

ルートロニック社が誇る  
最新3D HYBRID フラクショナル高周波  
- インフィニ ハイブリッド -



お肌のたるみLift UP & アクネニキビから毛穴  
アクネスカー & 多汗症まで  
あらゆる患者様のニーズに応える最新RF



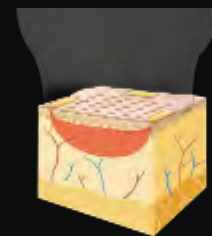


# - INFINI HYBRIDが出来ること -

## ① インフィニ リフトUP治療

血行・リンパ促進

コラーゲン・エラスチン増産

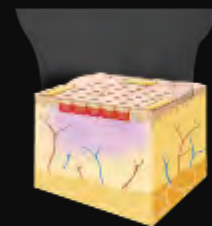


タイトニング・法令線・たるみ・二重あご・目元のアンチエイジング

## ② インフィニ フラクショナルRF治療

角質ケア・表皮改善

にきび・毛穴・小皺・角質の汚れ除去・くすみ・肌質改善



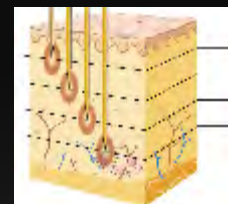
## ③ インフィニDUAL治療

①と②の同日施術

## ④ インフィニMFR治療

真皮再構築・凹凸改善

(マイクロニードルフラクショナルRF)



