

GentleMax Pro Plus™

EVOLVE

TO ITS FINEST

最高の自分に進化する



GentleMax Pro Plus™





どうしてレーザー脱毛が
おすすめるなの？

レーザー脱毛のメリット





約 250万円

一生のうちに
ワックス脱毛にかかる
平均コスト



7,718 時間

一生のうちに
シェービングに費やす
平均時間



トップ5

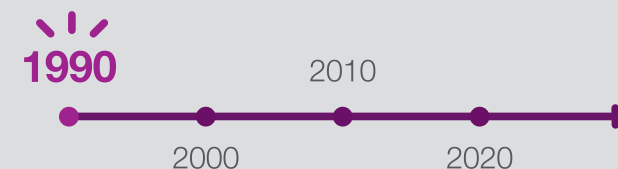
脱毛は施術のトップ 5 の
ひとつ
(外科手術を除く)

約 110万円

一生のうちにカミソリ
での脱毛にかかる
平均コスト



脱毛に関する
興味深いデータ



ポピュラーな脱毛方法
1990 年代から



46%

男性の脱毛増加率
(2000年との比較)

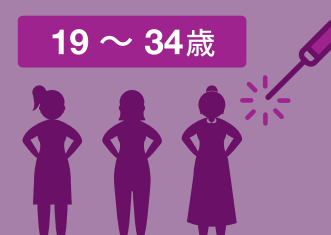
58%

の女性が脱毛方法と
してシェービングを
選択

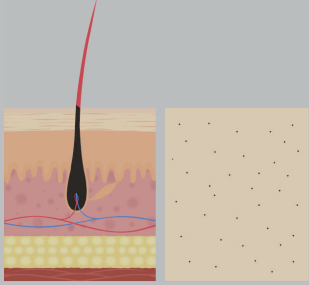
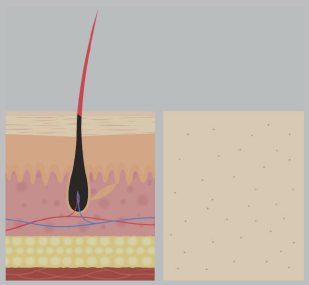
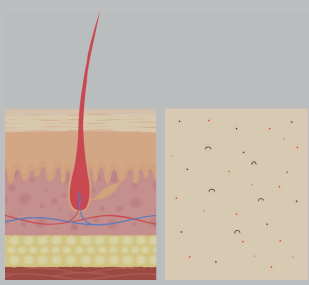
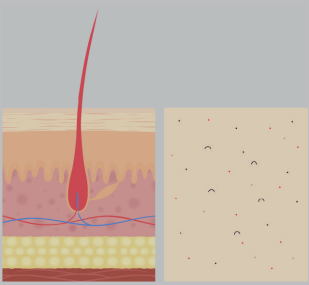
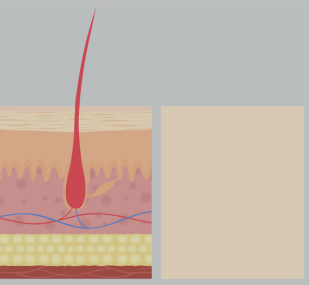


