

肌へ直接潤いを届ける ヒアルロン酸 注入パック

シワ用

シミ用

育毛用

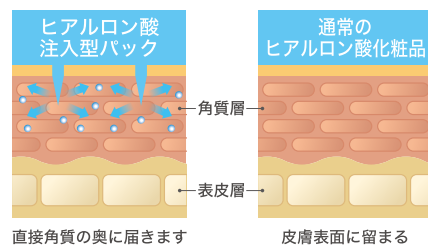
「世界初」マイクロニードル技術

世界初の新技術で「ヒアルロン酸」を
ミクロン単位の超微細な針状に結晶化

従来の金属等で出来たマイクロニードルとは
違い、美容成分のみで構成可能なため、高い安
全性を実現しました。医薬品製造レベルの国内
自社工場にて製造しており、高品質な製品をお
届けします。

針状に結晶化することで肌の奥まで
成分を直接届け肌を内側からケア

ヒアルロン酸だけでなく、その他の水溶性成
分も配合できるため、オリジナル処方にも対応
できます。また、形状設計も可能なため、他社
との差別化も可能です。家庭用・業務用など、
色々にご相談ください。



直接角質の奥に届きます

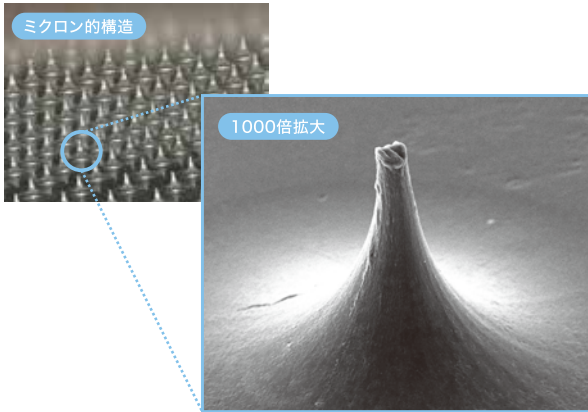
皮膚表面に留まる

角質層の奥まで届く世界初の新技術 ヒアルロン酸が肌の奥までしみ込みます

世界初の新技術で「ヒアルロン酸」と「コラーゲン」をマイクロ単位の超微細な突起型の結晶に集約。お肌にパックすると角質層と密着し、先端部が肌の中で溶けて、角質層のさらに奥まで浸透します。

表面形状

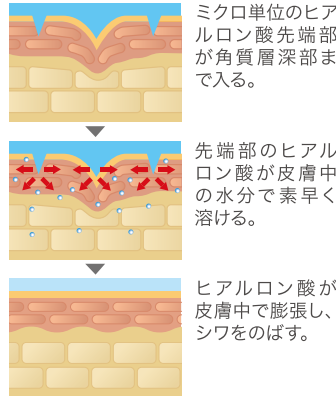
表面形状は、ミクロのサイズで見ると、突起型の結晶になっています。この突起形状が角質の奥まで「ヒアルロン酸」と「コラーゲン」を届けます。



浸透メカニズム

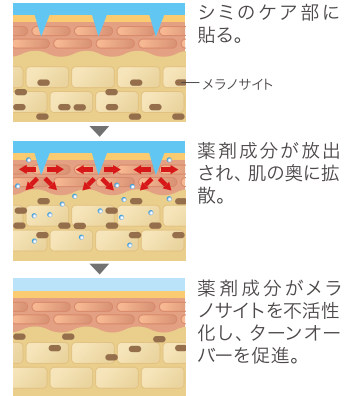
シワケア

週1~2回のケアで長時間効果が持続します。



シミケア

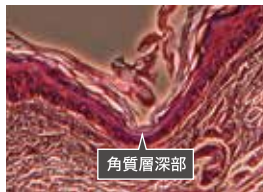
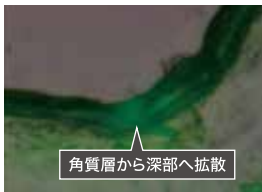
ビタミンCなどの美白剤を確実に浸透させます。



化粧品への適合性 皮膚の奥深くまで届く実証実験結果です。

先端部の配合成分(緑)が角質から深部へ拡散

先端部が角質深部まで到達



マイクロニードルの形状変化

貼付前後のマイクロニードルの形状変化(皮膚中で溶ける様子)



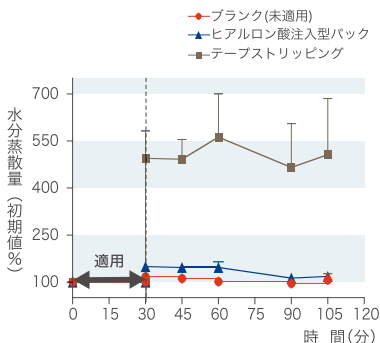
皮膚への安全性

◆皮膚安全性は臨床試験により確認済み

12週連続適用試験 (被験者=22人)

評価法	評価項目	1~12週の結果
アンケート調査	かゆみ	0
	痛み	0
	ヒリヒリ感	0
専門家評価	腫れ	0
	赤み	0

◆皮膚水分蒸散量はblankとほぼ同等

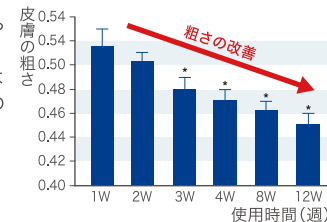


有用性(シワへの臨床結果)

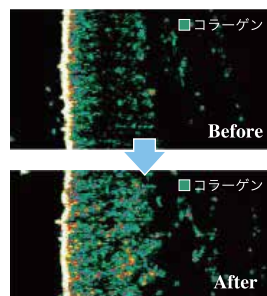
最大の特徴

根本的に肌の内側からうるおいを与える。(シワの深さ・面積およびハリ改善/真皮のコラーゲンの合成促進)

◆スキンラフネス(肌の粗さ)の改善効果(臨床試験22例)(目元に週2回、12週使用)



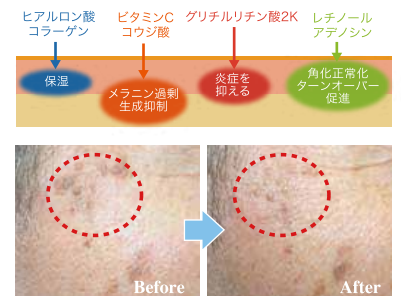
例1)小じわへの効果(3回使用、50倍拡大写真)



例2)真皮コラーゲンの増加(6週目、週2回使用)

有用性(シミへの臨床結果)

◆ヒアルロン酸注入型パックシミ改善アプローチ



◆ビタミンC・コウジ酸配合ヒアルロン酸注入型パックの美白効果

