

Lipideinlagerung in die Hornschicht nach mehrwöchiger Behandlung mit Eucerin® Hautregenerierender Lipid Balsam

V. Schreiner, C. Gatermann,
Beiersdorf AG, Dermatologische Dokumentation (1998)

Studiencenter	Beiersdorf AG, Paul-Gerson-Unna-Forschungszentrum, Hamburg
Ziel der Studie	Vergleich des Hornschichtlipidgehaltes und der Hautfeuchtigkeit an behandelter und unbehandelter Haut
Testprodukte	Eucerin® Hautregenerierender Lipid Balsam , Placebo (ohne Cholesterol und Triglyceride)
Studiendesign	Vehikel-kontrollierte Studie
Teilnehmer	12 Probandinnen, mittleres Alter 38,5 Jahre
Applikation	2-mal täglich über 14 Tage, Messung 14 Std. nach der letzten Applikation
Testareal	Innenseiten Arme
Ergebnis	Nach 14-tägiger Behandlung mit Eucerin® Hautregenerierender Lipid Balsam steigt der Gehalt von Cholesterol, Triglyceriden und Freien Fettsäuren in der Haut im Vergleich zur unbehandelten Haut signifikant an.
Fazit	Die Verwendung von Eucerin® Hautregenerierender Lipid Balsam erhöht signifikant den Lipidgehalt der Haut sowie die Hautfeuchtigkeit. Das Produkt stärkt somit nachweisbar die physiologische Barrierefunktion der Haut.



Signifikanter Einbau hautverwandter Lipide in die Hornschicht nach 14-tägiger Anwendung von Eucerin® Hautregenerierender Lipid Balsam

