

# ALDAVINE 5X

(アルダバイン 5X)

紫外線によるムダ血管を抑え、肌に安らぎを与えるブルターニュ産海藻エキス

【特長】 ブルターニュ海 UNESCO 保護海域より採取された海藻 MIX

炎症の原因を複数抑制

UV からくる血流の異常を予防&正常化

## 【コンセプト】

世界で最も清浄な海の 1 つとして数えられる、フランス・ブルターニュ半島を囲むイロワーズ海。

タラソテラピーの発祥地として知られるこの海は、UNESCO に指定された環境保護区域でもあり、希少な生物が数多く生息しています。その北西に位置するウェッサン島は天然の海藻コミュニティが 300 以上も形成されている、まさに「海藻の宝庫」。

本原料の製造元である UNIPEX 社は、ウェッサン島にて、海藻を採取する特別な許可を得ています。これまで大学や研究機関と連携し、25 種の海藻について研究を重ねてきました。



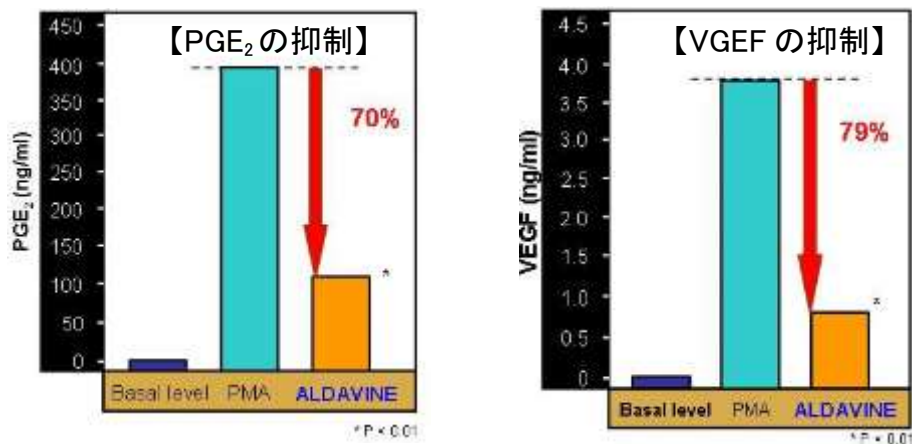
ALDAVINE 5Xはこれらの海藻のうち褐藻アスコフィラムノドスム(*Ascophyllum nodosum*)と紅藻アスパラゴプシスアルマタエキス(*Asparagopsis armata*)の 2 種類の抽出成分を組み合わせることによって、相乗効果を引き出した海藻エキスプレミックスです。



アスコフィラムノドスムは全長 1-4m もある非常に大きな海藻で、高温、高塩、乾燥などの環境変化や波や捕食者に対する物理的刺激へも高い耐性を持っています。含有成分には、免疫賦活効果があることも報告されており、非常に有益な海藻といえます。60種以上のミネラル、12 種以上のビタミンなど、豊富な栄養素を含みますが、生育が非常に難しいため、栽培法は特許取得されているほどです。この 2 種の海藻を混ぜることにより、炎症を引き起こす PGE<sub>2</sub> や VEGF を抑制する強力な効果が認められました。

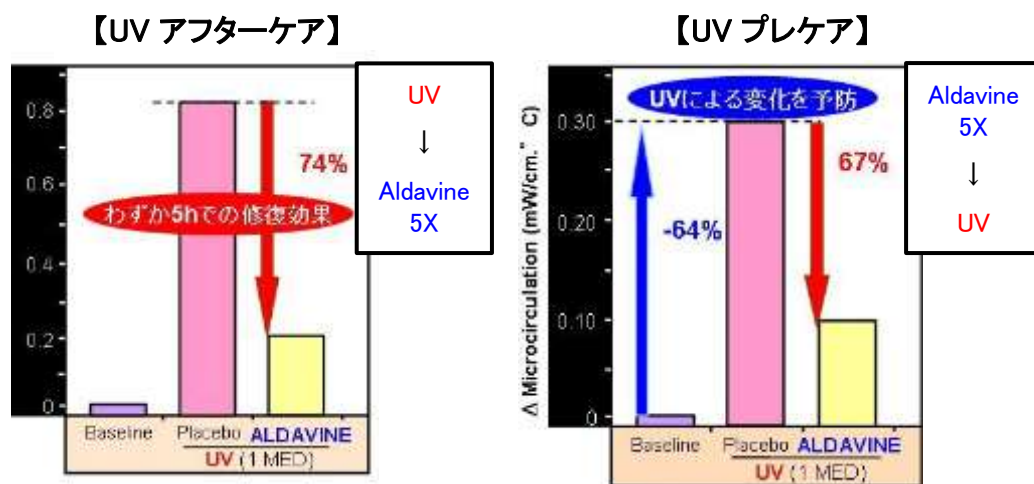
## 【効果・効能】

●表皮細胞に対し刺激物質(PMA)にて炎症性を誘起させた後、ALDAVINE 5X を添加しサイトカイン(PGE<sub>2</sub>と VEGF)の産生量を ELISA 法により測定しました。



炎症性サイトカインの抑制

●ALDAVINE 5Xを含むクリームを塗布した際の微小循環の改善率を比較しました。



UVにより引き起こされる血流異常を正常化および予防する効果が認められました

## 【商品情報】

商品名:ALDAVINE 5X (アルダバイン 5X)

表示名称:アスコフィルムノスムエキス、アスパラゴプシスアルマタエキス、水、ソルビトール、フェノキシエタノール、ソルビン酸 K

医薬部外品表示名称:お問い合わせください。

推奨配合量:0.2%~1%

製造元:Lucas Meyer Cosmetics

2011/4/1

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。