40%

19 ~ 34 歳で
レーザー脱毛を
体験



脱毛方法の比較

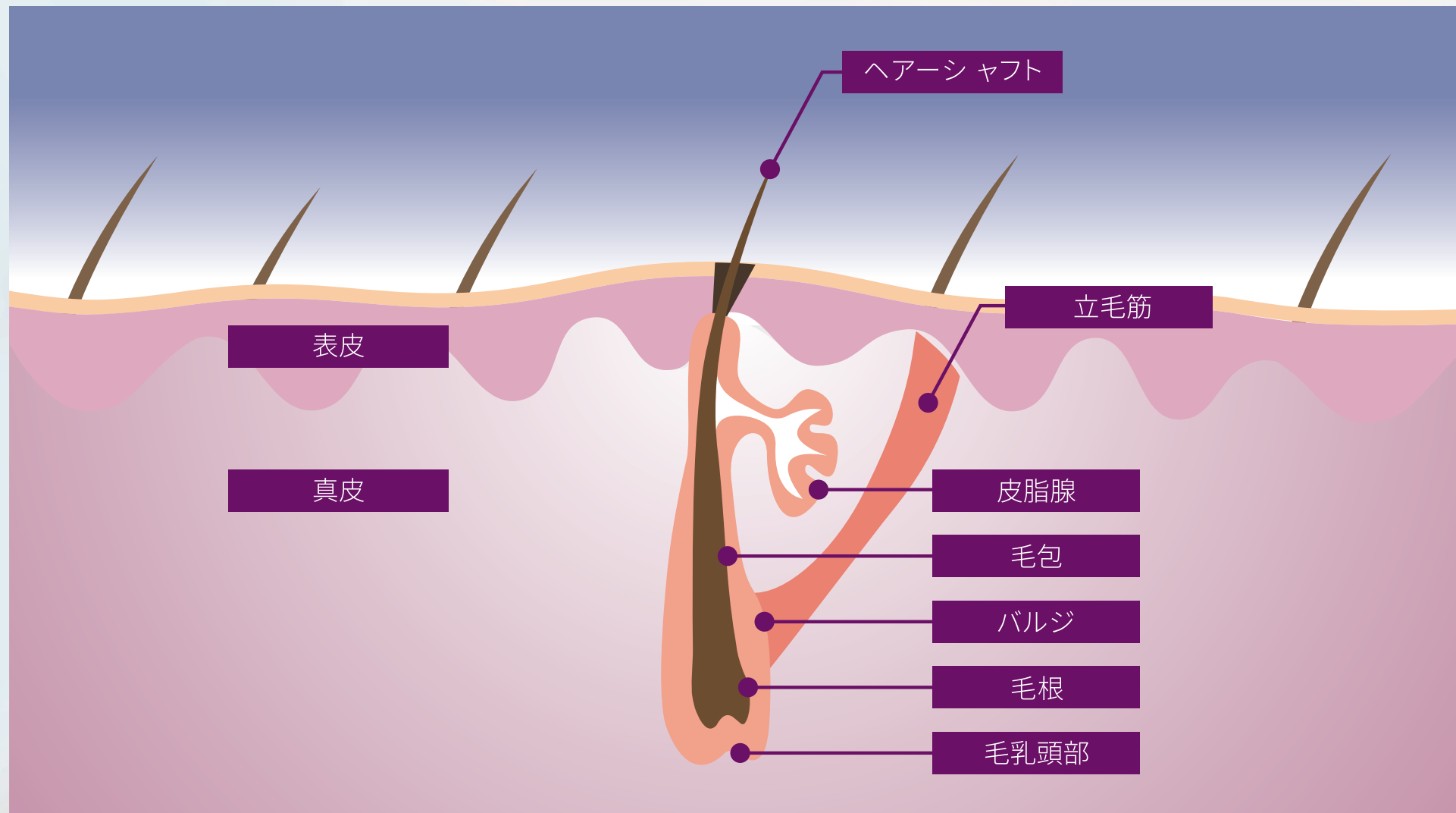
	シェービング	除毛剤	ワックス脱毛	毛抜き	レーザー
方法	皮膚の表面で毛をカット	クリームを塗って皮膚の表面の毛を溶かす	ワックスを使って毛を毛根から抜き取る	ピンセットを使って毛を毛根から抜き取る	レーザーの光を照射して毛根を破壊する
施術時間※	5 ～ 10分	10 ～ 20分	15 ～ 90分	10 ～ 60分	10 ～ 30分
施術間隔	2 ～ 3回 / 週	3 ～ 4回 / 月	1 ～ 2回 / 月	1 ～ 2回 / 月	4 ～ 8回 / 年
痛み	なし	やや痛い	痛い	とても痛い	少し刺激がある
持続期間	非常に短く、1 ～ 3日 で毛が生える	約 1 週間で毛が生える	1 ヶ月以内に毛が生える	1 ヶ月以内に毛が生える	半永久的に毛が生えない
結果	・ 皮膚表面に黒いポツポツが見えることがある ・ カミソリの使い方が悪いと出血することがある	・ クリームによって皮膚に炎症を生じることがある	・ すべての毛を除去できないことがある ・ ワックスの温度が高すぎると火傷をすることがある	・ 巻き毛や傷跡が残りやすい	・ 施術後の発毛を半永久的に抑制する
	 断面 表皮	 断面 表皮	 断面 表皮	 断面 表皮	 断面 表皮

