

## KLINISCHE STUDIE

<b>Titel der Studie</b>
<b>Autoren</b>
<b>Quelle</b>
<b>Studiencenter</b>
<b>Testprodukte</b>
<b>Studiendesign</b>
<b>Teilnehmer</b>
<b>Diagnosen</b>
<b>Anwendung</b>
<b>Testareale</b>
<b>Ergebnisse</b>
<b>Fazit</b>

### Gesichtspflege für trockene empfindliche Haut

C. Jehn, F. Rippke, K.-P. Wilhelm

Pharmazeutische Zeitung, (1997), 142 (10): 46–48

proDerm, Institut für Angewandte Dermatologische Forschung, Schenefeld



**Eucerin® Hydro-Balance**  
**Eucerin® Lipo-Balance**  
**Eucerin® Schonende Reinigungsemulsion**  
**Eucerin® Regulierendes Gesichtstonic**

- Doppelblind; Cross-over-Design
- 46 bzw. 51 Patienten
- Atopiker, Probanden mit trockener empfindlicher Gesichtshaut, Stinger
- 2-mal täglich über 2 Wochen
- Gesicht und Unterarmnenseiten
  
- Die Hautverträglichkeit auf empfindlicher Gesichtshaut wurde für alle Produkte von der überwiegenden Zahl der Probanden als „sehr gut“ bis „gut“ beurteilt: Hydro-Balance 90 %, Lipo-Balance 84 %, Reinigungsemulsion 84 %, Tonic 90 %.
- Subjektiv beurteilten die meisten Probanden die kosmetischen Eigenschaften „gut“ bis „sehr gut“: Hydro-Balance 76 %, Lipo-Balance 72 %, Reinigungsemulsion 74 %, Tonic 73 %.
- Die instrumentell mittels Corneometrie ermittelten Werte zur Hautfeuchtigkeit zeigen, dass bei regelmäßiger Anwendung von Hydro-Balance (W/O/W-Emulsion) der Feuchtigkeitsgehalt der Hornschicht signifikant anstieg. Dieser ist schon nach einer Woche gegenüber dem Ausgangswert sowie im Vergleich zum unbehandelten Areal nachweisbar. Nach regelmäßiger 4-wöchiger Anwendung von Lipo-Balance (O/W-Emulsion) konnte eine Erhöhung der Hautoberflächenlipide nachgewiesen werden.
- Die Reinigungsemulsion bewirkte einen messbaren, das Gesichtstonic sogar einen signifikanten Anstieg der Hornschichtfeuchtigkeit bereits nach einwöchiger Anwendung.

#### Arzturteil:

Hautverträglichkeit	Sehr gut bis gut
Hydro-Balance	90 %
Lipo-Balance	84 %
Schonende Reinigungs-emulsion	85 %
Regulierendes Gesichtstonic	90 %

Die **Eucerin® Produkte** für empfindliche Gesichtshaut weisen eine „sehr gute“ bis „gute“ Hautverträglichkeit auf und verbessern messbar den Hautzustand (Feuchtigkeitsgehalt, Fettgehalt).