



悩めるオトナの肌に細胞の力を

ヒト幹細胞培養上清原液100%

アルコール
フリー

保存料
フリー

パラベン
フリー

香料
フリー

鉱物油
フリー

防腐剤
フリー

ココが違う 原液のこだわり

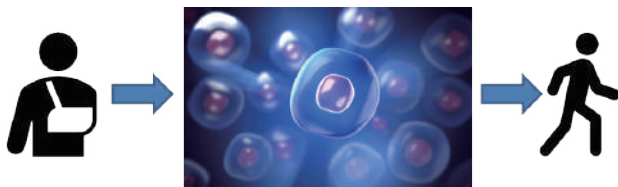
- 採れたてのヒト幹細胞培養上清を
瞬間フリーズドライ
- 1回分ずつ遮光密封ボトルに封入
- 厳重に管理された国内施設で培養
- 国内20代女性の幹細胞から培養
- 100%原液
- 防腐剤などの添加物は一切ありません

こんな方に

- ✓ 肌荒れを防ぎ、肌を健やかに保つ
- ✓ 肌のキメを整え、毛穴を目立たなくする
- ✓ ハリとツヤを与え、弾力ある肌に
- ✓ 肌に透明感を与える
- ✓ 乾燥による小じわを目立たなくする

幹細胞とは

私たちの体の細胞は、寿命が短く、絶えず入れ替わり続ける組織を保つため、失われた細胞を再生して補充する能力がある細胞を持っています。この幹細胞は、皮膚が傷つけられたときには、近くにある幹細胞が皮膚の細胞に変わり、傷の修復を助けることができます。このように他の細胞に変わることのできる能力を持つ細胞が幹細胞です。



人体は60兆個の細胞で構成され、幹細胞とはその細胞の幹となる細胞

幹細胞培養上清とは

幹細胞を培養液内で培養すると、幹細胞から様々な成長因子（サイトカイン）や物質が培養液内に分泌されます。培養後、幹細胞を取り除いた上澄み液のみを採取したものが、幹細胞培養上清です。

ヒト幹細胞培養上清の皮膚への働き

基底膜にある幹細胞の一種、表皮幹細胞が表皮細胞を作り出しターンオーバーの周期を司っています。また、真皮層にある線維芽細胞がコラーゲン、エラスチン、ヒアルロン酸を生成し肌組織を作り出しています。この線維芽細胞を生み出しているのは真皮幹細胞です。真皮幹細胞が線維芽細胞を量産し、表皮幹細胞が表皮細胞を量産すれば、線維芽細胞がタンパク質を量産しターンオーバーが短縮し、肌組織は若々しい健康な状態に戻ります。