※施術部位により異なります。

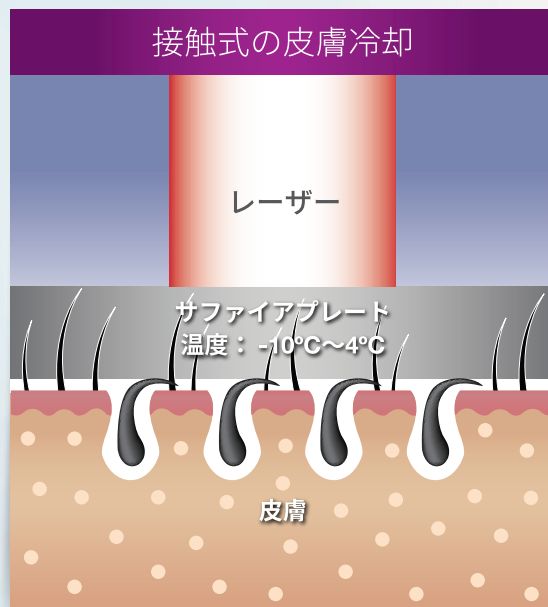


毛・周辺組織の構造

毛はどのような構造になっているのでしょうか？

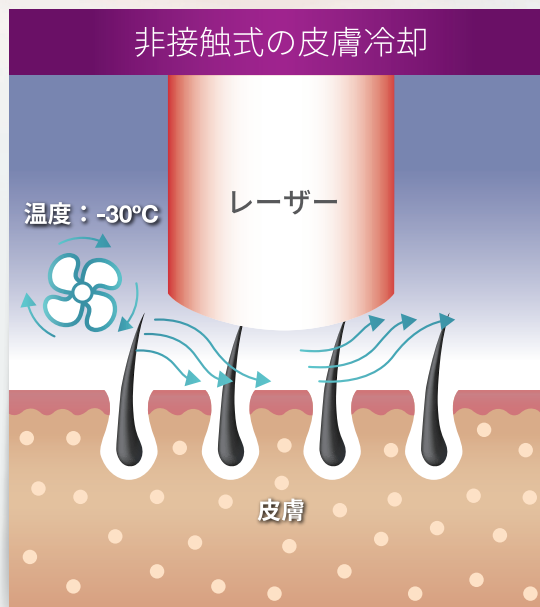


レーザー脱毛の冷却方式の比較^{1,2,3}



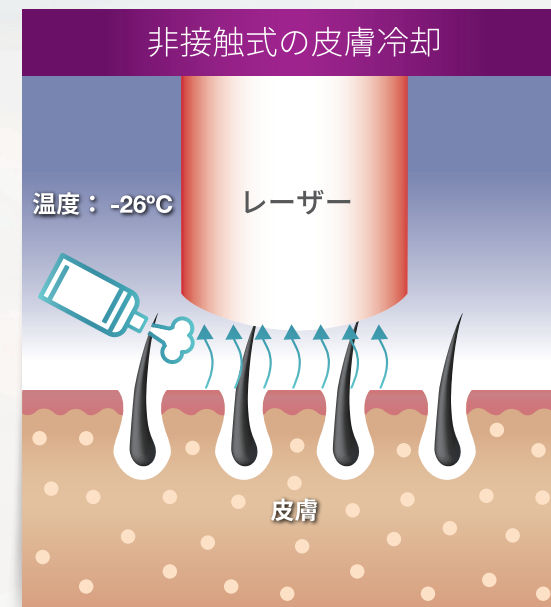
冷水で冷却されたサファイアメタル／ガラスを使用して冷却

- 👎 施術者の操作のしかたによって、冷却板の温度が変わることがある。
- 👎 冷却ジェルを塗る必要がある。
- 👎 施術部位を遮らないよう冷却ジェルを取り除くため、また、落屑物の除去や消毒のために、クリーニングを頻繁（5 ～ 10 パルス毎）に行う。



