

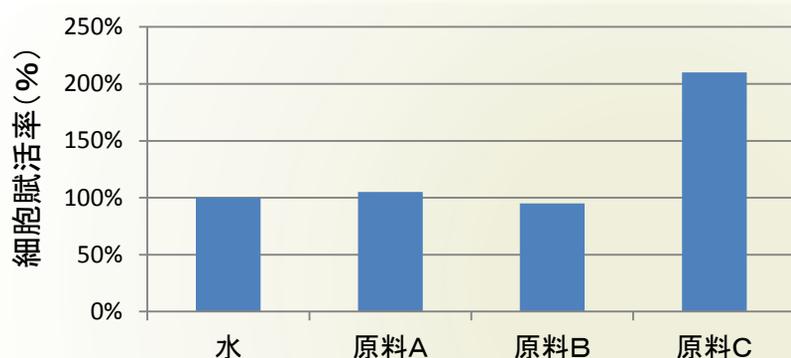
皮膚の深層にある真皮は主にコラーゲン等の細胞外マトリックスで構成されています。このコラーゲンを作るのが線維芽細胞です。シワの原因はこの線維芽細胞のコラーゲンの産生の減少が関与しています。この試験で線維芽細胞の賦活(増殖)効果を確認することで、シワの抑制やたるみなどの様々な老徴に対する効果が期待できます。

試験目的: 老化、ハリ、弾力

データ活用: 社内教育用資料 基礎研究データ

データ提出: 画像 数値

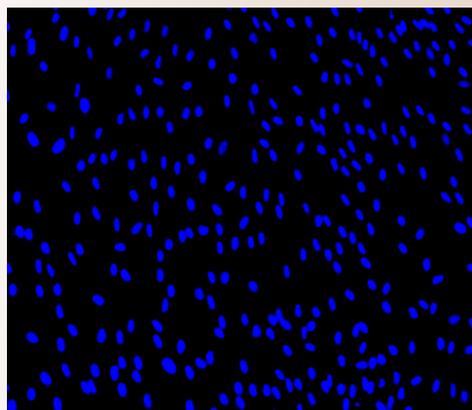
データ例:



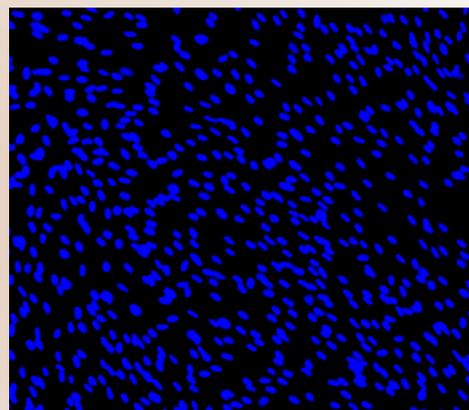
	水	原料A	原料B	原料C
細胞賦活率	100%	105%	95%	210%
効果	—	×	×	◎

細胞賦活率を視覚化することも可能

水: 細胞賦活率: 100%



原料C: 細胞賦活率: 210%



原料Cに細胞賦活効果が確認される