

# マツモトこすめーる

エイジングケアへ残された希望！！

植物の全能性細胞に着目した最新のバイオリクター技術

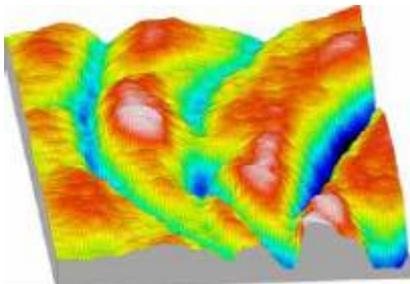
Vol.95

## PhytoCellTec シーホース

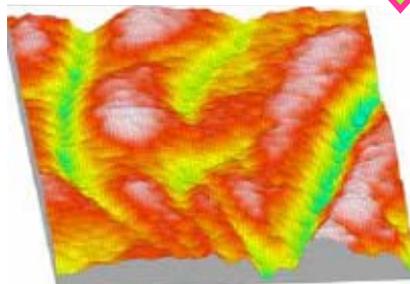
幹細胞エキス登場!!



最新の幹細胞(ステムセル)スキンケアで  
老化肌の再生力を取り戻しましょう。



0日目



28日目

シワが  
伸びる!!

【毛包幹細胞への効果】  
ヒト毛包サンプルへ  
0.2%エキスを添加し培養。



0日目



4日目

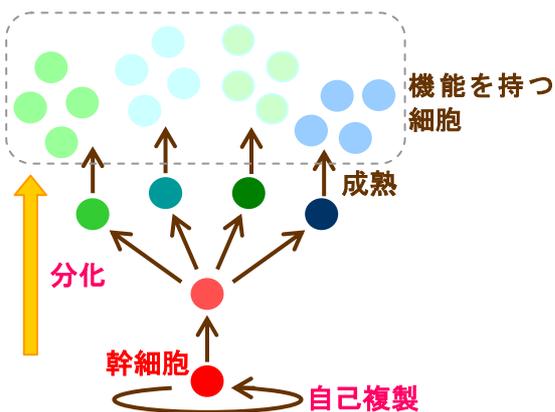
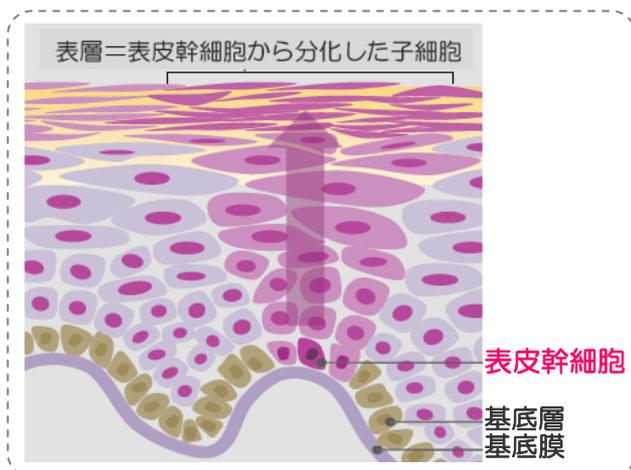


7日目

抜け毛を  
抑える!!

## 母なる細胞…「幹細胞」ってなに？

幹細胞は、自己複製能と分化能を持った細胞で、体内の至るところにあります。自身が増殖し続けると同時に、いろいろな細胞系へ運命付けられ成熟し機能する細胞へと分化します。皮膚上皮細胞が新しく作り続けられるのは、この幹細胞のおかげなのです。



皮膚組織にある幹細胞のうち「表皮幹細胞」は、分化することで健全な表皮を生み出します(ターンオーバー)。基底層にわずか2~7%しかないと言われ、紫外線やストレスによる活性酸素からのダメージを受けると、健全なターンオーバーが妨げられます。

PhytoCellTec は、ヒト幹細胞に近い性質を持つ植物幹細胞を培養し、安価で効率よく増やすことのできる技術です。

PhytoCellTec シリーズには、リンゴの果実由来、ブドウの果実由来、アルペンローゼの葉由来の3つの幹細胞エキスがございます。  
UV 耐性、毛髪寿命の伸長、シワ改善、抗酸化活性など、それぞれに効果がありますので、詳しくは弊社 営業担当まで、お問合せ下さい。



### 【商品情報】

①商品名:PCT リンゴエキス

表示名称:リンゴ果実培養細胞エキス、グリセリン、レシチン、キサンタンガム、フェノキシエタノール、水

②商品名:PCT ブドウエキス

表示名称:ブドウ果実細胞エキス、イソマルト、レシチン、安息香酸 Na、水

③商品名:PCT アルペンローゼ

表示名称:ロドデンドロンフェルギネウム葉培養細胞エキス、イソマルト、レシチン、乳酸、安息香酸 Na、水  
製造元:mibelle biochemistry(輸入元:アリスタ ライフサイエンス株式会社)



株式会社 **マツモト交商**

東京本社:〒103-0021 東京都中央区日本橋本石町 4-4-20

TEL 03-3241-5161 / FAX 03-3241-5169

大阪支店:〒530-0001 大阪市北区梅田 3-4-5(毎日新聞ビル 3F)

TEL 06-6342-1185 / FAX 06-6342-1199

E-mail:[yakusho@matsumoto-trd.co.jp](mailto:yakusho@matsumoto-trd.co.jp)

<http://www.matsumoto-trd.co.jp/>