レーザー照射前、照射中および照射後に外部冷却ファンを使用して冷却

- 👎 顔面に使用すると息苦しさを感ずることがある。



レーザー照射直前に皮膚に冷却スプレーを吹き付け

- 👍 1 パルスごとに均一に吹き付ける。
- 👍 基底層は 0°C 以下にならない。
- 👍 温度は接触式の皮膚冷却方式と比べて 2 倍低くなる。

出典：1. Cryogen Spray Cooling and Higher Fluence Pulsed Dye Laser Treatment Improve Port-Wine Stain Clearance While Minimizing Epidermal Damage, Chang & Nelson; Derm Surg 1999;25:767-772) 2. Das, A, Sarda, A and De, A., 2016. Cooling Devices in Laser Therapy. J Cutan Aesthetic Surgery Oct-Dec 9(4): 215-219. 3. Nahm WK, Tsoukas MM, Falanga V, Carson PA, Sami N, Touma DJ. Preliminary study of fine changes in the duration of dynamic cooling during 755-nm laser hair removal on pain and epidermal damage in patients with skin types III-V. Lasers Surg Med. 2002; 31:247-51.

GentleMax Pro Plus™

Reliable. Thorough. Permanent.

パワフルなレーザーと画期的な冷却技術で
なめらかな肌を半永久的に実現



GentleMax Pro Plus™



GentleMax Pro Plus™

GentleMax Pro Plus は、世界的なトップ医療・美容機器メーカーであるキャンデラ社が開発

- FDA (米国食品医薬品局)、CE (EU加盟国の基準適合マーク)、および日本の厚生労働省の承認を得ており、すべてのスキントypeの方に脱毛施術を行うことが可能
- 画期的なダイナミック クーリング デバイス技術
- 患部のみにレーザーを照射
- ターゲット以外の周辺組織を傷つけない

 **20+**

YEARS OF EXPERTISE

20年以上の実績

 **≈20,000**

SYSTEMS INSTALLED※

世界で2万台超設置

 **88**

COUNTRIES

世界88か国で導入



出典：1. Proprietary Syneron Candela survey conducted by Wizer via Nielsen's online physicians' panel, among dermatologists, plastic surgeons and medspas, 2015.

