

レーザーフェイシャル (ジェントルレーズプロ)

ロングパルスアレキサンドライトレーザーがメラニンを多く含む部位に作用する皮膚良性色素性疾患治療用レーザーです。

2017年に、[日本で初めて、厚生労働省の“薬事承認”を取得しました。](#)

日本厚生労働省の認可を受けた安全な医療機器でのみ使用が認められています。

ジェントルレーズプロには皮膚の表層を冷却ガスの保護DCDシステムがあり、痛みやダウンタイムなく、日光性色素班(老人性色素班)、雀卵斑(そばかす)などのシミや肌のくすみ、黒ずみにマイルドに効果があります。



【 効果 】

① シミ・そばかすやくすみの改善

レーザーはメラニンに反応するので、シミやそばかすにダメージを与え、徐々に薄くしていくことが可能です。ただし、シミにはいろいろな種類がありレーザー治療が適さない場合があります。

② エイジングケア

レーザーが皮膚の奥深くまで届き、コラーゲン繊維を刺激して活性化します。コラーゲンの生成が促進されるため、肌のきめが細くなりハリが生まれます。

③ 産毛の脱毛

レーザーが産毛の毛根にダメージを与えるため、施術を重ねるごとに徐々に産毛を薄くすることが可能です。顔が明るくなり、化粧のりが良くなります。

④ 殺菌効果

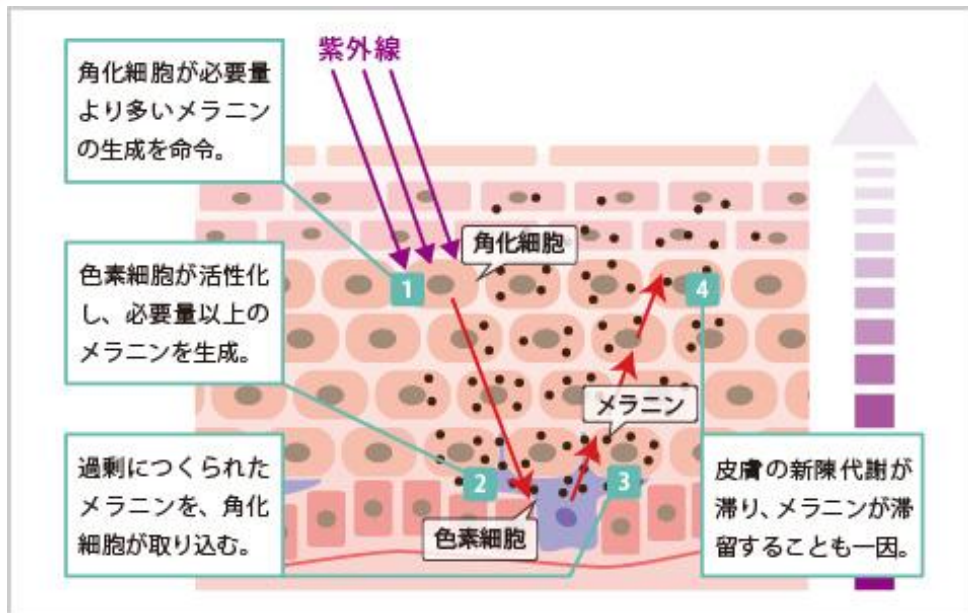
レーザーを照射することでアクネ菌を殺菌します。ニキビの改善や再発を予防することが可能です。