0.5 mm  
1.0 mm  
1.5 mm  
2.0 mm  
3.5 mm

にきび跡・広がった毛穴・深い皺・上眼瞼たるみ・妊娠線・傷・多汗症

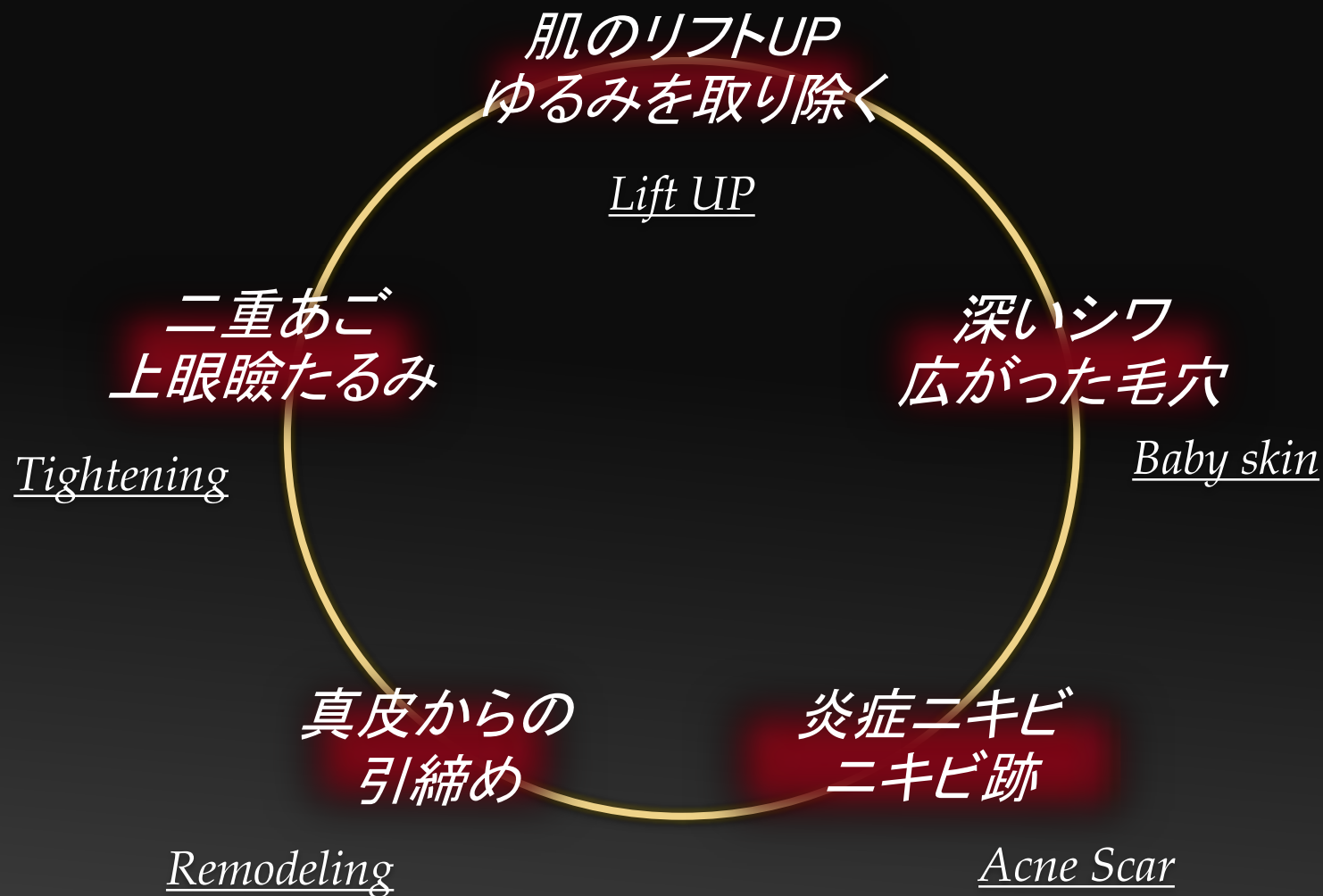
## ⑤ インフィニ ハイブリッド 治療

表皮～真皮の肌質改善&徹底引締め

③と④の同日施術。各施術コースを卒業した方。



# INFINI HYBRID 治療の利点



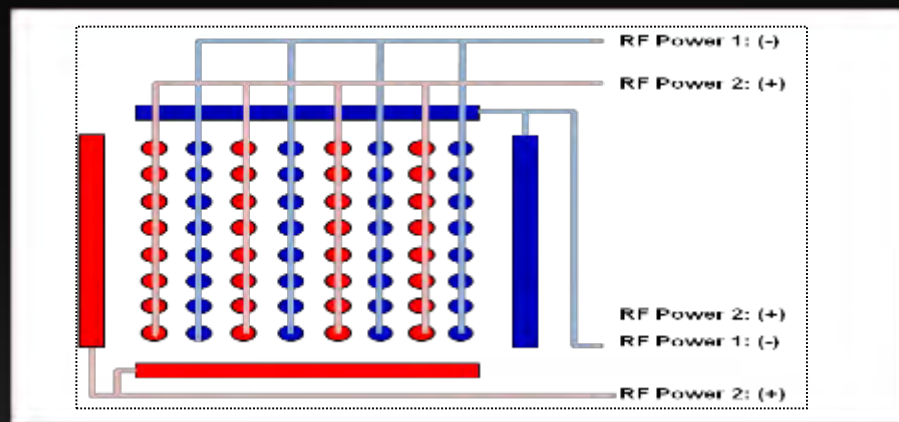
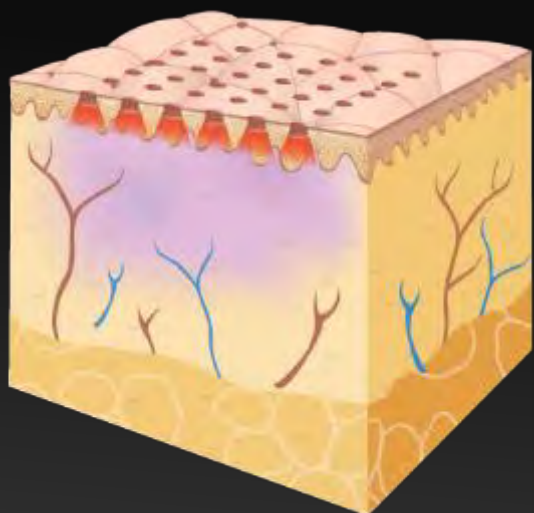


# フラクショナルRF = SFR

## 世界初2チャンネル照射システム

－ 世界初の2channel照射方式を開発！ －

- ・ 皮膚表皮層の微細薄皮と真皮層のcoagulation効果をもたらす
- ・ 表皮層微細薄皮による均一な肌Toneの改善
- ・ 表皮性色素病変の改善および真皮層のコラーゲン&エラスチンを誘発
- ↳ 皮膚全体の再構築を促す



