



Wundheilungskonzept - in einem Schritt

Sichert die Qualität
Ihrer Arbeit.





Arbeiten mit der Kompetenz der Natur.

Chirurgische Herausforderungen:

- Reduktion der Narbenbildung
- Volle Funktionalität der Gelenke
- Wiederherstellung der Lebensqualität des Patienten

MATRIDERM® ist eine Collagen-Elastin-Matrix für die dermale Regeneration. Sie liefert eine hochgradig durchlässige, native dermale Matrix, welche die Grundlage für eine organisierte Besiedelung mit Hautzellen bietet. Sie erlaubt ein besseres funktionales und ästhetisches Ergebnis.



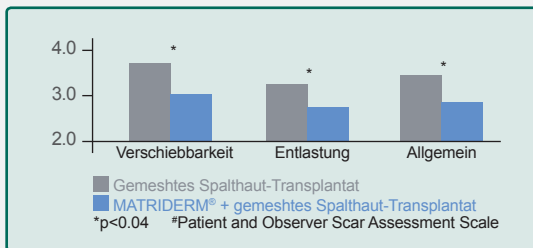
Arbeitet für Sie.

Qualität bei der Wirksamkeit.

Einfaches und kostengünstiges einzeitiges Verfahren als Alternative zur Lappenplastik

- reduziert das Komplikationsrisiko für den Patienten
- spart Zeit
- spart Kosten

Der einzige Hautersatz mit über 12 Jahre nachgewiesenem Benefit



12-Jahres-Ergebnis bei der Rekonstruktion von Brandwunden
Patientenbewertung in einem POSAS-Test^{#,3}

“In unserer Studie haben wir gezeigt, dass ein einzeitiges Vorgehen ohne Einbußen in der Einheilungsrate möglich ist. Dies ist vermutlich der größte Vorteil im Vergleich zu zeitaufwändigen zweizeitigen Verfahren.”²

Haslik, W.



matriderm®

Based on **TRC** Technology

Arbeitet für Ihre Patienten.

Qualität in der Struktur.

Die native dermale Matrix

- sichert die natürliche Hautbeweglichkeit durch eine Gleitschicht
- ermöglicht das volle Bewegungsspektrum der Gelenke
- bietet ein optimales Milieu für die Wundheilung: Die neu aufgebaute Haut ist elastischer und der natürlichen Anatomie der Haut ähnlicher als Spalthaut-Transplantate alleine³

Ergebnis nach 12 Jahren: „Selbst nach einer so langen Zeit haben wir sowohl bei frisch versorgten als auch bei rekonstruktiv substituierten Wunden noch bessere Narbenparameter gefunden. [...] Signifikant weicher als Bereiche, die mit einer Spalthaut-Transplantation alleine versorgt wurden. [...] Diese Nachbeobachtungsergebnisse zeigen einen anhaltenden Effekt der dermalen Substitution auf die Narbenqualität.“

Bloemen, M.C.

Lebensqualität.

Überlegenes funktionales und ästhetisches Ergebnis

- hilft dabei, die normale tägliche Routine wieder herzustellen
- ermöglicht eine frühe Rückkehr zur Arbeit
- stellt das Selbstwertgefühl wieder her



Sorgt für ein besseres Ergebnis.

MATRIDERM® bietet eine Spalthaut-Transplantation in Vollhaut-Qualität in einem kostengünstigen einzeitigen Verfahren.

Freiliegende Sehnen. 80-jähriger Patient mit Hauttumor auf dem Handrücken. Begleiterkrankungen: Chronische Herzinsuffizienz NYHA III, Diabetes, Arrhythmia absoluta¹



Tag 0 Tiefe Wunde mit freiliegenden Sehnen nach Tumorresektion



Tag 7 postoperativ
Gute Einheilungsrate



6 Monate postoperativ
Exzellentes funktionales und
ästhetisches Ergebnis



Wundheilungskonzept - in einem Schritt

- Qualität bei der Wirksamkeit:
Kostengünstiges einzeitiges Verfahren
- Qualität in der Struktur:
Verwandelt ein Spalthaut-Transplantat in Vollhaut-Qualität
- Lebensqualität:
Überlegenes funktionales und ästhetisches Ergebnis

Quelle:

1. Wetzig T, Gebhardt c, Simon JC. New Indications for artificial Collagen-Elastin Matrices? Covering Exposed Tendons. *Dermatology* 2009; 219(3):272-3
2. Haslik W, Kamolz LP, Manna F, Hladik M, Rath T, Frey M. Management of full thickness skin defects in the hand and wrist region: first long-term experiences with the dermal matrix Matriderm®. *J Plast Reconstr Aesthet Surg* 2010;63(2): 360-4
3. Bloemen MC, van Leeuwen MC, van Vucht NE, van Zuijlen PP, Middelkoop E. Dermal substitution in acute burns and reconstructive surgery. A 12-year follow-up. *Plast Reconstr Surg* 2010;125(5):1450-9

