

# 倉敷平成病院 総合美容センターだより

Vol. 23 2020年6月1日発行 倉敷平成病院 総合美容センター

## レーザー脱毛ができるのは医療機関だけです

どうしても尽きないムダ毛の悩み。

レーザー脱毛に興味はあるけれど、「肌が傷つきそう」「痛みが辛そう」とちゅうちょしている方もいるのではないのでしょうか？レーザー脱毛の仕組みが分かればそんな不安もなくなるはずですよ。

そこで今回は「レーザー脱毛の仕組みと効果」について詳しくご説明します。

当院のレーザーは、日本の厚生労働省と、アメリカのFDAの認可を受けているジェントルレーズを使用し、永久脱毛効果を得ることが可能です。

一方、「エステ」での施術は医療機関でない為、「毛乳頭、皮脂腺開口部等を破壊する行為」（医師法第17条）が出来ません。そのため、何年経っても何回受けても脱毛効果が得られない事がしばしばです。

エステとは異なる病院施術の、医療レーザー脱毛の安心と効果を実感してください。



## 医療レーザー脱毛で毛が抜ける仕組み

### POINT! 医療レーザー脱毛は、毛を産み、育てる『毛母細胞』を破壊しています

レーザーは、黒い色素（メラニン色素）を感知して、それを持つ細胞を破壊します。

この特徴を生かし、レーザーを照射することで毛根部にあるメラニンに反応させて熱を発生させ、その熱作用で毛根周囲の毛乳頭にダメージを与えます。毛を作り出す毛母細胞に栄養素を届ける毛乳頭がダメージを受けることで、毛母細胞は毛を作り出すことが出来なくなります。これにより毛は生えてこなくなるとともに、この効果は生涯続きます。

（一部子供の成長期や、成人ホルモンバランスの乱れ等は除く）



毛を剃った状態でレーザー照射します



毛の黒色に吸収され、熱を持ち周囲に熱を広げます



毛を育てる働きの毛母細胞が破壊され、残った毛は抜け落ちます

## 毛周期と脱毛サイクル



### POINT! 医療レーザー脱毛は時間と回数が必要です

人間の毛はいつも同じ状態ではなく、抜け落ちたり生えたり常に生まれ変わっています。抜け落ちて生え替わるまでのサイクルを毛周期と言います。毛周期には、「休止期」「成長期」「退行期」があります。



#### 休止期

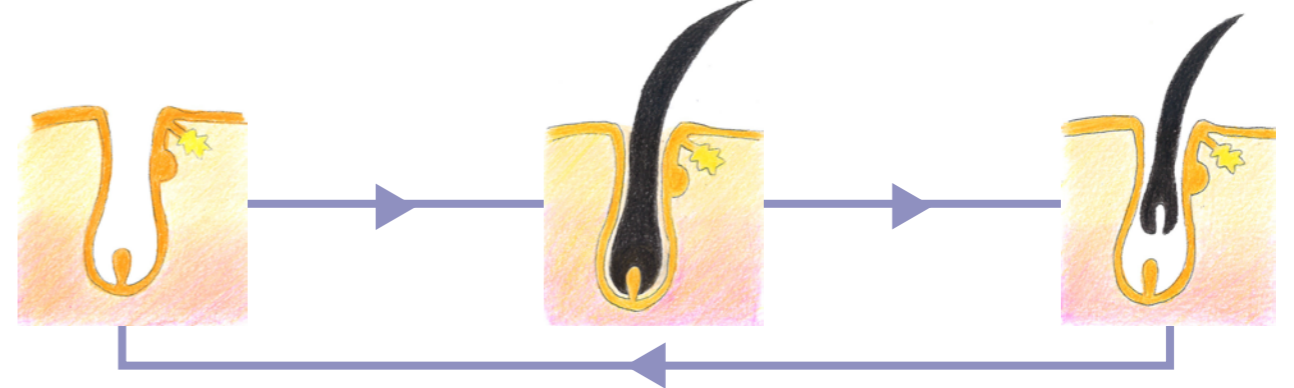
毛が抜けて毛母細胞の活動を待つスタンバイ期間

#### 成長期

毛母細胞が分裂を繰り返し毛が成長する時期

#### 退行期

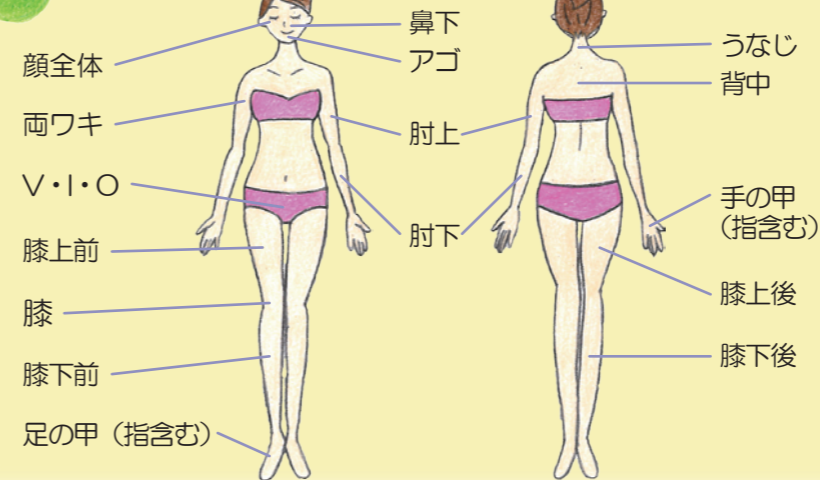
毛の成長が止まり抜け落ちるまでの期間



毛乳頭にダメージを与えやすいタイミングは成長期。成長期以外はレーザーを照射しても反応が無いため、レーザー脱毛の効果を十分に得るために成長期を狙ってレーザーを照射する必要があります。また、表面に見えている毛は全体の20%で1本1本違うサイクルで活動しているため、レーザー照射で反応する成長期の毛は全体の一部にすぎません。

毛の成長サイクルから約1.5ヶ月～2ヶ月ごとの照射がベストです。そして永久脱毛効果が完成されるまでは、すべての毛の成長期に合わせたレーザー照射が必要であるため、治療回数が必要です。（例えばワキの完全脱毛は6～7回の治療が平均的です。）

### 脱毛部位



### 注意事項

- ▶ 日焼けに気をつけて下さい
- ▶ 毛抜きをしないで下さい
- ▶ 生理中はVIOはできません



社会医療法人全仁会 倉敷平成病院 総合美容センター TEL:0120-1616-09

倉敷市老松町4-3-38 倉敷平成病院1階 美容外科・形成外科・婦人科・乳腺外科

詳しい情報は今すぐウェブで! 総合美容センター 検索

ブログ「美容センター通信」更新中!