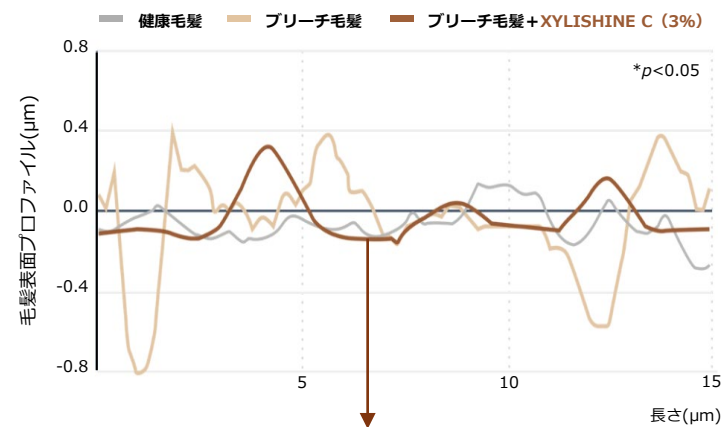




■ 毛髪表面の評価

キューティクルの表面状態の高解像度 3D ビジュアルを取得し、Rq パラメータによる表面粗さを定量



XYLISHINE Cがブリーチ毛髪の表面の粗さを21%*減少

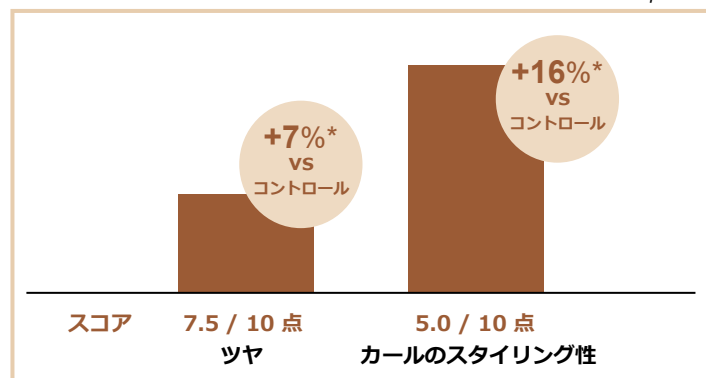
キューティクルの表面状態



■ カーリーヘアとストレートヘアの臨床評価 (in vivo試験)

カーリーヘアのハーフヘッド試験
(ブラジル人24名)

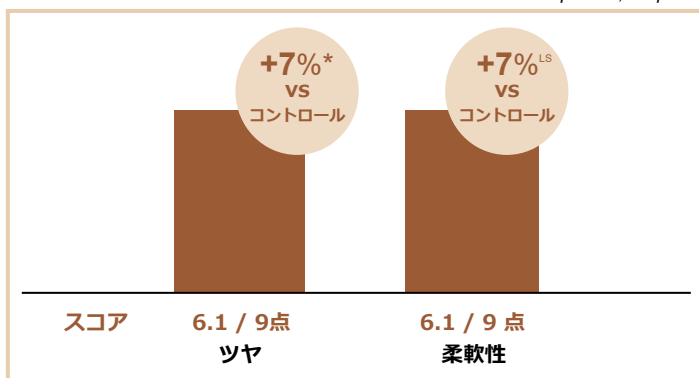
* $p < 0.05$



XYLISHINE C (3%配合) リーブオンミストを1回使用 (EU07442)
2名の美容師が髪的美しさを1～10点でスコアリング

ストレートヘアのハーフヘッド試験
(西洋人15名)

* $p < 0.05$, LS $p < 0.1$



XYLISHINE C (3%配合) シャンプーを1回使用 (EU07441)
3名の美容師が毛の美しさを1～9点でスコアリング

製品情報

XYLISHINE™ C

化粧品表示名称	キシリチルグルコシド、無水キシリトール、マルチトール、キシリトール、ペルベチアカナリクラタエキス、水
INCI名	Xylitylglucoside, Anhydroxylitol, Maltitol, Xylitol, Pelvetia Canaliculata Extract, Water
推奨配合濃度	: 3%
至適pH	: 4～10

* キャリオーバー成分: 安息香酸Na、クエン酸Na



COSMOS登録: COSMOS基準に従い、ECOCERT社に承認された原料。
NATRUE登録: NATRUE基準に従い、EcoControl社に承認された原料。
NOI: ISO16128に基づく自然由来指数 (Natural Origin Index)。