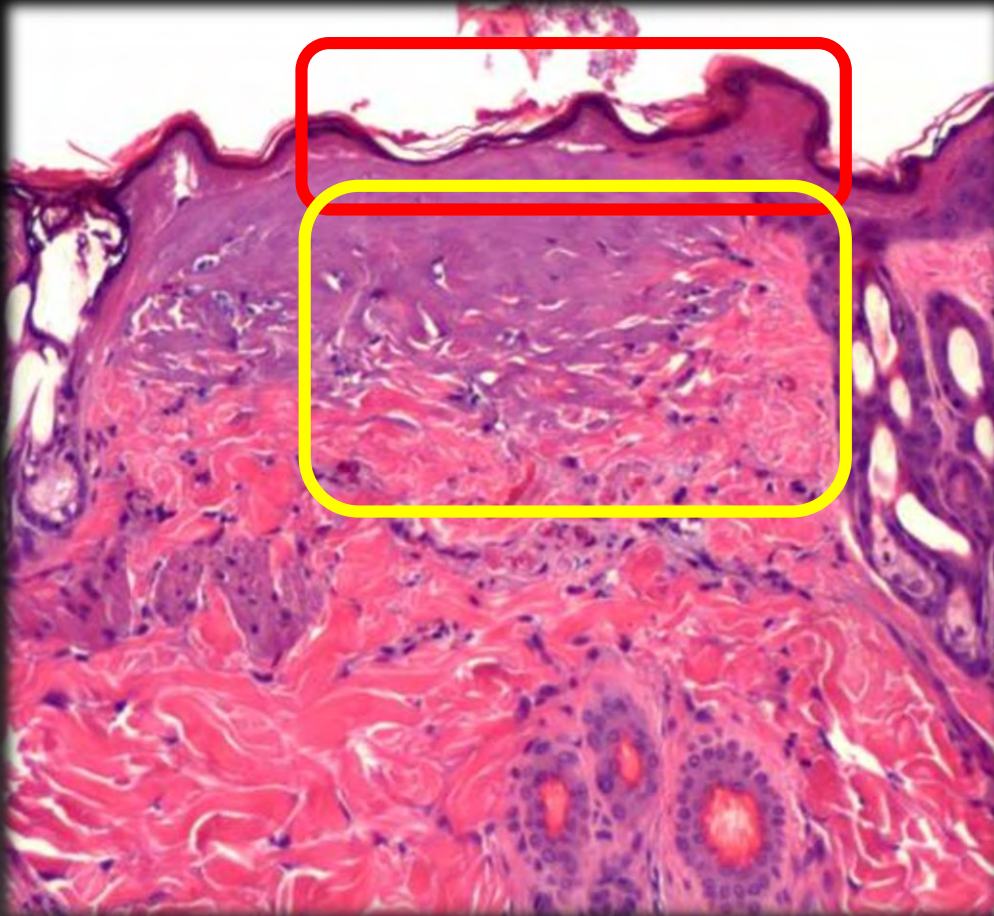
LUTRONIC®





# INFINI フラクショナルRF 照射後組織図

- 引締めだけでなく肌質も改善 -



## Ablation 部位

表皮の角質だけを  
微細に傷をつけることで  
照射直後から肌質を改善

## Coagulation 部位

真皮に確実にエネルギーを  
伝えたことで熱変性起き、  
コラーゲン&エラスチン増産

# **【INFINI Lift UP + フラクショナルRF】**

**- 肌のLift UP + 肌質の若返り -**

Before Treatment



After Treatment



**1コース終了後**

Before Treatment



