

【新製品】リミーエコツーペーストPRO® 発売のお知らせ

リミーエコツーペーストPRO、新しいremeDDS技術で炭酸ガス療法を次の次元へ
— 医療と美容のふたつの世界で普遍的な効果を示す先端技術【remeDDS 2.0】導入 —



リミーエコツーペーストPROは、すでに一般向け製品として販売している「リミーエコツーペースト」の炭酸ガス生成量と透過効率をさらに高め、医療および美容の領域で臨床グレードの効果を期待できる医療機関専用製剤です。血管拡張や血流促進をはじめ、ボア効果による組織への酸素供給増大、そして細胞レベルの自己浄化機構（オートファジー）の活性化など、多角的な作用を通じて、整形外科領域や皮膚科領域での組織修復・再生を包括的にサポートします。

角層内で発生する高濃度の炭酸ガスを、CO₂分子（炭酸イオンや重炭酸イオンではない分子状の二酸化炭素）の形で安定的に皮膚組織へ届けることが可能となり、これまで特殊な設備が必要とされていたレベルの効用を、病院外やご自宅でも手軽に実施できる可能性が広がりました。

いまや、テクノロジーの内実そのものが問われるのではなく、それら技術をどう活用するかが重要であり、ひとつひとつの選択が医療やセルフケアの構造を一変させる、そんな時代に私たちは生きています。最新の経皮デリバリー技術「remeDDS 2.0」を採用したリミーエコツーペーストPROの登場は、これまでにない医療と美容の新たな連携をもたらし、多方面の治療やケアの進展に寄与すると期待されています。

※リミーエコツーペースト PRO の販売（処方）は、医師および再生皮膚科学を専門とする研究機関に限定しております。ご家庭でのケアに使用をご希望の方は、下記よりお申し込みください。

リミーエコツーペーストPROの購入申込・リミーキャラピーに関するお問い合わせは

— リミーエコツーペーストPBOのご購入 —

ご購入希望の方は、右記QRコード
から、お申込みください。



リミーセラピーに関するご相談

 050-5530-9127

受付時間：平日10時～18時
(土日祝日、年末年始を除く)



炭酸ガス療法用ペースト(一般用) / リミーエコツーペースト
炭酸ガス療法用ペースト(医療用) / リミーエコツーペーストPRO

The spirit of Care and Cure

技術 | technology

remeDDS®角層療法技術 / remedy delivery System®

販売 | Distributor

ワンダーケアプロジェクト事務局
WONDERCARE PROJECT / wondercare.jp/

製造 | Manufacturer

メタメディラボ株式会社
META MEDICINE LAB. / www.metamedicine.jp/

受賞 | Awarded

令和2年厚生労働大臣表彰

re/me Therapy No.1

誰も想像しなかった「美」と「ウェルネス」の未来



概要

[01] 炭酸ガス療法は、細胞の根本的な再生を促す再生医療としての意義が高く評価されており、ミトコンドリアの量や機能の向上、血管新生、コラーゲンやエラスタンなどの細胞外マトリックス（ECM）の増加、さらに炎症抑制や創傷治癒促進といった、多方面にわたる有用性が報告されています。

[02] リミーエコツーペースト PRO は、一般向け製剤（製品名：リミーエコツーペースト）で生成される炭酸ガス濃度と吸収効率をさらに高め、医療や美容の領域において臨床グレードの効果を引き出す目的で開発された製品です。高濃度の炭酸ガスを安定的に供給し、組織への吸収率を最適化することで、一般向け製剤よりも包括的な効果をもたらすよう設計されています。

[03] 本製剤に採用されている【remeDDS 2.0】は、角質細胞を足場として分子を濃縮・結晶化させる際に生じる熱力学的自由エネルギーを活用し、角質内部で CO₂分子（炭酸イオンや重炭酸イオンではない分子状の二酸化炭素）を形成・供給する技術です。皮膚から浸透した CO₂分子は、組織内の酸素分圧を高めて周囲の細胞が利用できる酸素量を増やすため、創傷治癒の促進や細胞代謝の亢進、オートファジーの活性化を促します。さらに、損傷した細胞の不要な成分を効率的に除去し、新たな細胞の生成を加速することで、多くの方々の QOL 向上に寄与すると考えられています。

使用方法（医療用／基本的な使用方法）

リミーエコツーペーストPRO(医療用)の基本的な使用法は、一般用製剤（リミーエコツーペースト）と同じです。

リミーエコツーペースト PRO (医療用) は、顔や首など敏感な箇所にも使用できる設計ですが、美容目的で使用される方は、必ず事前に一般用のリミーエコツーペーストを使用して、肌トラブルが生じないことを確認してください。

- ①水滴のついていない素肌に素早く薄く伸ばします。
※必ず皮膚上の水滴はタオル等で拭きとってください。
- バリア機能が低下して乾燥している部位や敏感肌の方は、目的部位を蒸しタオルなどで潤すか、組織療法用保湿液を塗布してからご使用ください。
- ②適量（1～2g / 小豆大～パール大）を乾いた指にとり、目的の部位に薄い膜を張るようにやさしく伸ばします。
※擦りこままずに、素早く、薄く伸ばして、触らずに放置する方が効果的です。厚く塗っても意味はありません。
※美容目的で顔全体に塗布する適量は1～1.5gです。
※例ええば、膝や足首などに塗布する場合は1g程度を前面から後側までの広い範囲に塗布すると効果的です。
- ③塗布して10～30分が経過したら、必ず濡れたタオルで拭きとるか、ぬるま湯ですすぎ流してください。本製品は一般用の「リミーエコツーペースト」よりも皮膚に密着する設計です。使用済みのペーストを30分以上は放置しないように注意してください。