<シミができる流れの図>

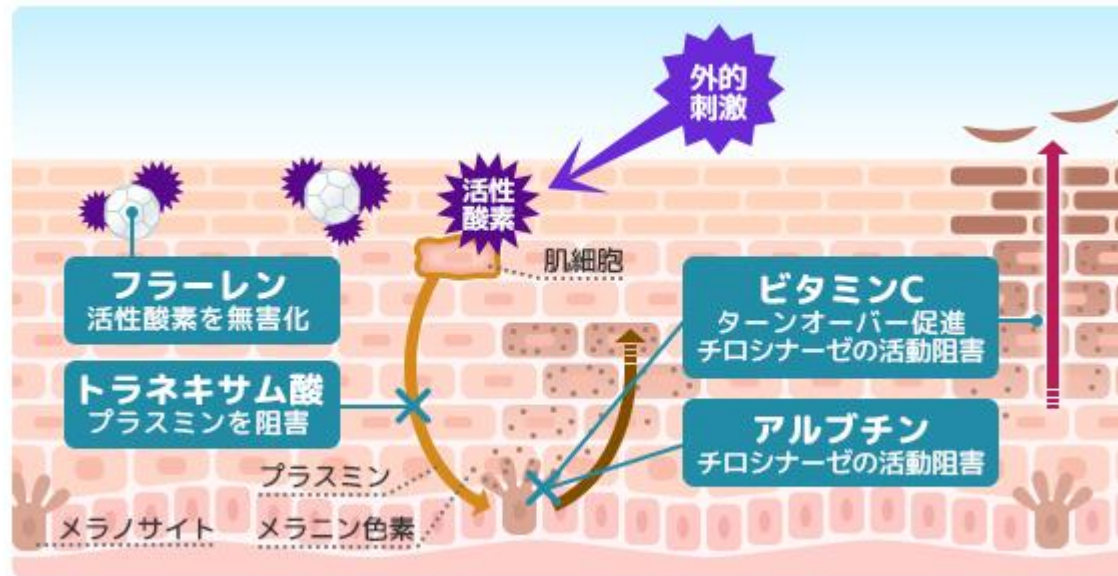


メラニンの働き

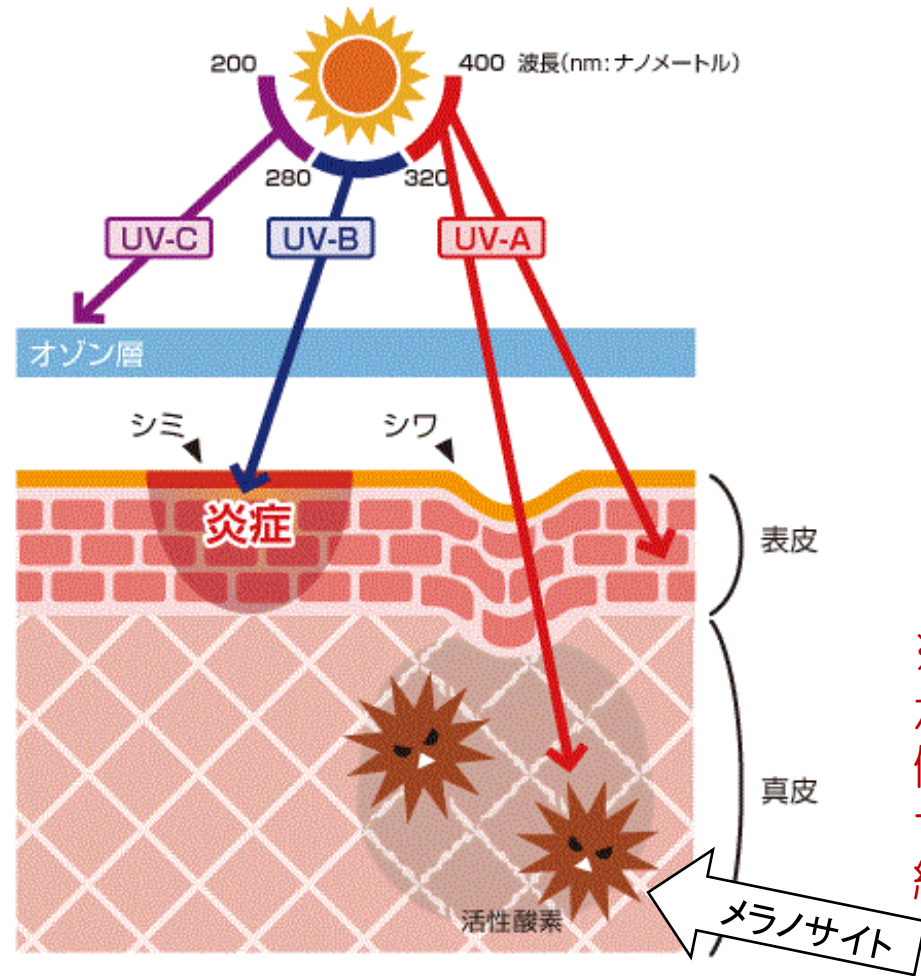
メラニンは、表皮の基底層にあるメラノサイトによって生成されます。メラノサイトは紫外線などの刺激を受けるとメラニンを作り出すのですが、これはメラニン色素を含む表皮細胞でバリアゾーンを形成し、肌細胞が紫外線の刺激を受けないようにするためです。こうすることで、紫外線によるDNAの破壊や皮膚癌の発生を、未然に防いでいるのです。つまり、メラニン色素は肌トラブルや病気を防ぐためになくてはならない物質と言えます。