After Treatment





Before Treatment



After Treatment





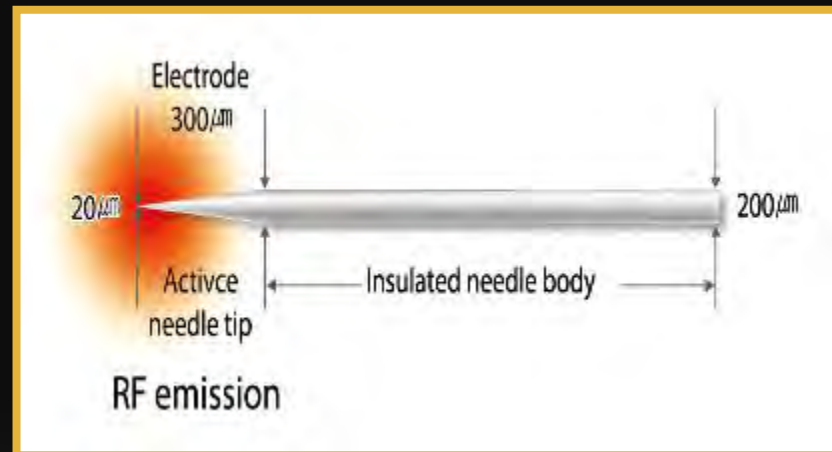
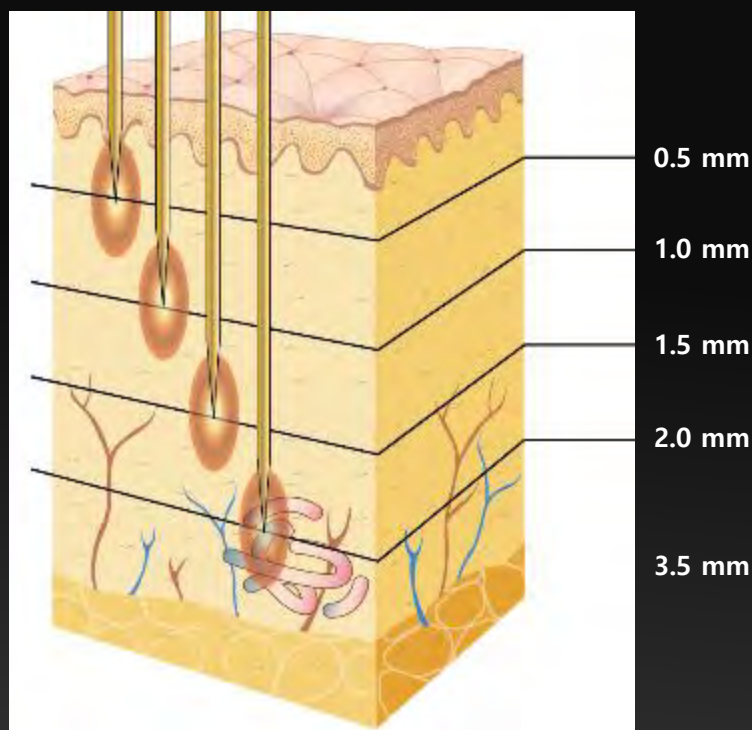
# インフィニMicro-Needleの 革新テクノロジー

INFINI  
HYBRID



# Micro-Needle フラクショナルRFの技術

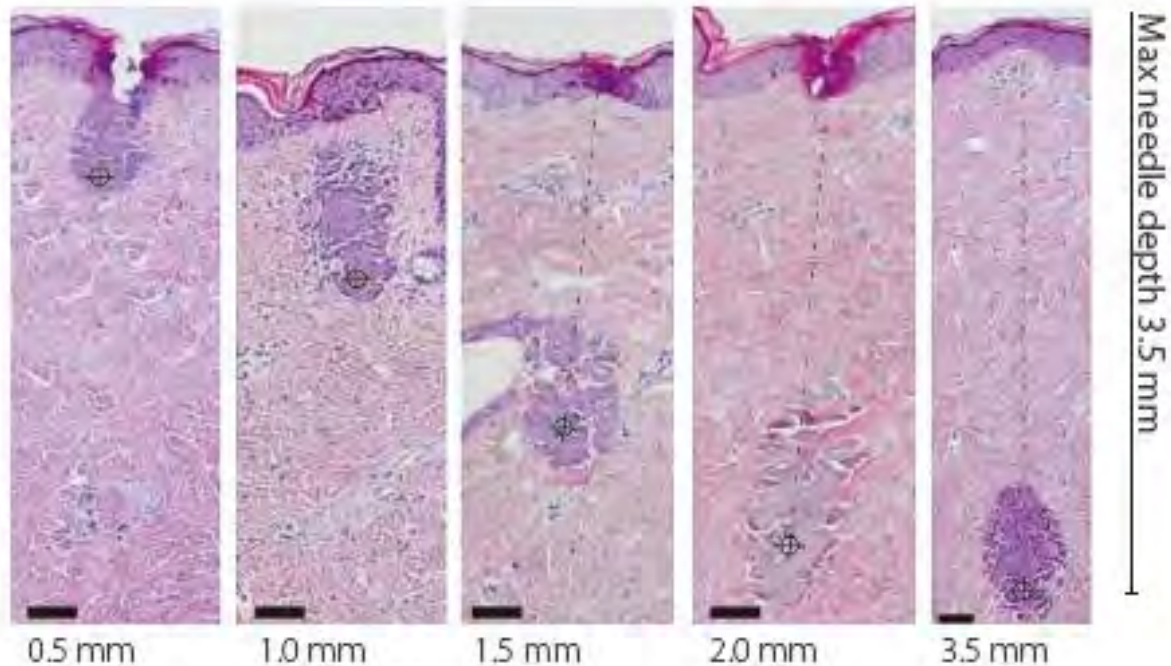
経200 $\mu$ mの微細なMicro-Needleを皮膚まで浸透させ高周波エネルギーを与えることで皮膚真皮層のコラーゲン&エラスチンの再生を誘導する新概念の肌の治療法である。





