

先生
おたずねします



多機能型フラクショナル 炭酸ガスレーザーCO₂RE (コア) の 導入について



Q 炭酸ガスレーザーでは、どのような治療ができますか？

A 炭酸ガスレーザーとはメスを使わずホクロ・イボなどの小さいできものを切除することができるレーザーです。人体組織に多く存在する水分にレーザーの光が吸収され、熱が発生することで組織を蒸散・蒸発させます。

Q フラクショナルモードとは？

A レーザー光を極小の点に分割して照射することで、瞬間的に皮膚に微細な穴を多数開け、その穴が治癒する際に細胞の新生、コラーゲンの増殖を促し、皮膚の自然な再生（リサーフェシング）を促進する機能のことをいいます。ニキビ跡の凹凸や、浅い小じわ、毛穴の開大を目立たなくさせる効果があります。また、肌のハリやキメを改善させるなど、皮膚の若返り効果も期待できるといわれています。

ただし、効果には個人差があり、また効果を得るためには複数回の照射が必要となります。

Q どのような症状が治療の対象ですか？

A 治療の対象は次の通りです。

【炭酸ガスレーザー】（※1）

- ・ホクロ
- ・イボ
- ・その他の小さいできもの

【フラクショナルモード】（※2、※3）

- ・ニキビ跡の凹凸
- ・キズアト
- ・毛穴の開き
- ・浅い小じわ
- ・肌質改善（キメ、ハリ）の改善
- ・スキンタイトニング（肌のひきしめ）効果

（※1）症状によりレーザー治療ではなく、メスを用いた手術治療の方が望ましい場合もあります。

（※2）全て自費診療となります。

（※3）効果には個人差があります。症状を和らげる治療です

レーザーの適応や費用に関しては、医師が診察した上で判断致します。
ご希望の患者様は、形成外科外来を一度受診して頂き、ご相談ください。

CO₂REとは・・・

シネロン・キャンデラ社製の最新型の炭酸ガスレーザーです。日本で初めてリサーフェシング（皮膚の自然な再生）を目的として薬事承認を取得した炭酸ガスレーザー治療機器です。コンピューター制御スキャナー機能により、従来型の炭酸ガスレーザーよりも周囲の皮膚に及ぶダメージを最小限にしつつ、病変に対し均一に照射することが可能になりました。また、削る大きさや形、深さを調整することもできます。



お問い合わせ先

三菱神戸病院 形成外科 受付

☎ 078-672-2610