 油溶性プラセンタエキス2%配合

【試験方法】
毛髪を30分間ブリーチ処理し、検体1gをそれぞれなじませ、1分(シャンプー)/10分(アウトバストリートメント)静置した後に洗い流し、自然乾燥させた。その後それぞれの毛髪を電子顕微鏡にて撮影した。



キューティクルが閉じていて
まとまりのある状態に!

油溶性プラセンタエキスの配合によって、
毛髪のキューティクルが改善したことが確認されました。

外用で
期待できる効果
毛髪
保護作用

安全性試験の
実施
(国産SPF豚由来)

試験名	結果	試験概要
代替皮膚一次刺激性試験	異常なし	細胞に検体を添加して異常が生じないかを確認
代替皮膚感受性試験	異常なし	細胞に検体を添加し、免疫系の遺伝子の異常が生じないかを確認
アレルギーテスト	異常なし	ヒトの皮膚に検体を一定期間の間隔をあけて、繰り返し塗布することで異常が生じないかを確認
復帰突然変異試験	異常なし	細菌を用いて、遺伝子が突然変異を起こさないかを確認

医薬部外品原料 / 化粧品原料

国産SPF豚由来

ホルス 油溶性プラセンタエキス

医薬部外品添加物名称: 油溶性プラセンタエキス
化粧品表示名称: プラセンタ脂質、オリーブ果実油
INCI: Placental Lipids,
Olea Europaea (Olive) Fruit Oil
中文名称: なし
入り目: 1kg・15kg(スチール缶)
推奨配合量: 3%以上

医薬部外品
化粧品原料

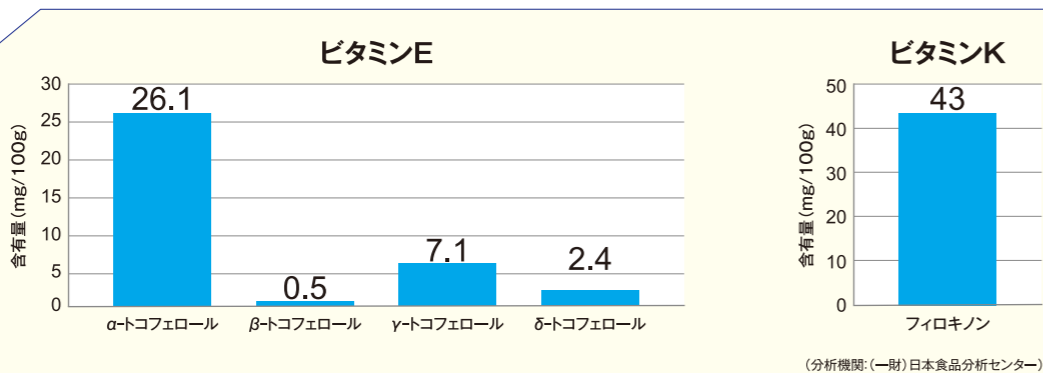
馬由来

ホルス 油溶性プラセンタエキスH (国産)
ホルス 油溶性プラセンタエキスHM (モンゴル産) 化粧品原料
表示名称: プラセンタ脂質、オリーブ果実油
INCI: Placental Lipids,
Olea Europaea (Olive) Fruit Oil
入り目: 1kg・15kg(スチール缶)
推奨配合量: 3%以上

2021.01.

