



Willkommen zum Infotreff Gesundheit!

**Narben – nur
ein Schönheits-
problem?**

Dr. Jürgen Schaff
Facharzt f. Plastische Chirurgie
Belegarzt am Rotkreuzklinikum
17. Mai 2010

Hier ggf. Logo
der Belegpraxis
bei Bedarf





Narben – nur ein Schönheitsproblem?

Narbenentstehung

Verletzung

Entzündung

Bestrahlung

Chronische Belastung

Durchblutungsstörung

Vergiftung

Wunde

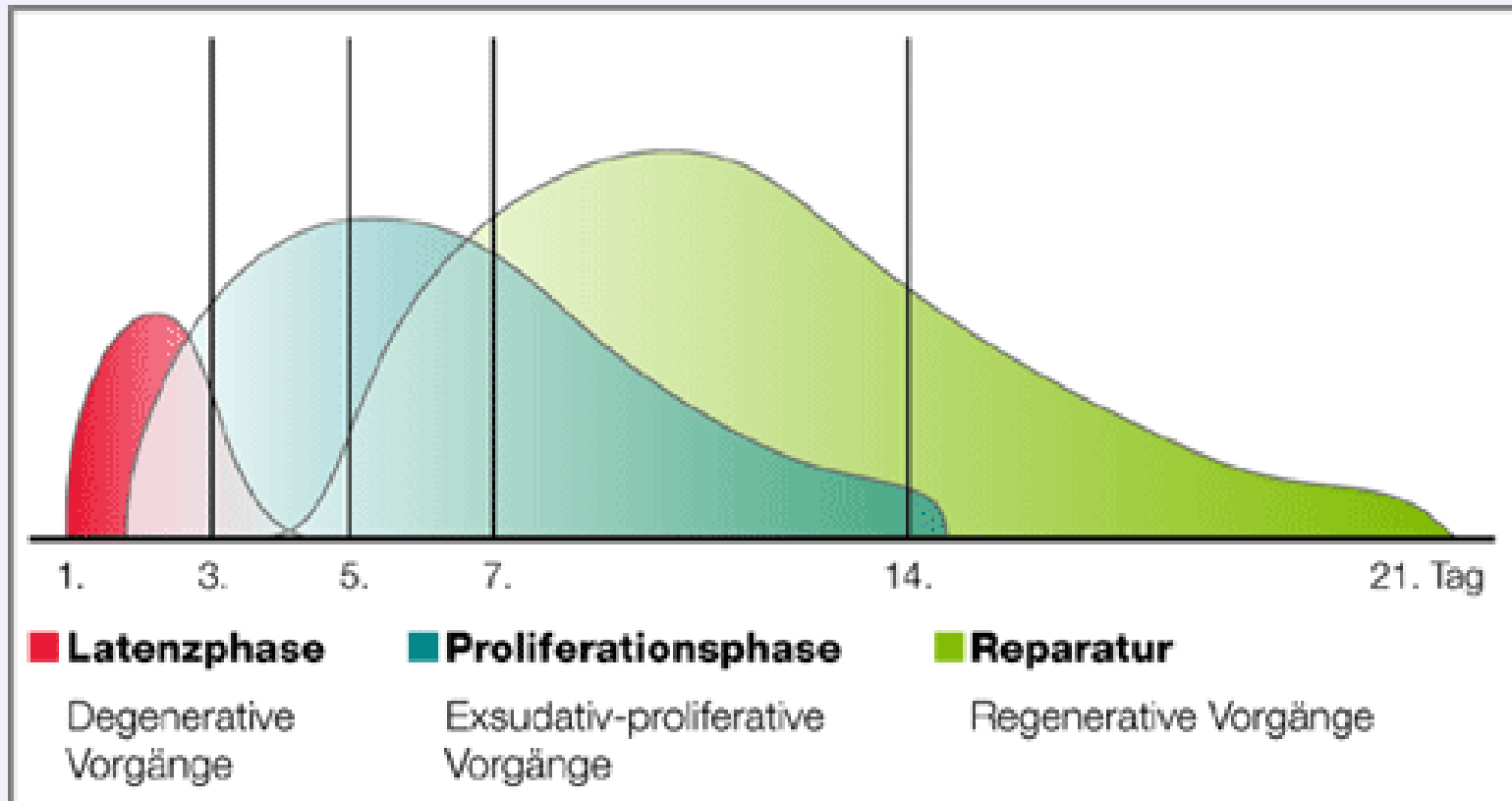
Heilung

Narbe



Narben – nur ein Schönheitsproblem?

