



Wundheilungskonzept - in einem Schritt

Sichert die Qualität  
Ihrer Arbeit.





Arbeiten mit der Kompetenz der Natur.

Chirurgische Herausforderungen:

- frühestmöglicher, permanenter Wundverschluss
- wirksames und sicheres Verfahren
- sowohl funktionales als auch ästhetisches Ergebnis

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 und die Wiederherstellung einer geordneten Dermis bietet.





Arbeitet für Sie.

### Qualität bei der Wirksamkeit.

Einfaches und kostengünstiges einzeitiges Verfahren mit exzellenter Einheilungsrate

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

„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.“

Haslik, W.

### Qualität in der Struktur.

Die native dermale Matrix

- reduziert die Narbenbildung
- bietet ein optimales Milieu für die Wundheilung: Die neu aufgebaute Haut ist elastischer und der natürlichen Anatomie der Haut ähnlicher als Spalthaut-Transplantate alleine <sup>2</sup>
- stellt das Selbstwertgefühl wieder her

Arbeitet für Ihre Patienten.

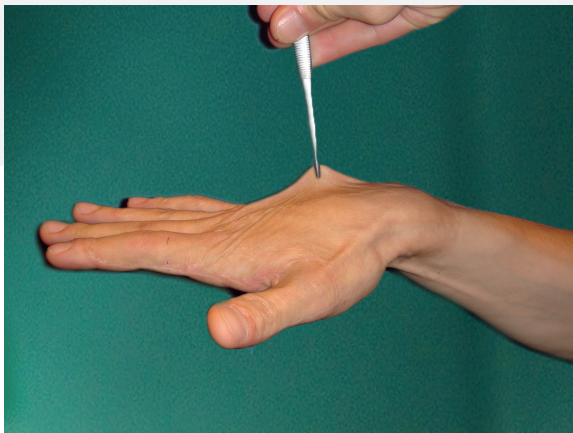
### Lebensqualität.

Überlegenes funktionales und ästhetisches Ergebnis

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

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.



Mit freundlicher Genehmigung von Dr. Kamolz, Wien

Sorgt für ein besseres Ergebnis.

MATRIDERM<sup>®</sup> bietet eine Spalthaut-Transplantation in Vollhaut-Qualität in einem kostengünstigen einzeitigen Verfahren.

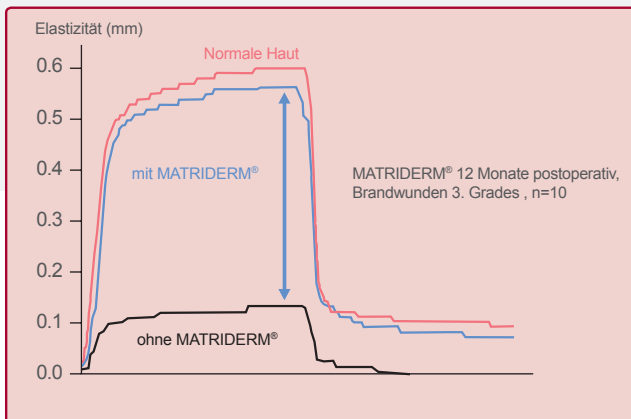


Tag 0 Verbrennung dritten Grades an der Hand

Tag 11 postoperativ Matriderm + ungemeshes Spalthaut-Transplantat

1 Jahr postoperativ volle Funktionalität und exzellentes ästhetisches Ergebnis.

#### BESTIMMUNG DER HAUELASTIZITÄT MITTELS CUTOMETER-MESSUNG





## Wundheilungskonzept - in einem Schritt

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

### Quelle:

1. 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
2. Bloemen MC, van Leeuwen MC, van Vucht NE, van Zuijen PP, Middelkoop E. Dermal substitution in acute burns and reconstructive surgery. A 12-year follow-up. Plast Reconstr Surg 2010;125(5):1450-9

