

DermaLab® Combo

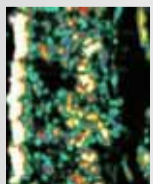
Skin Test Center mit Ultraschall Bildgebung. Zeigen Sie Ihrem **Selbstzahler** was in ihm steckt.



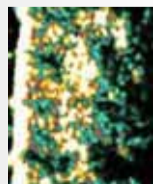
Ihre neuen IGeL:

- Hochauflösender Ultraschall**
Unterstützung beim Verkauf von Kosmetika
- Hautelastizität**
Erfolgsnachweis Ihrer Behandlung
- Feuchtigkeitsmessung Haut u. Kopfhaut**
Kontrolle von Pflegemaßnahmen
- Talgmessungen**
Kontrolle von Pflegemaßnahmen bei Akne
- Transepidermaler Wasserverlust**
Kontrolle der Barrierefunktion und Hautschutz
- Hautfarbe**
Melaninbestimmung vor Laserbehandlungen
- Videoscope (Mini-Kamera) 20 – 50x**
Haar-u. Hautpflegerberatung

Jetzt auch mit Ultraschall-Bildgebung!



Vor Vit. A Behandlung



Nach Vit. A Behandlung

CORTEX TECHNOLOGY
...instruments for skin professionals

Ökon.-Peitzmeier-Platz 2-4, 59063 Hamm
Tel.: 02381 5444 336 Fax: 02381 5444 337
cortexde@aol.com www.cortex.dk

Schmerzfreie Verbesserung der Hautstruktur

Nicht nur peelen, auch Haut aufbauen

Über die Kombinationsmöglichkeiten zur Verbesserung der Hautstruktur berichtete in Karlsruhe Dr. med. Michael J. Weidmann, Augsburg.

Neben den etablierten Verfahren im ästhetischen Bereich, wie Botox und Fillern, suchen die Dermatologen seit Jahren mögliche Therapieformen zur flächenhaften Verbesserung der Hautstruktur und Qualität.

Neben den verschiedenen Peelingbehandlungen haben sich in den letzten Jahren neue Behandlungsformen wie die ästhetische Mesotherapie, Carboxytherapie und die flächenhafte Anwendung unvernetzter Hyaluronsäure etabliert. Ergänzt wurden diese Verfahren durch die von der Kosmetikerin durchgeführte Mikrodermabrasion.

Ein großer Sprung in dem Bereich der Flächentherapie war die Entwicklung der fraktionierten Laser. Das Problem all dieser Verfahren war die Downtime sowie teilweise auch die Schmerzhaftigkeit der Anwendung; dies sind bei mehrzeitigen Verfahren für viele Patienten entscheidende Faktoren für die Ablehnung.

Kombination verschiedener Elemente möglich

Die neueste Entwicklung stellt nun der Jetpeel dar. Hier ist es nun gelungen, verschiedene vorgeschriebene Verfahren miteinander zu kombinieren; dabei sind die beiden entscheidenden limitierenden Faktoren Schmerz und Downtime nahezu zu vernachlässigen.

Mit unheimlich hoher Geschwindigkeit (720 km/h) erfolgt ein Peeling der Haut durch ein Aerosol als erster Schritt der Behandlung. Die Besonderheit ist hierbei, dass der Gasanteil



Dr. med. Michael J. Weidmann

des Aerosols aus Sauerstoff oder CO₂ bestehen kann, sodass hier auch Elemente der Carboxytherapie oder der hyperbaren Sauerstofftherapie mit übernommen werden.

Eine weitere Besonderheit des Verfahrens ist jedoch, dass es sich hier

nicht nur um ein Peeling handelt, sondern dass in dem zweiten Schritt hautaufbauende Substanzen wie zum Beispiel Hyaluronsäure, verschiedene Vitamincocktails oder auch einzelne Cocktails aus dem Bereich der Mesotherapie in die Haut eingebracht werden können.

Auch zum Hautaufbau vor invasiven Eingriffen

Somit können mit einem Gerät nahezu alle oben genannten Verfahren miteinander kombiniert werden.

Das Gerät lässt sich ideal mit dem Einsatz eines fraktionierten Lasers kombinieren. Wir nutzen es aber zum Beispiel auch zum Hautaufbau vor invasiven Eingriffen wie zum Beispiel einem Facelift.

Für die Behandlung der Akne oder auch für die Behandlung von Striae wurden spezielle Kanülen entwickelt, die das Gesamtkonzept des Gerätes ergänzen.

Schon nach einer kurzen Schulungszeit kann das Gerät von einer Kosmetikerin oder einer besonders qualifizierten Arzthelferin eingesetzt werden. Der Arzt wird hier nur bei besonderen Indikationsstellungen benötigt (z.B. Orbita-Region).

Zusammenfassend ist dieses Gerät eine innovative Verbesserung, insbesondere für Patienten, die kurzfristig eine schmerzfreie Verbesserung der Hautstruktur ohne Downtime wünschen. Da sich die Einbringung unterschiedlicher neuer Substanzen gerade in einer Testphase befindet, ist das Potenzial dieses Gerätes noch gar nicht abzusehen. ve ◆