

次世代型の最新ピコ秒レーザー

Discovery PICO

シミ・くすみ・刺青治療を画期的に「早く」「優しく」治療！
ピコフェイシャルトローニングでワントーン明るく輝く美肌に。



2nd
Generation
Picosecond
1.8GW

Shortest
Pulse Available
450ps -
370ps

Dual
Wavelength
1064nm -
532nm

【お悩み施術】

- ・刺青タトゥー除去
- ・シミ、そばかす
- ・にきび瘢痕 / 萎縮性瘢痕
- ・太田母斑 / 伊藤母斑 / ADM
- ・脂漏性角化症
- ・肝斑・褐色斑
- ・黒皮症 / 扁平母斑
- ・スキンリジュビネーション
- ・スキンリサーフェイシング
- ・ピコトローニング施術
- ・ピコフラクショナル施術

ディスカバリー PICO は、最先端のレーザー技術を使用して、色素性病変や老化した皮膚・入れ墨除去治療や肝斑はもちろん、シミ・くすみ・色ムラなどの改善に働きかけます。

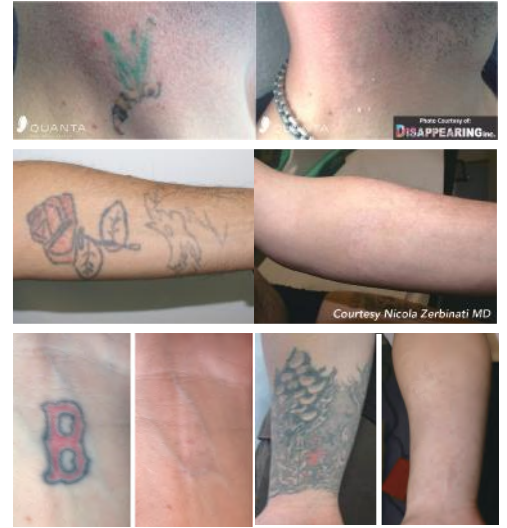
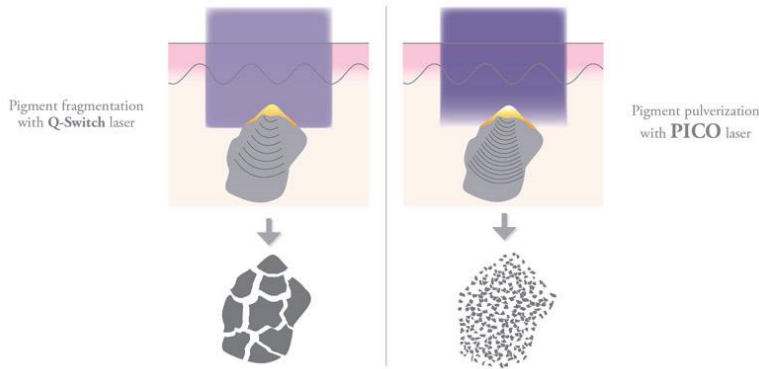
532nm と 1064nm の波長を発することによって、効果的に老いた皮膚の若返りを実現します。また、ピコ秒に加え、Qスイッチモードで高エネルギーのパルスも使えることや、フォトサーマルパルス（ロングパルス）を使用することが可能で、表在性および深在性の色素性病変やリジュビネーション目的の施術が可能です。

ピコレーザートローニングでは、従来のトローニング治療に使われていた Q スイッチレーザーの 1,000 分の 1 にあたる「ピコ秒」で照射されるため、肌にやさしく、よりスピーディかつ安全な治療が期待できます。数回のセッションを行うことで、お肌全体のホワイトニング効果を実感いただいたり、開いた毛穴の対策にもオススメです。通常のトローニングよりも安全で早く、高い効果が期待されます。

【最新の Pico 秒レーザーで早く優しくタトゥー除去】

最新型の第二世代ピコ秒レーザーと言われるディスカバリー Pico は現存するピコ秒レーザーの2倍から4倍のピークパワーで照射ができる革命的なピコテクノロジー（Quanta社のピコ秒レーザー技術は特許出願中）を搭載しています。

Nd:YAG 2波長レーザー源（1064nm と 532nm）を持っており、最高 800mJ のエネルギーと最高 1.8GW の電力供給によるピコ秒モード、そしてQスイッチとフォトサーマルモードを実現することを唯一可能にした、このクラスで最も強力な柔軟なレーザー装置をつかって、これまでのレーザーよりも短期間で綺麗にすることが可能になりました。



ピコレーザーでは従来のQスイッチレーザーより、刺青に使用されたインクを小さな粒子サイズまで破壊が可能です。そのため、これまでのQスイッチレーザーで治療したけれども、まだ薄く残ってしまっているような刺青もさらに治療することが可能です。

【ピコ秒レーザーをおススメする方】

- ・過去のレーザー治療で残っているとこをきれいにしたい
- ・痛みが強くて治療を断念した、痛みの少ない治療がしたい
- ・タトゥー、刺青を早くレーザー治療で消したい
- ・切除や削皮など、外科的治療を避けたい
- ・カラータトゥーでレーザー治療を断念していた方

【ピコ秒レーザーによる刺青（タトゥー）除去のメリット】

- ・従来のQスイッチレーザーと比較し、少ない回数で治療ができる
- ・治療間隔を短縮できる
- ・色素の粒子をより細かく破砕することで、きれいに治療できる
- ・レーザー光の色素吸光に加え、光音響効果である音波圧により粒子を紛砕
- ・カラーインクに対して効果が出せる
- ・従来のレーザー刺青除去と同様に切開せずに治療することができる。

ピコ秒レーザーの利点

- ・痛みが少ない
- ・治療期間が短い
- ・治療回数が少ない
- ・カラータトゥーに強い
- ・従来よりも綺麗になる
- ・副作用が少ない

【しみ・そばかす・くすみのお悩みにピコ秒レーザー！】

ピコ秒レーザーでは、色素性病変、老化した皮膚や入れ墨の治療のための最先端のレーザー技術を使用して、肝斑はもちろん、シミ・くすみ・色ムラなどにも働きかけます。

532nm と 1064nm の波長を発することによって、効果的に老いた皮膚の若返りを実現します。また、ピコ秒に加え、Qスイッチモードで高エネルギーのパルスも使えることや、フォトサーマルパルス（ロングパルス）も使用することが可能で、表在性および深在性の色素性病変やリジュビネーション目的の施術が可能です。

ピコレーザートニングでは、従来のトニング治療に使われていたQスイッチレーザーの1,000分の1にあたる「ピコ秒」で照射されるため、肌にやさしく、よりスピーディな治療が期待できます。数回行うことで、お肌全体のホワイトニングが可能で、開いた毛穴の対策にもオススメです。通常のトニングよりも早く、高いホワイトニング効果が得られます。

