



Lotion

くすみ肌向け 化粧水

チロシナーゼの働きを阻害する油性性甘草、グラブリジン、リノール酸、ナイアシンアミドを配合することで、メラニン生成過程にくまなくアプローチし、明るい肌へ導くさらりとした化粧水。

<メイン成分>
カンゾウ根エキス、グラブリジン、リノール酸、オリゴペプチド-68、ナイアシンアミド



Serum

くすみ肌向け 美容液

チロシナーゼの働きを阻害する油性性甘草、グラブリジン、リノール酸、ナイアシンアミドを配合することで、メラニン生成過程にくまなくアプローチし、明るい肌へ導く美容液。

<メイン成分>
カンゾウ根エキス、グラブリジン、リノール酸、オリゴペプチド-68、ナイアシンアミド



Emulsion

くすみ肌向け 乳液

チロシナーゼの働きを阻害する油性性甘草、グラブリジン、リノール酸、ナイアシンアミドを配合することで、メラニン生成過程にくまなくアプローチし、明るい肌へ導く乳液。

<メイン成分>
カンゾウ根エキス、グラブリジン、リノール酸、オリゴペプチド-68、ナイアシンアミド



Cream

くすみ肌向け クリーム

チロシナーゼの働きを阻害する油性性甘草、グラブリジン、リノール酸、ナイアシンアミドを配合することで、メラニン生成過程にくまなくアプローチし、明るい肌へ導くクリーム。

<メイン成分>
カンゾウ根エキス、グラブリジン、リノール酸、オリゴペプチド-68、ナイアシンアミド



Gel cream

くすみ肌向け ゲルクリーム

チロシナーゼの働きを阻害する油性性甘草、グラブリジン、リノール酸、ナイアシンアミドを配合することで、メラニン生成過程にくまなくアプローチし、明るい肌へ導くゲルクリーム。

<メイン成分>
カンゾウ根エキス、グラブリジン、リノール酸、オリゴペプチド-68、ナイアシンアミド

売れコス
U R E C O S

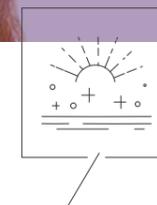
くすみ

Brightening Care

ブライティングケアライン



スキントーンを
コントロールし、輝く肌へ。



ウレコス で検索

<https://mymeii.jp/urecos/>

お気軽にお問合せください!
こちらからも詳細をご確認いただけます。



株式会社ヘッドスプリング

- 東京本社
〒160-0007 東京都新宿区荒木町15-8 杉森ビル4F
TEL:03-6709-8183 / FAX:03-6709-8715
- 大阪支社
〒532-0011 大阪府大阪市淀川区西中島5-3-8 リードシー新大阪ビル7F
TEL:06-6795-9530
- 福井本部
〒918-8205 福井県福井市北四ツ居2丁目13-12 TEL:0776-50-3613

Brightening Care

ブライティングケアライン くすみ



ブライティングケアライン概要

肌の濁り、くすみにお悩みの方に向けたスキンケアラインです。メラニンの生成過程にくまなくアプローチし、透明感あふれる肌へ導きます。グラブリジン、油性甘草エキスを配合し、肌のトーンを向上させていきます。また、肌を落ち着かせる成分を複数配合し、色素沈着の要因となる赤み・肌荒れを抑えます。