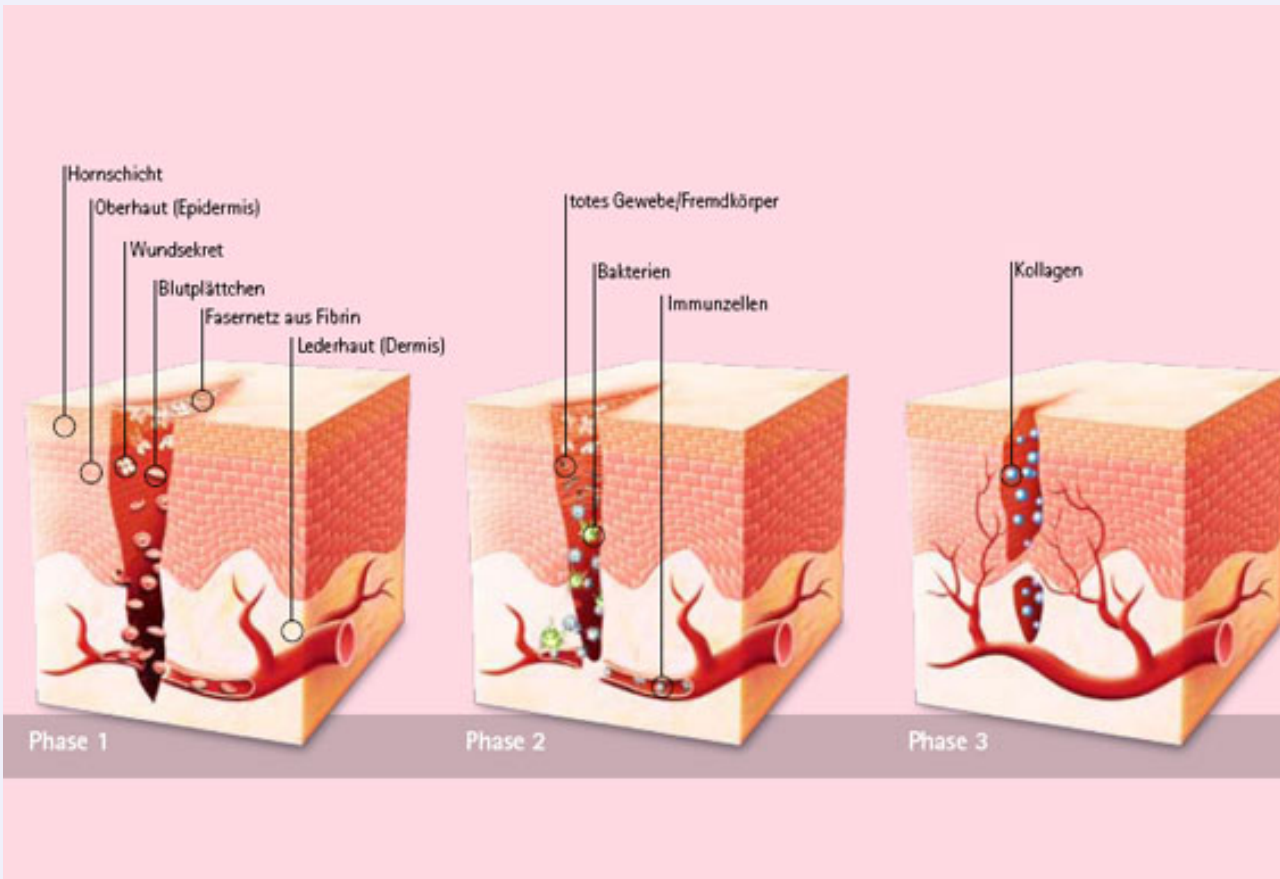
Wundheilung





Narben – nur ein Schönheitsproblem?

