

# Epionine BIO

エ ピ オ ニ ン B I O

表示名称：ユチャ種子油

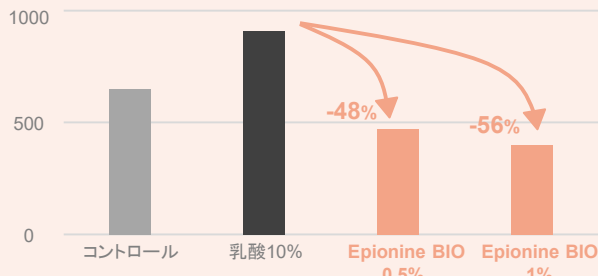
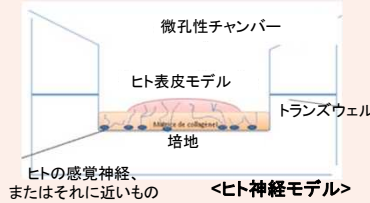


- 特許技術「分子蒸留」で採れる特殊精製オイル
- 内外のストレスから肌を守り  
肌と心の“ウェルビーイング”を叶える
- ストレスによって発生する肌ダメージの原因  
(コルチゾール、サブスタンスPなど)を低減する
- クリニカルでは多数が「自信」「QOL向上」を実感

## ◎肌への効果

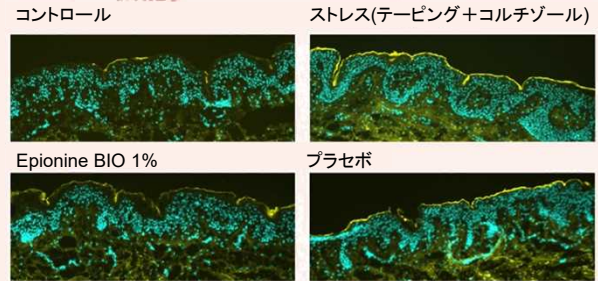
### ●サブスタンスPの抑制●

ヒト神経モデルを用いて、  
神経ペプチド：サブスタンスPの  
ストレスによる誘導を確認



→痛みに関する過剰な伝達を阻止して肌の快適さを守る!

### ●バリア機能強化●



→角質層、バリア機能要因の厚みと密度がUP!

### ●ストレス性炎症の低減●

<表皮皮膚モデル+PMAストレス> <ケラチノサイト+コルチゾールストレス>

IL-1a放出量  
-34%

IL-1a放出量  
-27%

→皮膚内外からのストレスに対して炎症を食い止める!

## ◎心(感情、気持ち)への効果

敏感肌/乾燥肌のせいで気持ちが高ぶらないことがある女性22名を対象に  
1日2回Epionine BIO 1%配合のクリームを28日間使ってもらったところ...

### ●PSPPテスト●

(自分を大切に思う気持ち)

Vsプラセボ  
+8.6%

### ●SITスコア●

(前向きな気持ち)

Vs D0  
+42%

### ポータルストレス

Vs プラセボ  
+9.8%

### HRV(心拍変動)

=高いとより穏やかな気持ち

Vs プラセボ  
+5.5%

### ボキャブラリー

<プラセボ>  
潤いがある  
滑らか  
おとなしい

<Epionine BIO>  
不快じゃない  
ソフト  
より良い

→Epionine BIO使用グループは  
肌の状態だけでなく、自分の感情にも言及

肌の状態が良くなるだけでなく、それによる前向きな気持ちや  
ストレスが少なく自信に満ち溢れた状態に変化したことを多様なテストで確認!

商品名：Epionine BIO (エピオニンBIO)

有効成分：ユチャ種子油

防腐剤：なし

剤形：油溶液(油性)

推奨濃度：1%

推奨配合条件：80℃以下

