

TECA

(テカ)

スカルプのダメージケアしつつ、育毛シグナルを活性化

【特長】 手摘みツボクサより、高純度の高活性パウダー
採取地マダガスカルへの貢献により国連フェアトレード組織より認可
酸化、糖化から頭皮の保護&育毛のサイクル維持

【コンセプト】

TECA(Titrated Extract of Centella Asiatica)とは、日本では**ツボクサ**と呼ばれるセリ科の植物の葉から得られた精製エキスです。

ツボクサは、西洋ではセンテラアジアチカ(一般名: Centella Asiatica / マダガスカル名: Talepetraka)として知られ、マダガスカルなど亜熱帯地域に広く生息する野生の多年草です。野生のトラが傷ついた時にツボクサに体をこすり付けて治した



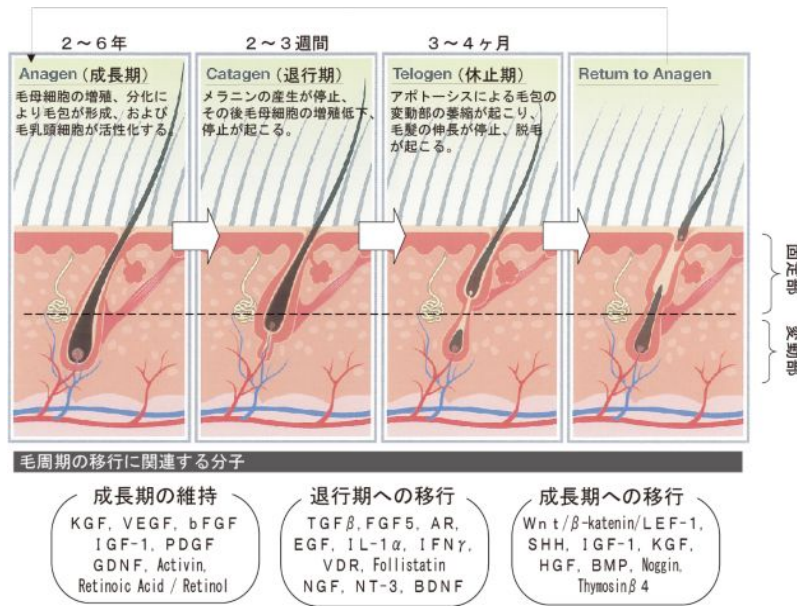
という伝説もあり、別名**タイガーズハーブ**とも呼ばれております。また、動物にとどまらず、ツボクサには優れた創傷治癒効果があり、古来より民間療法の薬として珍重されてきました。血管不全(むくみ等)、消毒、解毒、皮膚病など、多くの症状に応用されています。



TECA は、手付かずの自然に包まれたマダガスカルに天然自生するツボクサの葉を「**手摘み**」で集め、現地で厳しい品質検査を受け南フランスの GMP 工場にて高純度精製したパウダー状のエキスであり、現地では医薬品用に用いられているものと同等の品質となっています。

主に4つの機能性成分がバイエルにより同定されており、**TECA** には、4成分の内、**アジア酸**(表示名称: アシアチン酸)、**マデカツソ酸**(表示名称: マデカシン酸)の「**酸成分(ゲニン)**」と、**アジアチコシド**(表示名称: アシアチコシド)に代表される「**配糖体成分(ヘテロサイド)**」の計3種の有効成分のみ(約100%)からなるエキスです。TECAには毛包の成長を維持するために必要なシグナルを複数高め、スカルプ環境の向上に効果を持ちます。

毛周期は様々なシグナルの働きにより制御されていることが複数の論文において示唆されており、これらの制御が重要です。

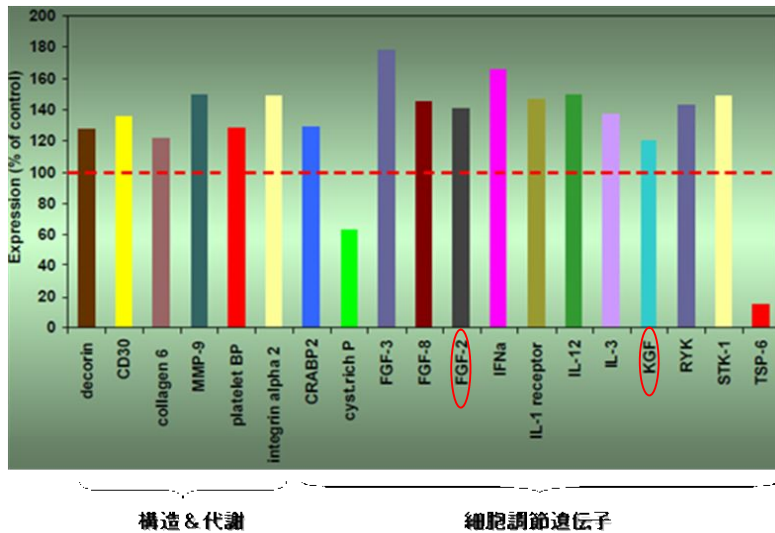


毛周期は主に3つのサイクルからなり、伸長と退縮を繰り返す

毛周期に関わる様々なシグナル

【効果・効能】

TECAによる繊維芽細胞を用いたシグナル分子の発現を比較しました。



毛周期の維持に必須の **KGF** や **FGF2(bFGF)** を活性化しました

【商品情報】

商品名: TECA (テカ)

表示名称: ツボクサエキス (もしくは、アシアチン酸、マデカシン酸、アシアチコシド)

医薬部外品表示名称: お問い合わせください

製造元: Bayer Sante Familiale (フランス)