※Candela Corporation 社内資料

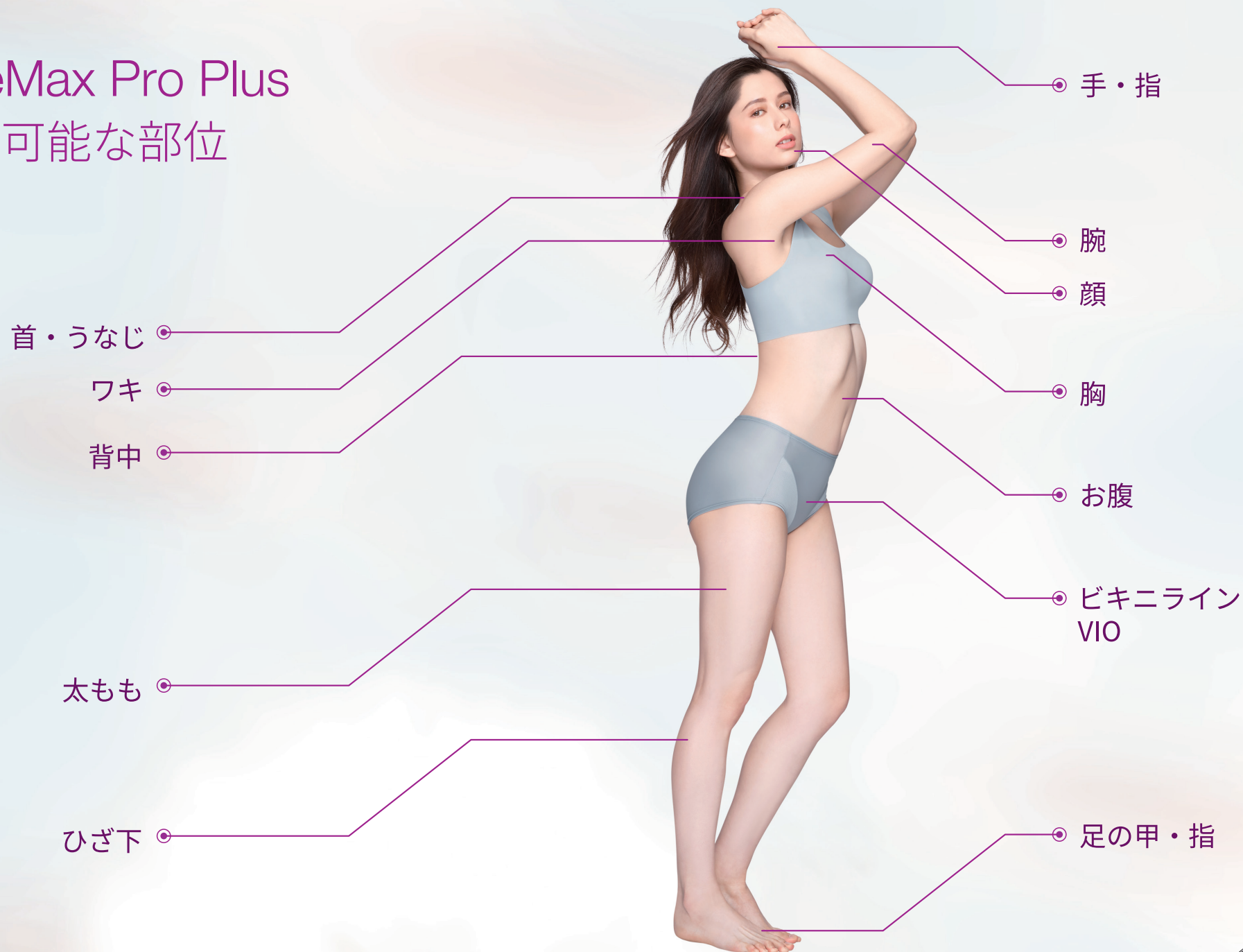
GentleMax Pro Plus™

GentleMax Pro Plus による脱毛の仕組み



GentleMax Pro Plus

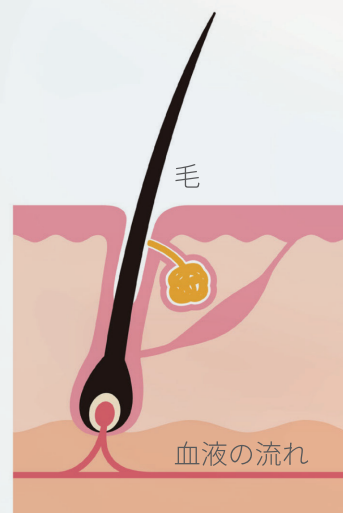
脱毛が可能な部位



1回のレーザー脱毛ですべての毛を除去できないのはなぜ？

成長期

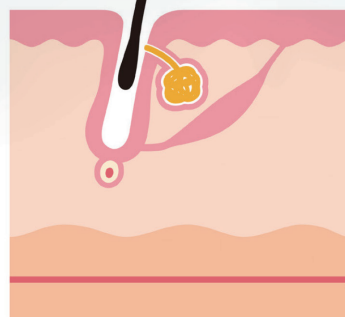
毛が最も丈夫な時期



レーザー脱毛で効果が出るのは、**成長期**にある毛のみ

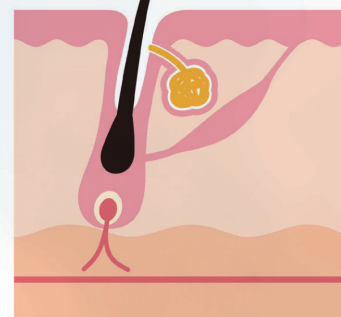
休止期

毛が抜けて新しい毛が生え始める



退行期

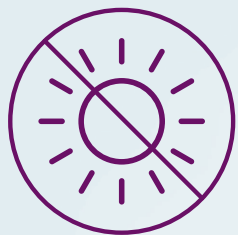
毛が抜け始める



施術前のケア



- ＞ 施術の24～48時間前に、施術予定部位を剃毛することをお勧めします。
- ＞ 施術部位に皮膚疾患や炎症がある場合は、担当医に伝えてください。



- ＞ 施術前1か月間は強い日差しを避け、日焼け止めを使用してください。



- ＞ 施術前3か月間は、強いケミカルピーリング剤を使用しないでください。



- ＞ 施術当日は、香水、デオドラント、日焼け止め、外用薬を使用しないでください。



- ＞ 施術前6週間は、ワックスや毛抜きによる脱毛をしないでください。



当日の施術の流れ



ステップ 1

施術前に、施術部位の剃り残しを処理し、マーキングを行います。



ステップ 2

施術室にいる全員が、レーザー保護眼鏡を装着します。



ステップ 3

施術前に、テスト照射を行います。



ステップ 4

医師または看護師が、施術を行います。
施術時間はご希望の箇所によって異なりますが、15分～2時間程度です。



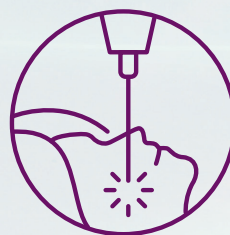
ステップ 5

保湿、場合によっては冷却を行い、日焼け止め（SPF30 以上）を塗って施術終了です。