定量結果

油溶性プラセンタエキスは、脂溶性ビタミンや脂肪酸を豊富に含有しており、高い保湿効果をはじめとした様々な効果が期待できます。

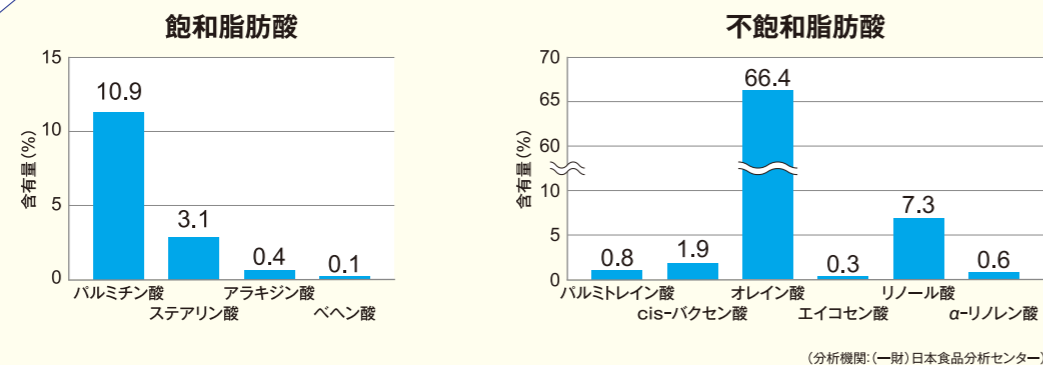


〈ビタミンE〉
→肌への抗酸化作用

〈ビタミンK〉
→目元のクマなどの改善作用

脂溶性
ビタミン

脂肪酸

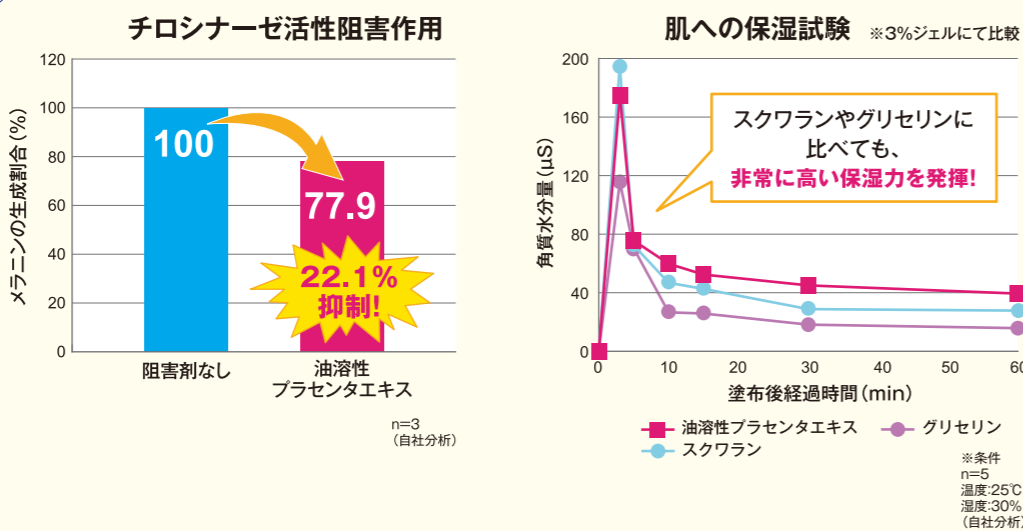


〈パルミチン酸〉
→整肌作用

〈オレイン酸〉
→保湿作用

有用性試験の
実施

油溶性プラセンタエキスは、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。

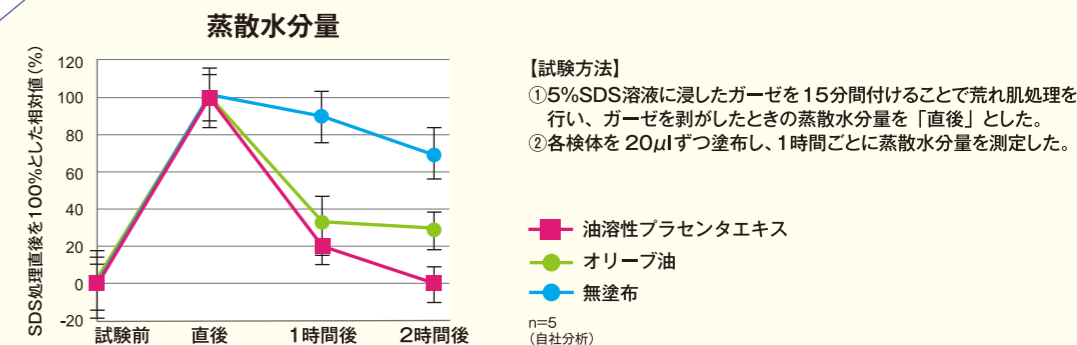


外用で
期待できる効果
チロシナーゼ
活性阻害
作用

肌への
保湿作用

有用性試験の
実施

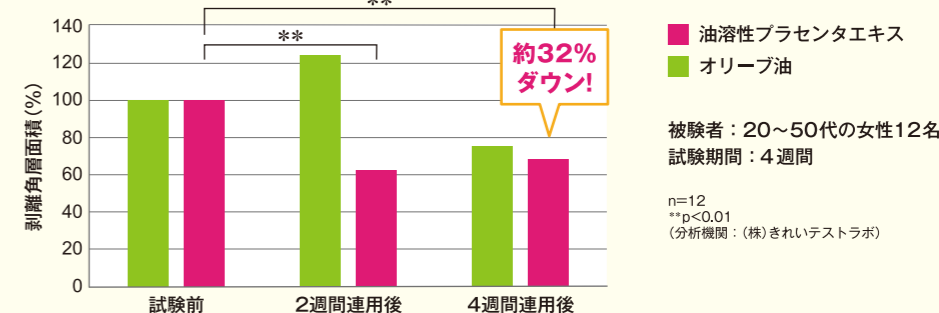
油溶性プラセンタエキスは、様々な有用性確認試験により、その有用性が実証されています。



油溶性プラセンタエキスは、オリーブ油よりも蒸散水分量が低く、