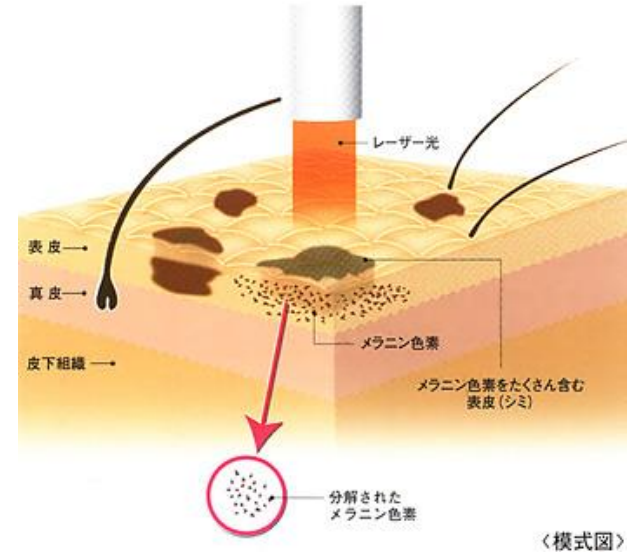
本来は皮膚を紫外線から守る働き
のメラニンですが過度な紫外線
の影響により必要以上のメラ
ニンが生成され、また、ターン
オーバーが乱れ遅れること
によりそのメラニンは皮膚に滞り、
シミが生まれます。



紫外線の肌への影響



表皮にあるメラニン色素(シミ・ソバカス)をレーザーで分解



※レーザーはこのメラニンに直接働きかけ破壊します。本来、紫外線から守る働きのあるメラニンが減少する為、レーザー後は普段以上のしっかりした紫外線対策が必要となります。

- ★ 1回の治療時間は10分程度です。
- ★ 1か月ごとに繰り返すことで、はじめは濃いシミが日焼け後の薄い皮がむけるようにして目立たなくなり、薄いフィルターを拭き去るようにくすみが消えてくるのを実感できます。3回の照射で産毛は半分ほどに減ります。5～6回繰り返し、肌全体の色調が白くなってくる頃には産毛がほとんど目立たなくなり、毛穴が引き締まって滑らかな肌に変わってきます。キメが均質でハイライトを入れたように輝きのある肌は、日焼け止めと仕上げパウダーでも充分美しく、ポイントメイクも引き立ちます。メンテナンスとしては、3～4か月に1度の照射で、美白をキープすることができます。
- ★ このレーザーでのシミ治療は、メラニンの濃さや深さなどによって反応が違い、レーザーを照射した直後にシミがなくなるという訳ではありません。中には色調の変化に効果が感じられない方もおられます。

【 照射を受けられない方 】

- 妊娠中の方
- 1か月ほどの間に強い日焼けをした方
- 光線過敏症(光による発疹 発赤 腫れ)の方
- 光感受性を高める薬を内服/外用している方
(薬の添付文書の副作用に「光線過敏症」と記載あり)
- 未治療の肝斑のある方
(肝斑の方は内服治療を行った後にされることをお勧めします。)
- 照射希望部位に未治療の感染症及び炎症のある方
(治療した後は施術できます)
- 真性ケロイドのある方
- てんかん発作の既往のある方
- 金属板や金属の糸、シリコンなど体内に埋められている方

