

## Verträglichkeit und Pflegeeigenschaften von Imlan® Lippenbalsam Plus bei Neurodermitikern

- Zusammenfassung:** Die vorliegende Anwendungsbeobachtung zeigt, dass Imlan® Lippenbalsam Plus bei Neurodermitis-Patienten zu 100% sehr gut verträglich ist. Tägliche Anwendung über 4 Wochen Dauer führte bei über 90% der Patienten zu insgesamt weniger trockener Haut, sowie zu glatten, geschmeidigen Lippen, die auch von Schuppen befreit wurden. Die sonstigen Eigenschaften wie Verteilbarkeit, Duft, Konsistenz, Gefühl auf der Haut u. a. wurden von über 90% der Anwender als gut bis sehr gut beurteilt. Damit erwies sich, dass Imlan® Lippenbalsam Plus gerade auch für die empfindliche Haut von Neurodermitis-Patienten für die tägliche Lippenpflege sehr gut geeignet ist.
- Hintergrund:** Betulin, ein Extrakt aus der weißen Birkenrinde, stabilisiert hochwertige Öle. Die in dem Imlan® Lippenbalsam Plus vorliegende Mischung aus Betulin, hochwertigen, natürlichen Ölen und Fetten sowie Vitamin E verzichtet dabei auf alle Zusatz- und Reizstoffe, wie Emulgatoren, Konservierungsstoffe, Duft- und Farbstoffe, sowie Lanoline und Paraffin. Wissenschaftliche Studien bestätigen dem natürlichen Wirkstoff Betulin antientzündliche und wundheilungsfördernde Eigenschaften.
- Studienziel:** Die vorliegende Untersuchung prüfte die Verträglichkeit und den Pflegekomfort von Imlan® Lippenbalsam Plus an Neurodermitikern in täglicher Anwendung.
- Prüfer:** Ehrenamtlich geführte Neurodermitisgruppe, Solingen, Auswertung durch standardisierte Fragebögen. Zeitraum: 4 Wochen September/Oktober 2010
- Prüfformulierung:** Imlan® Lippenbalsam Plus (Birken AG). Inhaltsstoffe: Rizinusöl, Olivenöl, Bienenwachs, Betulin, Sheabutter, Mandelöl, Vitamin E-Acetat. 10 ml Tube. Anwendung einmal oder mehrmals täglich (nach Bedarf) dünn aufgetragen, 4 Wochen lang.
- Probanden:** 22 freiwillige Probanden mit Neurodermitis in teils starker Ausprägung und langer Krankheitsdauer. 2 Kinder (Mädchen im Alter von 10 und 12 Jahren) und 20 Erwachsene, davon 6 Männer (29-63 Jahre, Durchschnitt 47) und 14 Frauen (19-56 Jahre, Durchschnitt 38). Alle Probanden hatten neben ihrer Neurodermitis eine trockene, empfindliche Körperhaut mit trockenen, rissigen, teils schuppigen Lippen. Alle waren wegen ihrer Neurodermitis in dermatologischer Behandlung und verwendeten für ihre Lippen vorher Lippenpflegeprodukte verschiedener anderer Hersteller.

**Ergebnisse:** Die Verträglichkeit wurde von allen Probanden mit sehr gut beurteilt. In keinem Fall kam es zu unerwünschten Ereignissen oder unangenehmem Hautempfinden. Alle Probanden beschrieben Imlan® Lippenbalsam Plus als sehr gut verträglich mit einem sehr angenehmen Lippengefühl. In der täglichen Anwendung wurde bei allen Probanden die Haut weniger trocken, bei 95% wurden die Lippen glatt und geschmeidig und bei 93% wurden die Lippen von Schuppen befreit. Die sonstigen Produkteigenschaften wurden von über 90% als gut bis sehr gut beurteilt (siehe Seite 2).

**Imlan® Lippenbalsam Plus**

Auswertung der Testergebnisse