メリット

余剰メラニンのコントロールをし、肌に透明感をもたらします。

対象肌タイプ

くすみ しみ そばかす

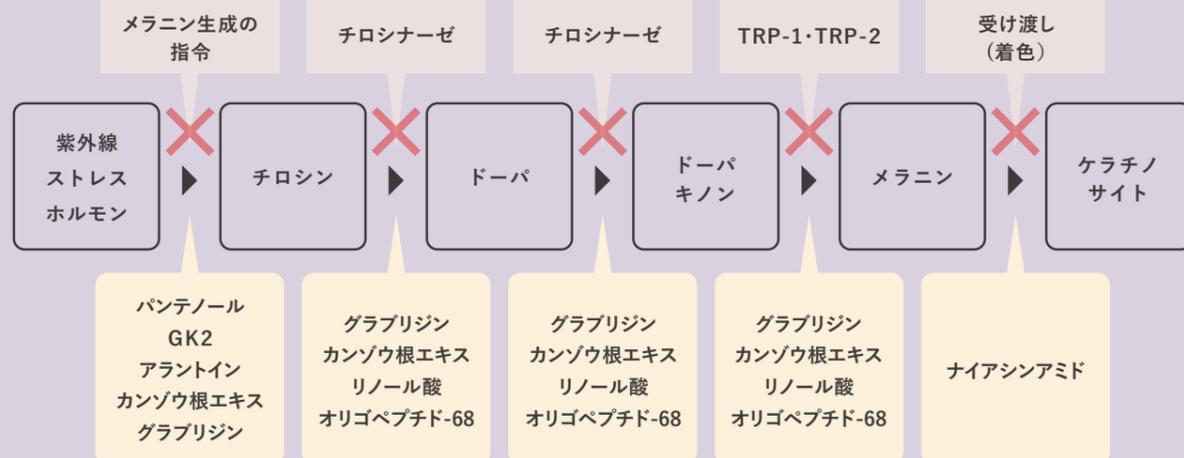
フリー処方

パラベン エタノール 合成香料 合成着色料 小麦由来成分

メラニン生成プロセス



ブライティングケアライン アプローチシステム



Pickup Components

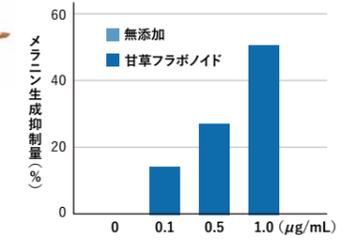
ピックアップ成分

ブライティングアプローチ ピックアップ成分

カンゾウ根エキス 〈整肌成分〉

化粧品 美容液 乳液 クリーム ゲルクリーム

スペイン甘草の根から抽出。非常に強いチロシナーゼ阻害作用を持つ「グラブリジン」を40%含有するブライティング成分です。多くの活性を持ち、以下の作用があります。紫外線防御、フリーラジカル消去作用、抗炎症作用、チロシナーゼ活性阻害作用、メラニン産生抑制作用、角化細胞増殖作用。



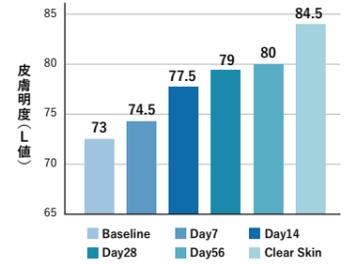
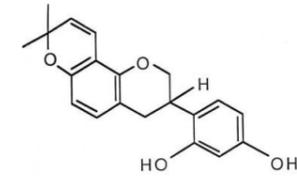
in vitro試験においてB16メラノーマ細胞を播種した培養液に各濃度の甘草フラボノイドを添加し処理後にメラニン生成抑制率を算出したところ、左図のグラフのように、甘草フラボノイドは、極めて低濃度でメラニン生成を抑制し、濃度依存的なメラニン生成の抑制効果を示した。

ブライティングアプローチ ピックアップ成分

グラブリジン 〈整肌成分〉

化粧品 美容液 乳液 クリーム ゲルクリーム

無農薬栽培した甘草の根より抽出した成分です。安全性の高い優れた美白剤であり、その作用メカニズムは、チロシナーゼ活性やTRP-2活性を阻害することによりメラニン産生を抑制することにあります。TRP-2の阻害は、ビタミンCやアルブチンではほとんど阻害できません。また優れた抗炎症作用を有し、UV-Bによる炎症を軽減します。



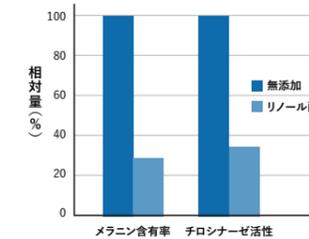
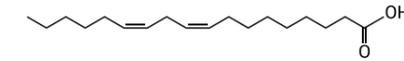
in vivo 試験の結果、徐々に肌の明度L値が高くなった。