当資料の記載内容は現時点で入手できた資料、情報、知見等に基づいて作成しておりますが、当該製品の当該条件にのみ適応されるもので、最終製品における評価、危険・有害性等に関してもいかなる保障をなすものではありません。なお、いかなる特許に対しても抵触しないことを保証するものではありません。お客様にて事前に当該用途での安全性、特許等をご確認の上ご使用下さい。また、弊社は当資料に記載した内容の無断転載・複製等を禁じます。当資料の記載内容は、弊社の都合によって変更する場合がございます。

XYLISHINE™ C

#頭皮セラミドサプリ

表示名称:
キシリチルグルコシド、無水キシリトール、マルチトール、キシリトール、
ペルベチアカナリクラタエキス、水



Scalp
&
Hair

植物を科学した『スキニフィケーション』で土台毛髪ケア

seppic
SCIENCE THAT CARES

スキニフィケーション

Skinification : スキンケアのように施すこと



Skin
care

スキンケア発想

▶▶▶



Scalp
care



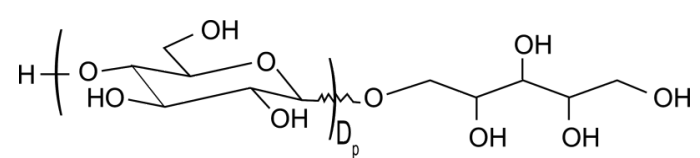
Hair
care



- 「スキンケアのように、毛髪や頭皮もケアしよう」という欧米発信のトレンド。
- スキンケアでは定番となっている成分を使って、毛髪や頭皮をケアする。

キシリトール
誘導体

SEPPIC社特許成分
キシリチルグルコシド



植物由来のキシリトールと
グルコースを結合させ
新規化合物を創出

- 「即効性」の保湿作用 + 肌の水分フローバランスを最適化して「持続性」の保湿作用。
- 「肌バリア」、「水分キープ」、「水分サイクル」に関する16個の肌保湿因子を増加させる。

