

デトキシファン/スルフォラホワイト

クスマの原因である2つの「色」を同時に抑える1剤でWの美白効果

【**特長**】スイスで有機栽培されたガーデンクレスの新芽から活性型成分を抽出
メラニンシグナルに加え、老化による黄グスマの原因「肌老廃物」もブロック
老人斑を劇的に改善する高い美白効果

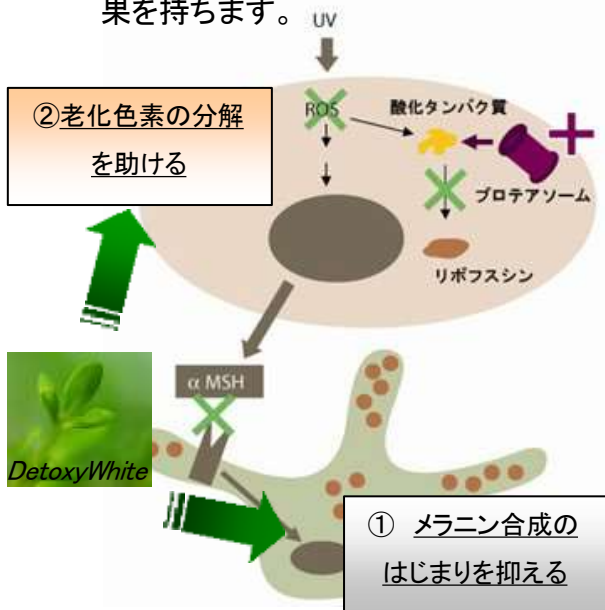
【コンセプト】

「コショウソウ」、別名ガーデンクレス (Garden Cress)とも呼ばれるからし科の植物は、その新芽において**スルフォラファン**という活性成分を蓄えています。スルフォラファンは配糖体であるグルコシノレートの状態通常存在し、酵素により加水分解されることで得られ、高い抗酸化能を発揮します。しかしながら、**スルフォラファン**は分解されやすく、安定性に欠けることが難点でした。



デトキシファン/スルフォラホワイトの特徴は、活性を維持したまま、ナノ化された製剤中にスルフォラファンを豊富に含むことにあり、その名の通り、優れた抗酸化と美白効果を発揮します。

デトキシファン/スルフォラホワイトは、①**メラニンの初期産生シグナルであるα-MSHを抑える**、②**老化色素であるリポフスチン(肌の老廃物)の分解を助ける**、Wの美白効果を持ちます。



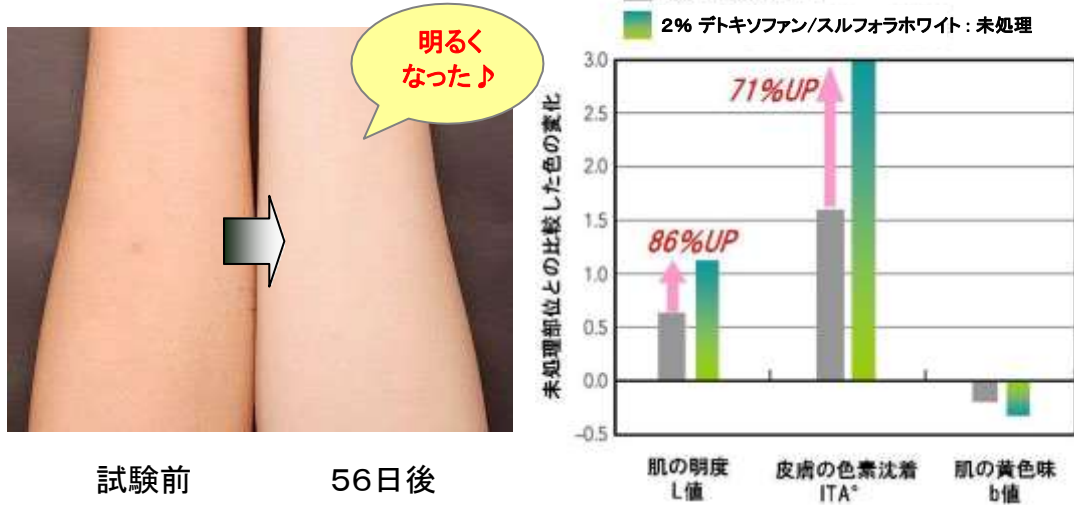
【効果1】老化による黄グスマの原因として知られる肌の老廃物「リポフスチン」これを分解する機能をもつ酵素プロテアソームが**デトキシファン/スルフォラホワイト**により活性化され、加齢により増える老人斑を防ぎます。

【効果2】メラニンを作る指令役である「α-MSH」、**デトキシファン/スルフォラホワイト**はUVやストレスにより発現するこの黒色化シグナルを抑えることにより、メラニン産生をも弱め、肌のクスマを最小限にします。

【効果・効能】

■ 臨床試験(肌色)

アジア人女性 21 名(23 - 39 歳)に**デトキシファン/スルフォラホワイト 2%**配合乳液を 56 日間、前腕に塗布し前後の肌の色みを確認

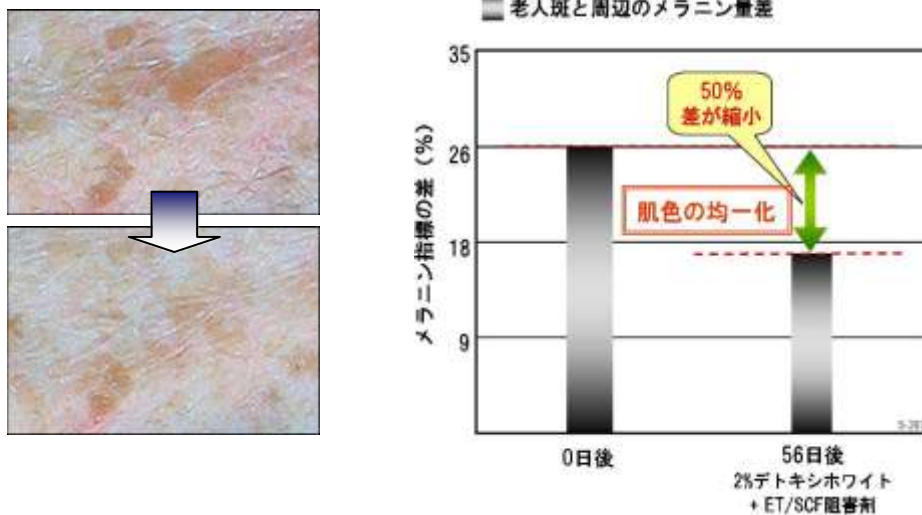


試験前 56日後

デトキシファン/スルフォラホワイトは色みを改善し、肌本来のもつ白さを導きました。

■ 臨床試験(老人斑の改善)

白人女性 10 名(44 - 60 歳)に**デトキシファン/スルフォラホワイト 2%**配合クリームを 56 日間、手の甲の老人斑に塗布し、前後の肌の色みを確認しました。



デトキシファン/スルフォラホワイトは加齢によるシミ(老人斑)の状態を周りの肌に近い状態にしました。

【商品情報】

商品名：デトキシファン/スルフォラホワイト

表示名称：コショウソウ芽エキス、グリセリン、水、フェノキシエタノール、レシチン

推奨配合量：0.5% - 3%

製造元：Mibelle Biochemistry

これは原材料に関する成分内容の説明、科学的データの紹介等をしており、効果効果を説明、保証するものではありません。また無断使用、無断転載を禁止します。

2011/4/1