*また。安全のため、他院での美容医療の治療歴をお伝え下さい。

【 レーザーフェイシャルの流れ 】

- STEP 1 洗顔しメイクを落としていただきます。
(日焼け止めにもチタンが含まれており、これがレーザーをはね返してしまいますので洗顔して頂きます。)
- STEP 2 写真を3枚とります。
お顔を確認して頂き、薄くなったり取れては困るホクロ、あてたくない箇所があれば保護シールを貼らせていただきます。
- STEP 3 光を遮るメガネ(又はアイパッチ)をしてレーザーをあてていきます。
- STEP 4 治療部位をクーリングします。
オプションでイオン導入を追加される方はここでイオン導入させていただきます
(治療後は血行が良くなり肌の栄養素が浸透しやすくなります。肌に良いといわれる抗酸化ビタミン・トラネキサム酸など皮膚に取り込んでいく治療です。)
- STEP 5 化粧水・日焼け止めを塗布し終了となります。
治療後はすぐにメイクできます。

【 治療 】



ジェントルレーズプロには皮膚冷却装置を内蔵しており、レーザーを照射する直前に -26°C の冷却ガスを皮膚に吹き付けることで皮膚の保護と痛みを軽減しますが、輪ゴムで弾かれる程度の痛みは伴います。患者様のお肌とシミの状態を見て、最も適正と思われるレーザーの設定で照射を行います。痛みの強い方は効果がなくなる程度に出力を下げて行いますので遠慮なさらずお伝えください。

【 治療後 】

- ★ 照射直後は赤みや毛穴に一致する小さな膨疹(ぶつぶつ)が生じますが通常数時間で消失します。念のため施術後赤みの強い部分には炎症止めの外用薬を塗布します。まれに赤みが強く出たり、水泡になったり、かゆみ、ヒリヒリ感、チクチク感が続くことがあります。5～7日ほどで自然に消失します。(水泡や強い赤み、ひどいかゆみ等が続きご心配な場合ご相談ください)
- ★ シミやホクロなど反応した所は一時的に黒くなります。薄いかさぶたとなって1週間から10日程で剥がれていきます。けっして無理にこすって剥がさず、洗顔とともに自然に剥がれるのをお待ちください。無理に剥がすとその後炎症性の色素沈着を起こす可能性があります。
- ★ また、色の黒い方や濃いシミの方は一過性に炎症性色素沈着を起こす可能性があります。数か月で自然に消失していく場合がほとんどですが、これを予防する為にも、紫外線対策はしっかり行い日焼け止め(SPF30以上PA++以上)を必ず使用してください。
- ★ 初回治療後は一過性ですが額や顎にニキビ様の皮疹が出る場合があります。
- ★ また、治療数日後よりぶつぶつと肌荒れするケースがありますがこれも一時的なもので、1週間程度で改善します。これは新陳代謝が流行ったために皮脂の排出が一斉におこったものです。

【 治療後の皮膚状態 】



【 アフターケア 】

- 施術当日から洗顔可能ですがピーリング用石鹸の使用、強いマッサージは控えてください
- 照射部位は乾燥しやすくなっているので、十分保湿してください。
- お化粧品はレーザー直後より可能です。
- 照射後はしっかり紫外線対策を行い、**SPF30以上PA++**以上の日焼け止めを必ず使用してください。
- 黒いかさぶたができた場合は無理に剥がさず、自然に剥がれ落ちるのをお待ちください(通常7~10日程度)
- 照射後1週間はターンオーバーが活発になり、人によってはざらついたり化粧のりが悪く感じるがありますが**10日~2週間**ほどでレーザーの効果を実感頂けます。



レーザーフェイシャル・脱毛を ご希望の方へ

レーザーフェイシャルや脱毛をご希望の方はスタッフ
にお気軽にお声をおかけください。
必要な問診票やカウンセリングシートを記入して頂きます。
医師による診察を受けて頂いた上で同意書を記入して頂き、
説明書をお渡しいたします。
その後、受付で予約枠内に予約をして頂き、
当日、受付にお越しく下さい。
専門の看護師がお部屋にご案内させて頂き、
お話させて頂いた上で施術させていただきます。

