



米国 CANFIELD 社製

## 顔の皮膚画像解析カウンセリングシステム VISIA-Evolution (ビジア・エボリューション)

### 1. はじめに

VISIA (ビジア) は、Imaging System で定評のある米国 CANFIELD 社製の「顔専用皮膚画像解析カウンセリングシステム」です。測定項目は、カラー写真画像から「シミ」「シワ」「毛穴」「色の均質性」を、UV 写真画像から「ポルフィリン」「かくれシミ (シミ予備群)」、偏光写真画像から「メラニン・ヘモグロビン」の解析 (個数・%・同年代との比較) ができます。

### 2. 適用

美容皮膚科、美容外科、形成外科等における美白レーザー治療やピーリングの効果確認をはじめとして、外用剤塗布前後のより正確な皮膚の状態評価にも適しています。また、患者様とのコミュニケーションツールとして説得力があり、効果的です。

### 3. 特長

#### ●圧倒的な再現性

①前後写真の「3次元ポジショニングマッチング」により、撮影ポジションのずれによる解析誤差を防止、再現性に優れています。(VISIA にしかない機能)

②常に同一の照明で撮影し、前後写真の色調の違いを防止。

#### ●一台で“カラー写真”“UV写真”“偏光写真”の3種の写真撮影・解析が可能

特に「UV写真」はアクネ患者への化粧品、ケミカルピーリング、PDTの前後評価に最適です。

#### ●豊富なデータ取り

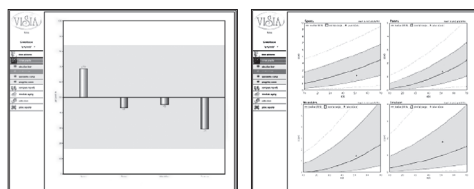
P&G社開発ソフトを基に、豊富なデータ取りに裏打ちされた同年代の平均値とのデータの比較ができます。



皮膚画像解析カウンセリングシステム  
VISIA-Evolution (Canfield社製)

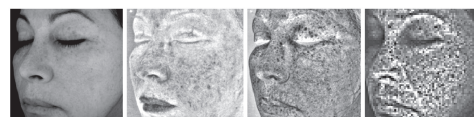
- メラニン・ヘモグロビンインデックス画像解析機能  
皮膚色を構成している2つの代表的な要素の「メラニン」「ヘモグロビン」をそれぞれ分離し画像化。レーザー治療、外用剤を塗布前後の、より正確な評価が可能に。  
(赤ら顔、炎症性アクネ、色素沈着など)

### 4. 豊富な解析



同年代の平均値との比較グラフ

標準偏差グラフで  
自分の位置を確認できます



ノーマル画像 ヘモグロビン画像 メラニン画像 UV画像

お問合せ先：株式会社インテグラル

〒160-0022 東京都新宿区新宿 1-36-7 内野ビルII 3F  
TEL.03-3353-2630 FAX.03-3353-2672  
E-mail:info@integral.to http://www.integral.to

Integral