

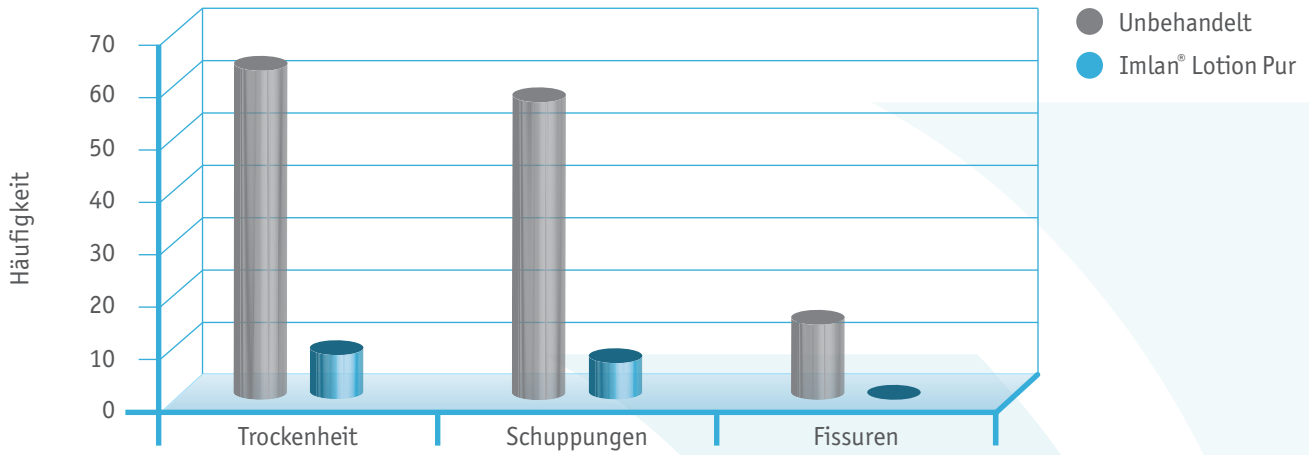
Verbesserung des Hautbildes und gute Verträglichkeit bei trockener und empfindlicher Haut: Imlan® Lotion Pur

- Zusammenfassung:** Die vorliegende Untersuchung zeigt die ausgezeichnete Verträglichkeit der Imlan® Lotion Pur bei Personen trockener, empfindlicher und zu Allergien neigender Haut. Die Anwendung der Imlan® Lotion Pur führte zu einer Verbesserung Hautbildes der trockenen, empfindlichen und zu Allergien neigenden Haut und zu einer deutlichen Reduktion von den Begleiterscheinungen wie Juckreiz, Schuppungen und Fissuren.
- Hintergrund:** Betulin ist ein neuer Wirkstoff in der Hautpflege und stabilisiert nur mit Wasser und hochwertigem Öl die patentierte Betulin-Emulsion. Wissenschaftliche Studien bestätigen Emulsionen auf Basis des Betulins antientzündliche und wundheilungsfördernde Eigenschaften. Die vorliegende Studie untersucht die Verträglichkeit der Betulin-Emulsion Imlan® Lotion Pur.
- Studienziel:** Untersuchung der Hautverträglichkeit der Imlan® Lotion Pur (Inhaltsstoffe: Wasser, Aprikosenkernöl, Jojobaöl, Birkenrindenextrakt enthält Betulin, Natriumchlorid, Vitamin E).
- Prüfart:** proDerm Institut für Angewandte Dermatologische Forschung GmbH, Schenefeld/Hamburg
- Zeitraum:** Januar–Februar 2012
- Anwendung:** In einer Anwendungsstudie mit 65 freiwilligen Probanden wurde die Imlan® Lotion Pur über einen Zeitraum von 4 Wochen geprüft. In diesem Testzeitraum wendeten die Probanden die Imlan® Lotion Pur zweimal täglich an. Dabei waren die Probanden aus drei Gruppen mit problematischer Haut ausgewählt: ein Drittel der Probanden hatte sehr trockene Haut, ein Drittel hatte empfindliche Haut und ein Drittel wies Kontaktallergien auf.
- Auswertung:** Vor und nach der Anwendungsphase von 4 Wochen wurde der Status der Körperhaut durch einen Dermatologen sowie durch die Probanden selbst beurteilt.