# INFINI (MFR) の3D照射効果により 多汗症治療にも適応

0.25~3.5mmのNeedleのコントロールにより真皮の凹凸治療から  
皮下組織からの引締め、及び多汗症治療にも有用



0.5 mm

1.0 mm

1.5 mm

2.0 mm

3.5 mm

All depths treated at Level 4 for 100 ms

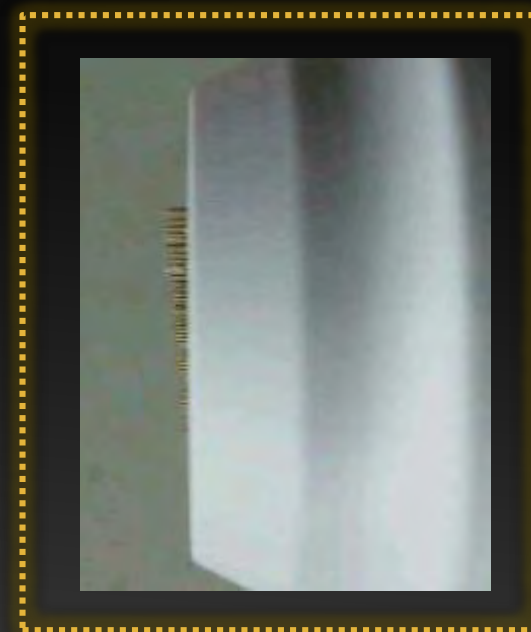
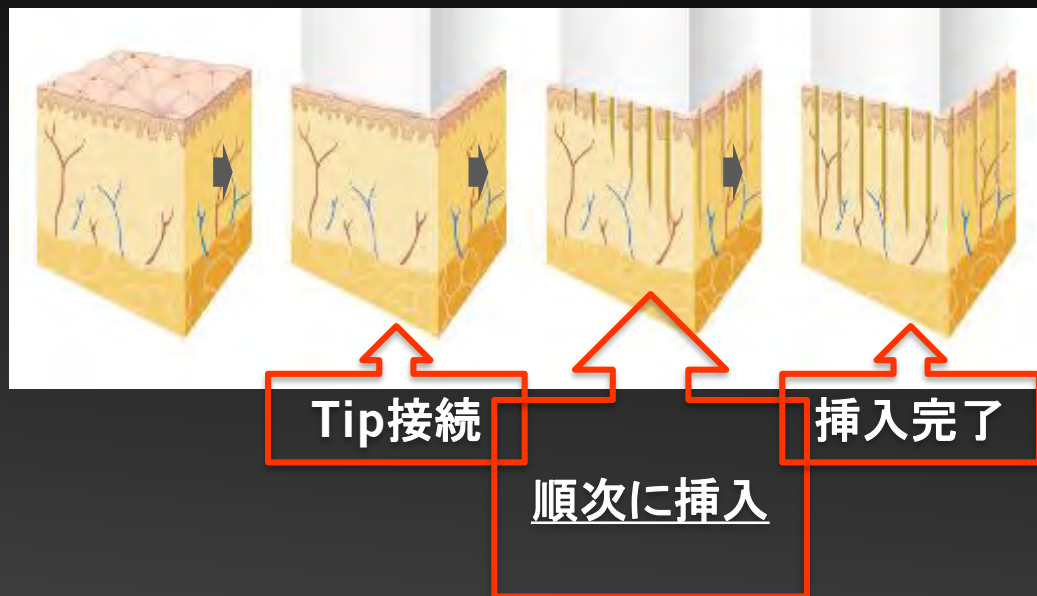
Courtesy of SB Cho, MD, Dermatologist, Yonsei University, S. Korea