XYLISHINE™ C

スキンケア効果を活かしながら、土台から毛髪をケア

復活の海藻
エキス

乾燥
環境



枯れたような外観
「生き抜く力」

バイオインスピレーション

水

黄金でツヤのある髪
の様な外観に変化

水中

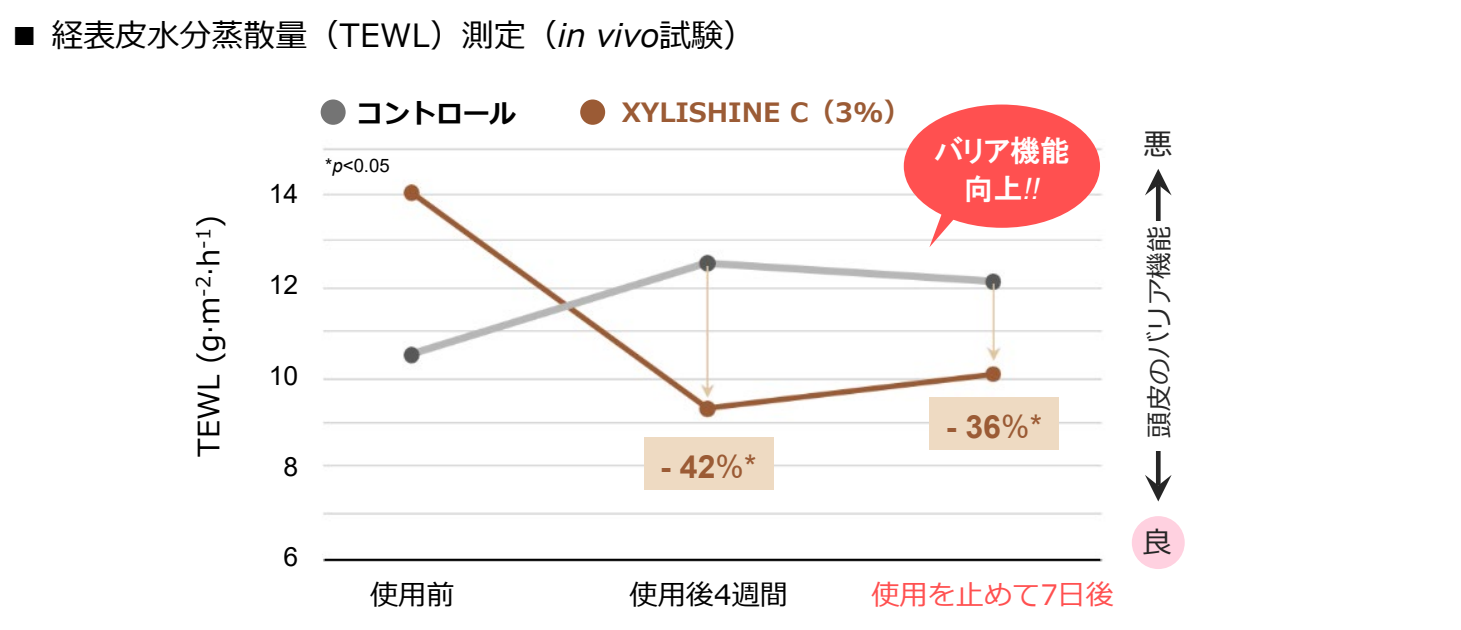
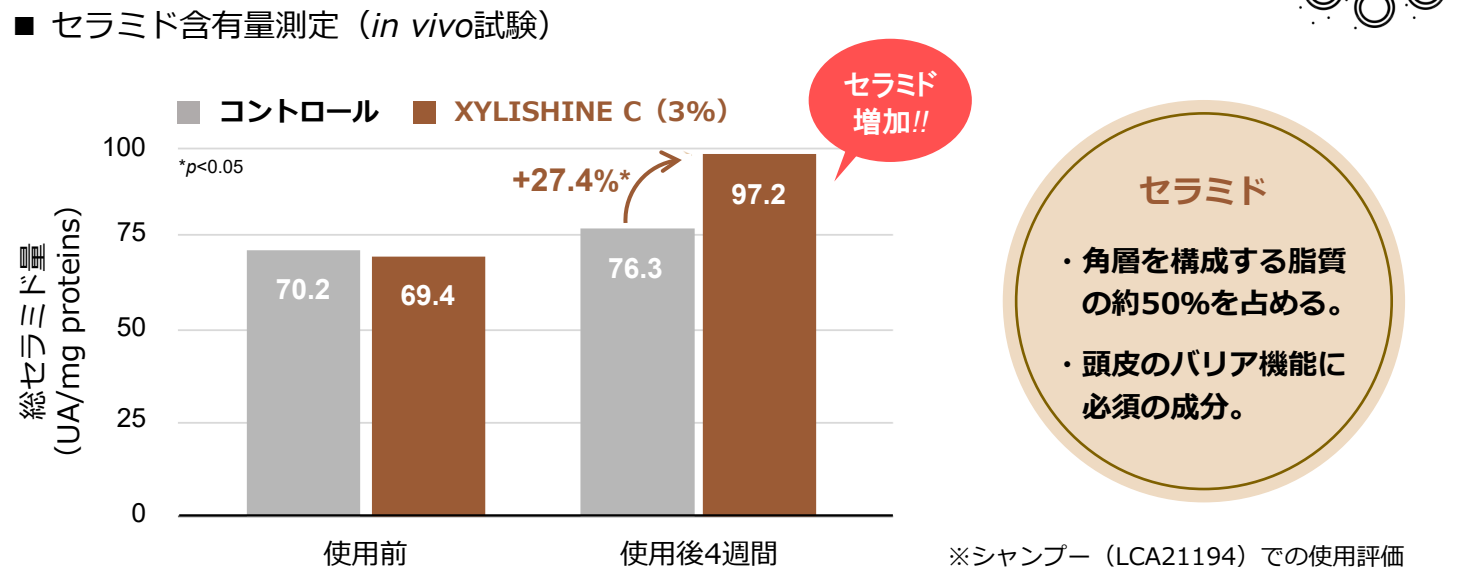


生物学的活性を取り戻す
「復活の力」

- 生物の機能や形状に着想（バイオインスピレーション）を受けてヘアケア原料に応用。
- Ⅲ型コラーゲンの産生促進、酸化ストレスの低減作用が確認されている。

頭皮への効果

セラミドを増やして頭皮のバリア機能を向上



毛髪への効果

毛髪の保水力を回復

