

第10回化粧品開発展 | オリジナル化粧品開発セミナー

話題のハリ美容! 経皮吸収の専門家による

進化する次世代DDS 「マイクロニードル化粧品」

「針で届けるヒアルロン酸」「貼るコスメ」としていま美容業界で話題の「マイクロニードル」。パイオニア企業・コスメディ製薬の技術開発者が、その効果と可能性についてご紹介します。

無料

「進化する次世代DDS マイクロニードル技術とその応用」

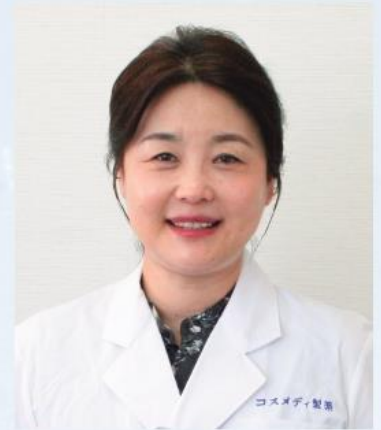
マイクロニードルはヒアルロン酸等の高分子製剤を確実に届ける独自の経皮吸収技術です。アンチエイジング効果とその可能性についてご紹介します。

日時 2020年1/20(月) 16:00▶16:30

会場 セミナー会場4
(3ホール)

先着 **50** 名様限定

※聴講ご希望の方は直接会場にお越しください。



コスメディ製薬株式会社
取締役 薬学博士
権 英淑

❖ What is Microneedle?

コスメディ製薬の 「マイクロニードル技術」について

皮膚本来の成分であるヒアルロン酸やコラーゲン、その他の薬剤成分を超微細な針状に結晶化させた「溶解型マイクロニードル」を開発。肌に貼るだけで、皮膚内部の水分によって針そのものが溶けだし、簡単・安全に薬剤成分を皮膚内にリリースします。

この技術を化粧品へと応用し、2008年に世界で初めて工業的製法を確立。針でヒアルロン酸を届ける「次世代の化粧品」として、発売当初より大きな反響をいただいています。

コスメディ製薬株式会社

薬科大発ベンチャーとして起業。経皮吸収に関する専門知識と研究ノウハウを基盤として、医療用テープ剤などの研究開発を得意とする。また、マイクロニードル(MN)化粧品において世界初の商品化に成功し数多くの賞を受賞。今後MNIにおける医薬品開発に期待が集まる。

角質層で美容成分が溶解・浸透



貼付前



貼付後

溶解型マイクロニードルの
使用前後の形状変化