# 痛みとダウンタイムを革新的に軽減する技術 フローニードリングテクノロジー

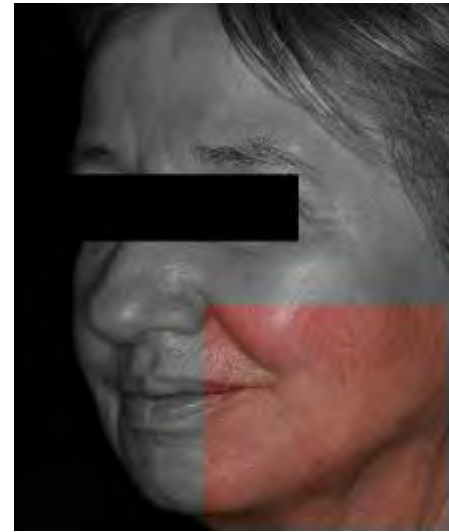
## Flow Needling Technology

- ◆ Needleが同時に挿入されるのではなく、  
順次に自動的に挿入される(14msec)為、痛みと出血を最小化できる
- ◆ Needle挿入時、単位面積を縮め、挿入過程に衝撃が無く、  
皮膚が抑えられる現状も最小化される為、より緻密な照射を実現した





# 【INFINI(MFR)】 - 深いシワ・たるみ -



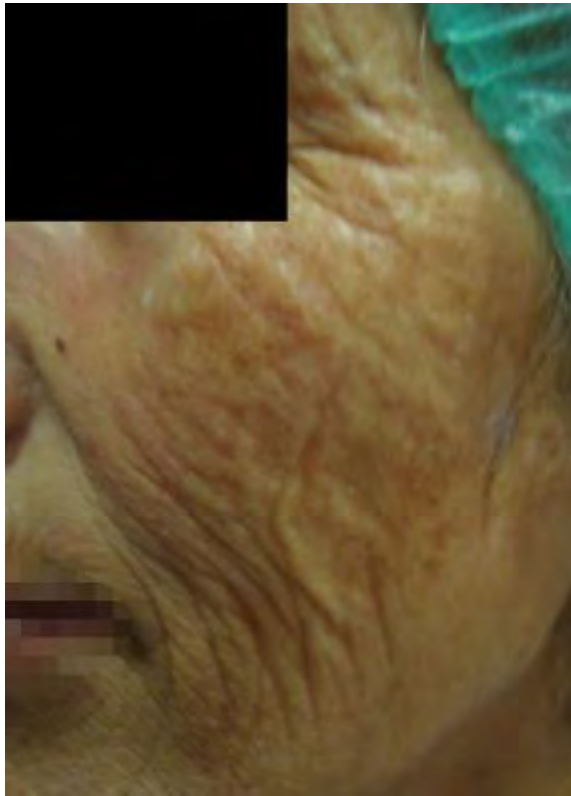
Before Treatment

After Treatment

# 【Micro-Needle フラクショナルRF (MFR)】

## - 深いシワと引き締め -

Before



After 2 sessions

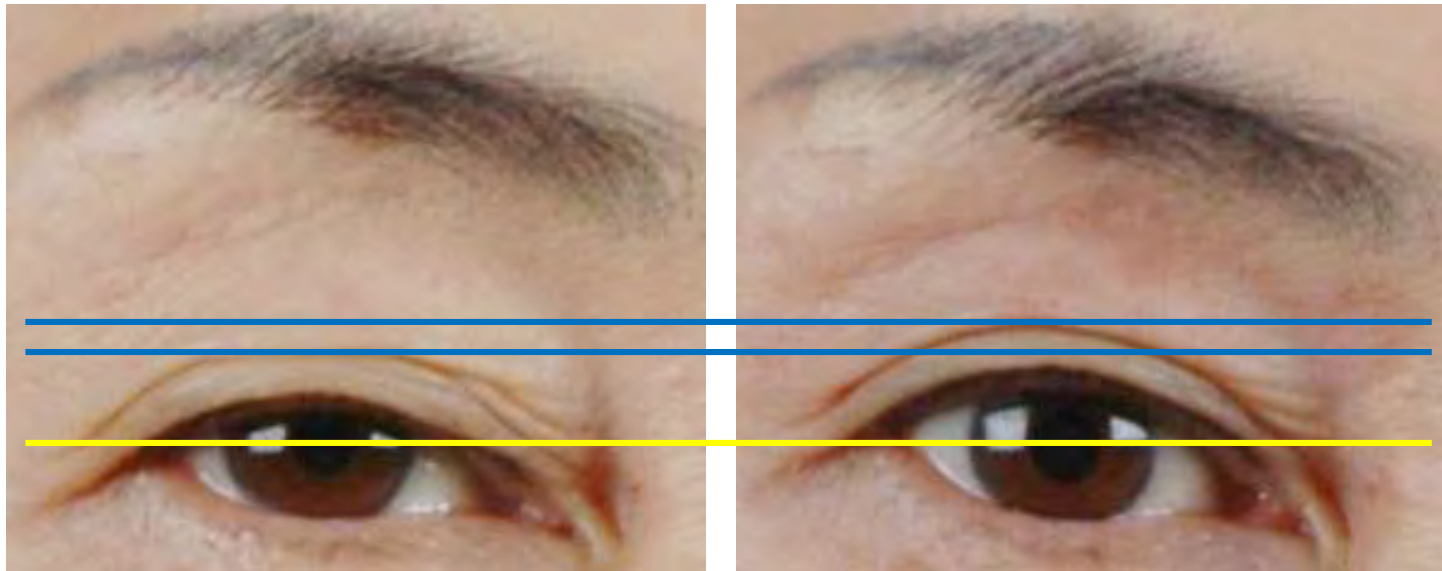


Courtesy of Dr. Devrim Gursoy, Medicana International Hospital, Turkey

## - 上眼瞼Lift UP -

Before Treatment

