

SC Liposome Solution 10%

安定型 10%濃度乳化物にして安定化させた

「ヒト脂肪由来 幹細胞培養液」

多種類の成長因子&フィブロネクチン&ヒアルロン酸&プロコラーゲン等を豊富に含有した多機能・高機能化粧品原料

[効能]

- ・ 幹細胞能の維持
- ・ 成長因子やコラーゲン発現向上
- ・ 肌バリア機能の改善
- ・ ニキビ改善
- ・ 線維芽細胞の増殖促進
- ・ 美白効果
- ・ 乾癬の改善
- ・ 育毛



韓国 Biosolution 社製・韓国人由来・無血清培地・ウィルス試験済み



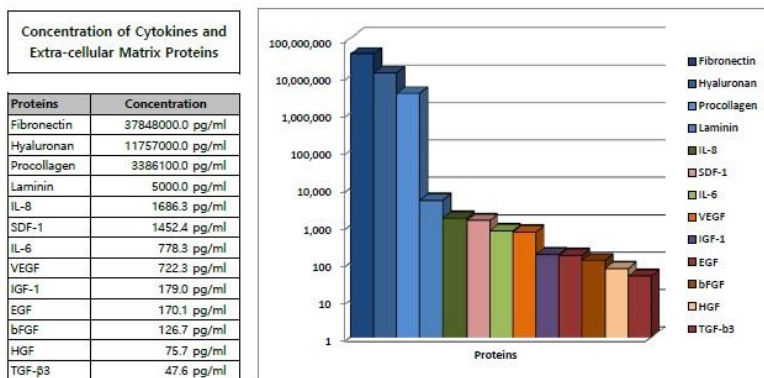
細胞数は 2.5×10^8 cells/T175 flask (約 2.5 億個)になった場合のみ原料化

線維芽細胞の増殖促進効果・細胞遊走促進効果、成長因子発現向上効果、コラーゲン発現向上効果、メラニン除去効果による美白作用、皮膚バリア機能改善効果、乾癬やニキビの改善効果を試験確認済み。

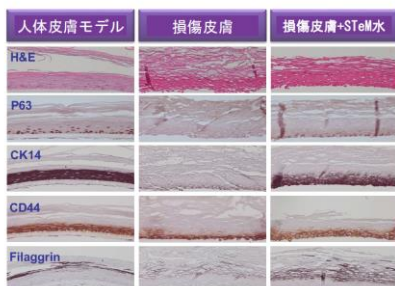
全成分表示名称

BG、水、ヒト脂肪細胞順化培養液エキス、(クエン酸/乳酸/リノール酸/オレイン酸)グリセリル、オリーブ果実油、ポリソルベート 60、1,2-ヘキサンジオール、カプリリルグリコール、トロポロン

STeM Soo (100%ヒト幹細胞培養液中のサイトカインや細胞外マトリクスタンパク含有量)



： 皮膚バリア機能の改善効果



本実験の結果は、人体皮膚モデル(KeraSkin)に損傷誘発した後、STeM水を24時間処理した結果を視す。

皮膚上皮細胞の増殖因子であるP63とCytokeratin14、細胞間の結合因子であるCD44、皮膚分化マーカーであるFilaggrinの発現でSTeM水が損傷皮膚に対しての回復にも効能がある事が確認できる。

CASE 3 にきび皮膚の改善効果

にきび皮膚にSTeM水を適用した結果、1週間後に化膿が改善された事が確認できる。