施術後のケア



- ＞ 強い日差しを避けるようにします。
- ＞ 日焼け止め (SPF30 以上) を塗ります。



- ＞ 施術後1か月は、施術部位に他のレーザー施術を行わないようにしてください。



- ＞ 施術後 1 週間はケミカルピーリングをしないでください。



- ＞ レーザー照射直後は肌が乾燥するので、肌の潤いを保つために保湿をしっかりと行ってください。



- ＞ 施術当日はシャワー浴とし、熱いお湯を避けてください。
- ＞ スクラブ剤入りの石鹸は使用せず、肌を強くこすらないようにしてください。



衛生面の不安はありますか？



ハンドピース先端に取り付ける
ディスタンスゲージ

お客様ごとに、
消毒していますので
ご安心ください。





高いユーザー満足度、
優れた実績、
あらゆるスキントypeに対応

施術前後の写真をご覧ください。



脱毛（脇）



施術前



施術後※

写真提供：Candela Institute for Excellence

※Gentleシリーズによる施術。写真はすべて修正なし。結果には個人差があります。



脱毛（腕）



施術前



施術後※

写真提供：Candela Institute for Excellence

※Gentleシリーズによる施術。写真はすべて修正なし。結果には個人差があります。



脱毛（髭）



施術前



施術後※

写真提供：乃木田俊辰先生（新宿南口皮膚科）

※Gentleシリーズによる施術。写真はすべて修正なし。結果には個人差があります。

脱毛ではありません

シミ・そばかすの治療
しわ改善&肌の引き締めなど
さまざまな適応があります。

ご自分の目でお確かめください。



皮膚良性色素性疾患の治療

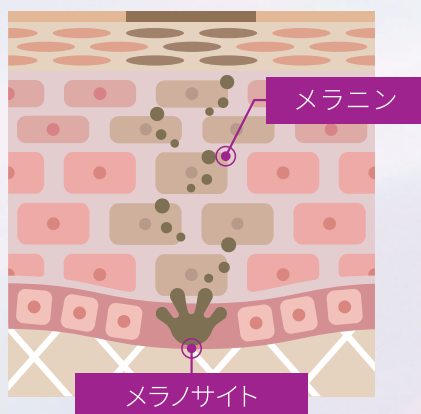
シミ・そばかす



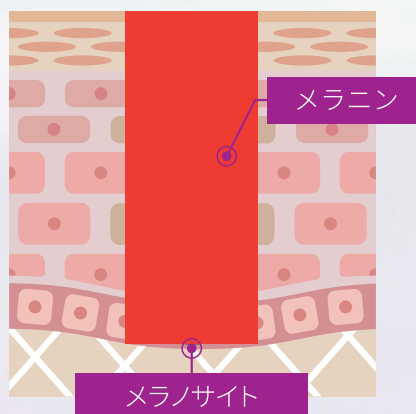
脂漏性角化症



- ＞ 皮膚良性色素性疾患の原因として、日焼け、ホルモンバランスの乱れ、妊娠、薬剤、更年期、遺伝などがあります。