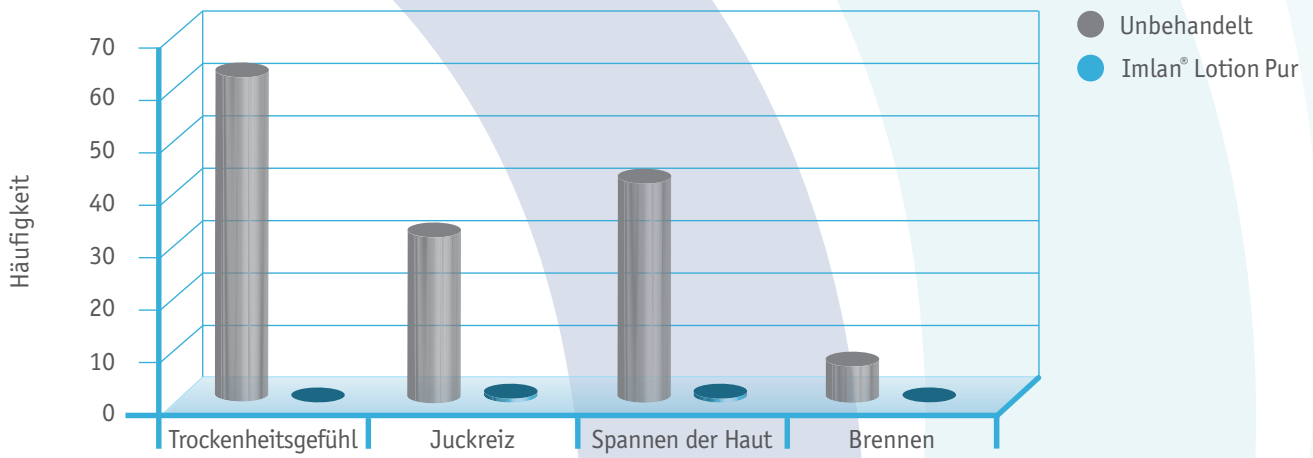
Ergebnisse: Im Rahmen der dermatologischen Beurteilung wurde zu Beginn der Studie bei 64 der 65 Probanden ein trockener Hautzustand diagnostiziert. Dieser Hautzustand äußerte sich bei 57 der Probanden besonders stark durch Schuppungen der Haut und bei 15 durch Fissuren. Nach 4-wöchiger Verwendung von Imlan® Lotion Pur ergab die dermatologische Beurteilung nur noch bei 9 der 65 Probanden den Befund einer trockenen Haut. Zudem wiesen nur noch 8 der Probanden Schuppungen der Haut und keiner der 65 Probanden Fissuren auf.

Bei der Selbstbeurteilung gaben 63 der 65 Probanden zu Beginn der Studie ein trockenes Hautgefühl an. Nach 4-wöchiger Verwendung von Imlan® Lotion Pur machte keiner der Probanden die Angabe, ein trockenes Hautgefühl zu haben. 31 der Probanden gaben zu Beginn der Studie an, unter Juckreiz zu leiden, bei 42 Probanden spannte die Haut und 7 Probanden litten unter Brennen der Haut. Nach der Anwendung der Imlan® Lotion Pur wurde nur noch von jeweils einem der 65 Probanden Juckreiz bzw. ein Spannungsgefühl bemerkt. Brennen der Haut trat bei keinem der 65 Probanden mehr auf. Besonders positive Effekte wurden auch in der Studiengruppe mit empfindlicher Haut erzielt. In dieser Studiengruppe gaben 22 der 23 Probanden zu Beginn der Studie ein trockenes Hautgefühl an, 6 der Probanden litten unter Juckreiz, 14 unter einem Spannungsgefühl der Haut und 3 unter Brennen der Haut. Nach 4-wöchiger Verwendung von Imlan® Lotion Pur war bei keinem Probanden aus dieser Studiengruppe noch eine dieser Missempfindungen vorhanden. Auch die dermatologische Beurteilung bestätigte die positiven Effekte der Imlan® Lotion Pur bei empfindlicher Haut. Zu Beginn der Studie wurden bei 22 der 23 Probanden aus dieser Studiengruppe trockene Haut und Schuppungen festgestellt und bei 3 der Probanden Fissuren. Nach der Anwendungsphase wurden nur noch bei 1 der Probanden trockene Haut und Schuppungen und bei keinem Fissuren dokumentiert. Diese Ergebnisse belegen neben der Wirksamkeit auch die ausgezeichnete Verträglichkeit der Imlan® Lotion Pur bei trockener, empfindlicher und zu Allergien neigender Haut.

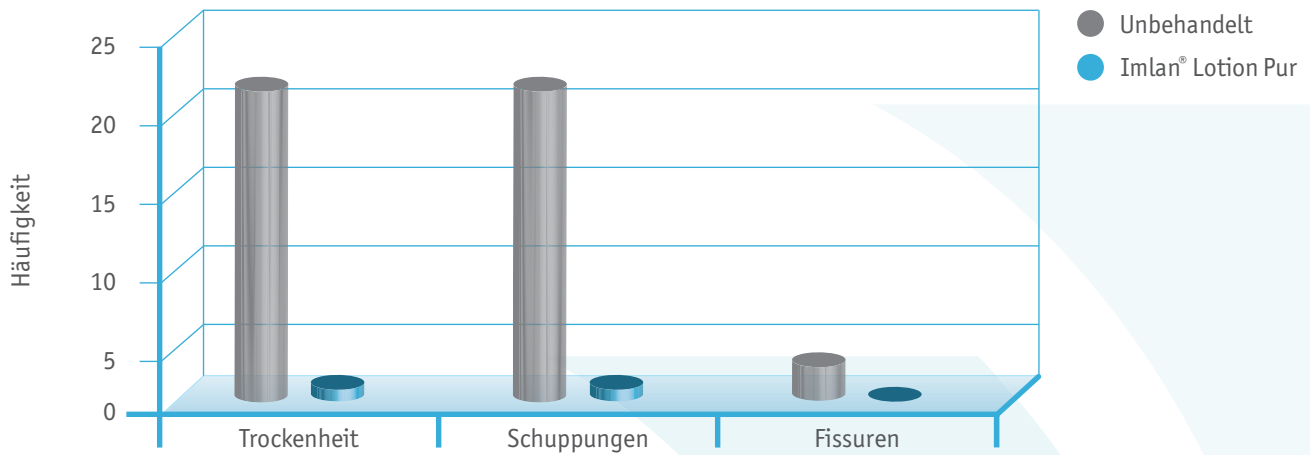
Gesamte Studiengruppe
Dermatologische Beurteilung



Gesamte Studiengruppe
Selbsteinschätzung



Studiengruppe mit empfindlicher Haut
Dermatologische Beurteilung



Studiengruppe mit empfindlicher Haut
Selbsteinschätzung