After Treatment



2回照射後

# 【Micro-NeedleフラクショナルRF】

## - 眼瞼周囲の皺 -

Before Treatment



After Treatment



Courtesy of Dr. Devrim Gursoy, Medicana International Hospital, Turkey

**3 回照射後**



## - 口周りのシワ -

Before Treatment



2 weeks After 1 session



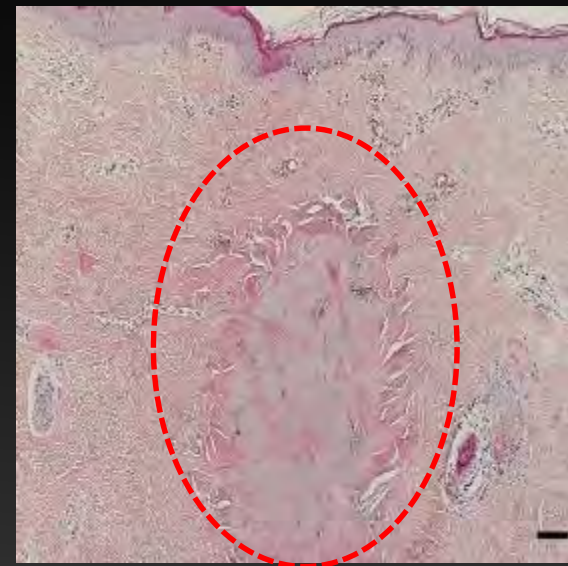
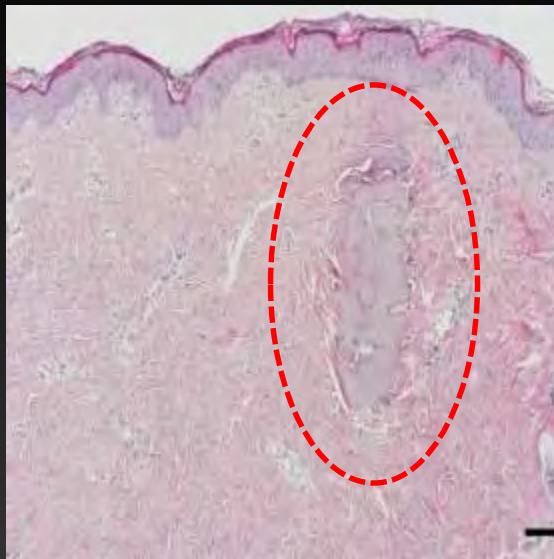
*Courtesy of Dr. Devrim Gursoy, Medicana International Hospital, Turkey*



# 唯一無二のMFRの技術



Micro-NeedleフラクショナルRF(MFR)の優れた穿刺技術による  
**真皮のCoaglationの深達度と熱変性zoneを精密に3Dコントロール**  
が可能なこと革新的治療効果をもたらしてくれる



Courtesy of S.B.Cho M.D., Dermatologist, S.Korea