皮膚のバリア機能を改善したことが確認されました。

外用で
期待できる効果
バリア機能
改善作用

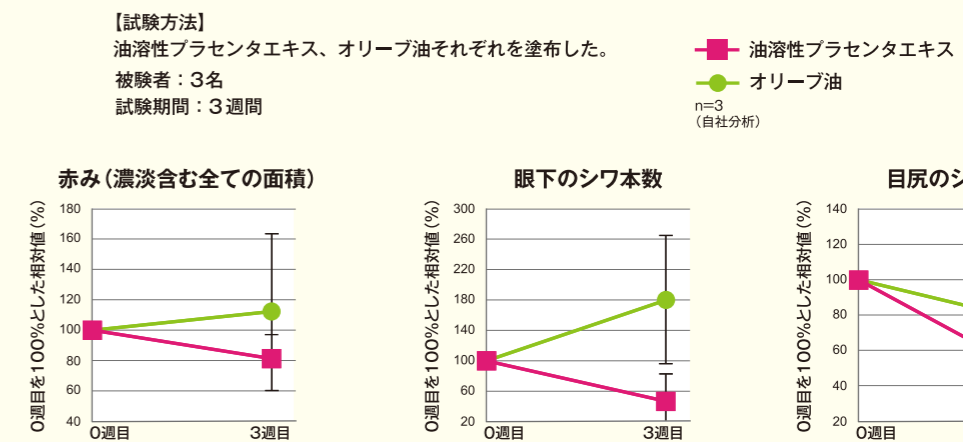
テープストリッピングによる角層評価試験



油溶性プラセンタエキスの塗布によって、
剥離する角質が有意に減少しました。
細胞間の接着を促すことで、バリア機能の強化が期待できます。

外用で
期待できる効果
バリア機能
改善作用

モニター試験結果



油溶性プラセンタエキスは、オリーブ油よりも
お肌の赤み、シワの改善傾向が見られました。

外用で
期待できる効果
赤みへの
効果
シワへの効果

ホルスの強みはここにあります。

- その1 天然物からの抽出、培養、バイオなど 様々な原料開発、製造に対応できます。
- その2 高品質、高純度の原料を活かした化粧品(スキンケア、ヘアケア)、健康食品(ドリンク、カプセル、ゼリー)などのOEMの企画・開発・受託もできます。
- その3 ストーリー性のある原料を多数ラインナップしております。

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

そんなお悩みにお応えいたします!!