ブライティングアプローチ ピックアップ成分

リノール酸 〈整肌成分〉

化粧品 美容液 乳液 クリーム ゲルクリーム

メラニン形成に関して、表皮細胞膜にリノール酸が豊富に存在していますが、メラニン合成やチロシナーゼ活性を減少させる機能を持ち、メラニン形成を調節しています。リノール酸はメラニン生成に欠かせないチロシナーゼ酵素のたんばく分解を促進することでメラニンの生成を抑えると言われています。



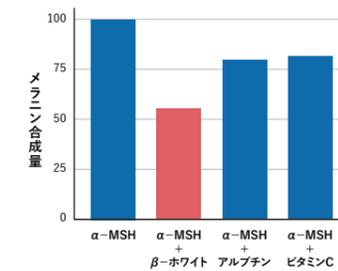
培養B16メラノーマ細胞をリノール酸(25μM)で処理し、72時間後に470nmの吸光度を求めることでメラニン量を、L-ドーパからドーパキノンの酸化における475nmの吸光度を求めることでチロシナーゼ活性を、それぞれ測定し、相対値を算出した。結果:リノール酸は、メラニン生成を無添加の28%まで、チロシナーゼ活性を無添加の32%まで抑制することが確認された。

ブライティングアプローチ ピックアップ成分

オリゴペプチド-68 〈整肌成分〉

化粧品 美容液 乳液 クリーム ゲルクリーム

成長因子の1つ、TGF-βはメラニン合成のシグナルを阻害し、合成酵素であるチロシナーゼ、およびTRP1&2の阻害作用をもつことが報告されています。オリゴペプチド-68はTGF-βレセプターへ結合しその効果を発揮します。オリゴペプチド-68の機能はTGF-β同様、メラニン合成のシグナルMITFの阻害、およびメラニン合成酵素であるチロシナーゼ、およびTRP1&2の阻害を遺伝子レベルで確認しています。

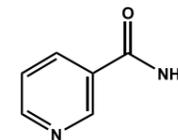


αMSH添加時を100とし、美白主剤のアルブチンやVCと比較し、高いメラニン合成抑制が確認された。

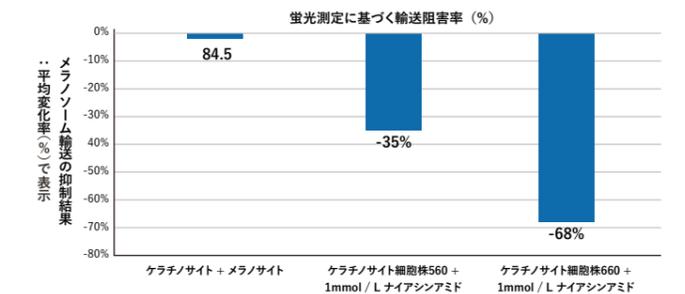
ブライティングアプローチ ピックアップ成分

ナイアシンアミド 〈整肌成分〉

化粧品 美容液 乳液 クリーム ゲルクリーム



白色の結晶または結晶性の粉末。外用薬の成分としてニキビ(尋常性痤瘡)の治療や、美容目的で化粧品に配合されています。日本で、2018年からナイアシンアミドのシワ改善作用の効能表示が承認されています。また2007年から美白有効成分(ニコチン酸アミド)として同様に承認されています。色素のメラニンを生成する酵素のチロシナーゼを阻害するのではなく、メラノソーム輸送の35-68%を阻害して色素沈着を減少させます。



蛍光マーカーで印をつけたメラノサイト/メラノソームそしてケラチノサイトを、ナイアシンアミド1mmol/l添加し一緒に培養。7日後のケラチノサイト内の蛍光マーカーを測定。ナイアシンアミドはメラノソームの輸送を68%まで阻害した。