- ＞ 皮膚に過剰なメラニンが生成されることで、シミや日焼けが現れます。



- ＞ レーザーによる熱が皮膚を透過します。その際に余分なメラニンが熱を吸収します。



- ＞ メラニンは細かく分解され、老廃物として皮膚表面に浮き上がり、最終的にはがれ落ちます。



脂漏性角化症



施術前



施術後※

写真提供：岩城佳津美先生（いわきクリニック IC）

※Gentleシリーズによる施術。写真はすべて修正なし。結果には個人差があります。



雀卵斑



施術前



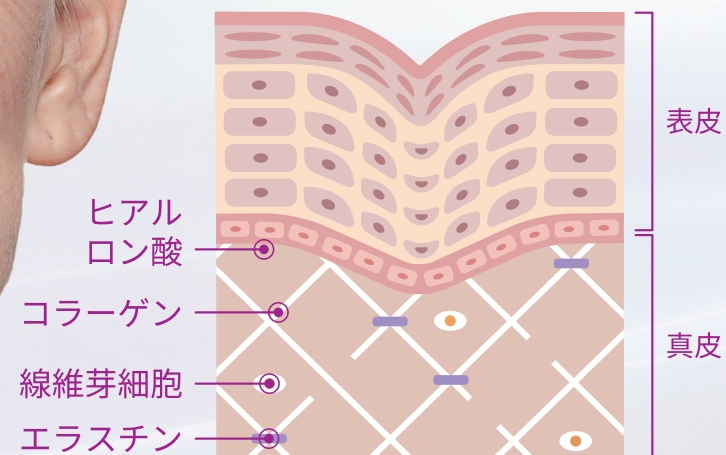
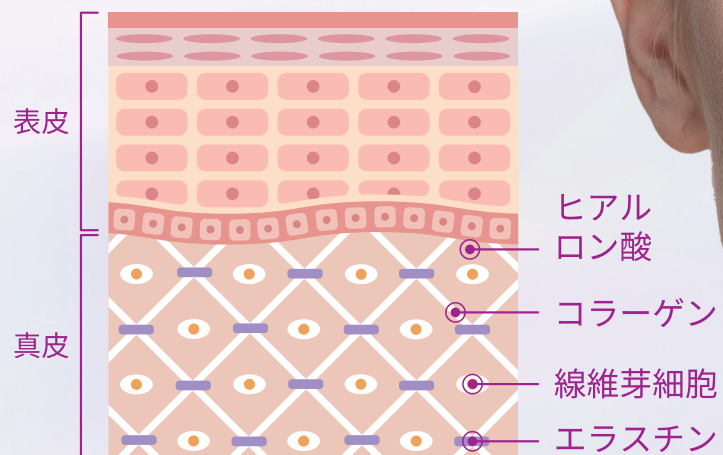
施術後※

写真提供：斎藤美菜子先生（西新町二丁目クリニック）

※Gentleシリーズによる施術。写真はすべて修正なし。結果には個人差があります。



しわ改善 & 肌の引き締め



レーザーフェイシャル



施術前



施術後※

写真提供：斎藤美菜子先生（西新町二丁目クリニック）

※Gentleシリーズによる施術。写真はすべて修正なし。結果には個人差があります。



ご不明な点はございますか？





免責事項：本資料のすべての内容は、情報提供のみを目的としてシネロン・キャンデラ株式会社が提供するものであり、いかなる種類の保証も行わないものとします。医療従事者は、特定の施術に製品を使用するに際し、国内の規制に準ずることに全責任を負うものとします。本資料に記載されている製品および適応症例は、各国での規制要件および製品登録状況により異なります。国内での適応症例については担当医にご確認ください。製品および技術仕様は予告なく変更される場合があります。詳しくはシネロン・キャンデラまでお問い合わせください。

© 2021-2022 Candela Corporation. 本資料には、Candela Corporationとその関連会社の登録商標、ならびに未登録商標、商号、サービスマーク、およびブランド名が含まれます。その他すべての商標は、それぞれの所有者に帰属します。無断転載を禁止します。PU02501JP