Wundheilung





Narben – nur ein Schönheitsproblem?

Wundheilung



Abb. 1:

4. Behandlungswoche (1. April 2009)

Zweimal täglich Verbandswechsel, Behandlung der Wunde mit Lotagen-Konzentrat um eine überschießende Granulation des Wundgewebes und die Bildung von wildem Fleisch zu verhindern. Weiterbehandlung mit Lotagen-Gel.

Abmessungen der Wunde:
16,0 cm breit und 9,5 cm hoch



Narben – nur ein Schönheitsproblem?

Wundheilung

Abb. 8:

17. Behandlungswoche (5. Juli 2009)





Narben – nur ein Schönheitsproblem?

Wundheilung

Abb. 13:

25. Behandlungswoche (30. August 2009)





Narben – nur ein Schönheitsproblem?

Narbenbildung und Narbenareale

Narbenbildung:

6 – 12 Monate

bei Verbrennung 2 – 3 Jahre

Narbenareale:

Äußere Narben – Haut

Innere Narben - Bindegewebe

Muskeln

Gelenke

Sehnen

Bauch

Brustkorb

Kopf



Narben – nur ein Schönheitsproblem?

Narbenentstehung

Unfall

Operation

Verbrennung

Bestrahlung

Durchblutungsstörung

Chronische Belastung

Vergiftungen



Narben – nur ein Schönheitsproblem?

Narbenentstehung

Unfall

Operation

Verbrennung

Bestrahlung

Durchblutungsstörung

Chronische Belastung

Vergiftungen

Innere Narben

Narbenbruch

Darmverschluß

Engstellen (Harnröhre,

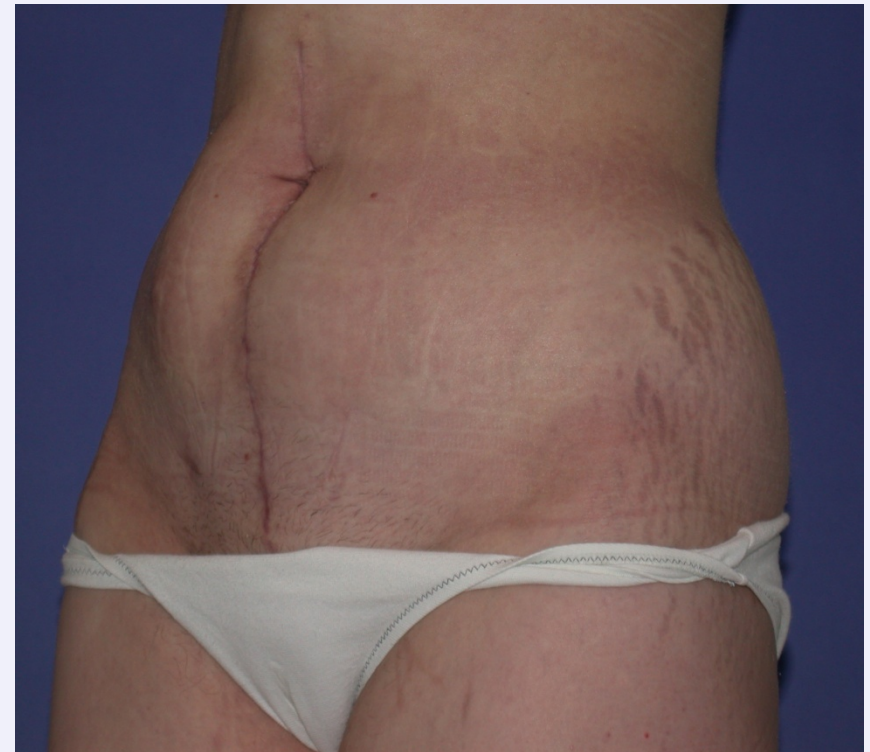
Gallengang, Tränen-

kanal etc.)



Narben – nur ein Schönheitsproblem?

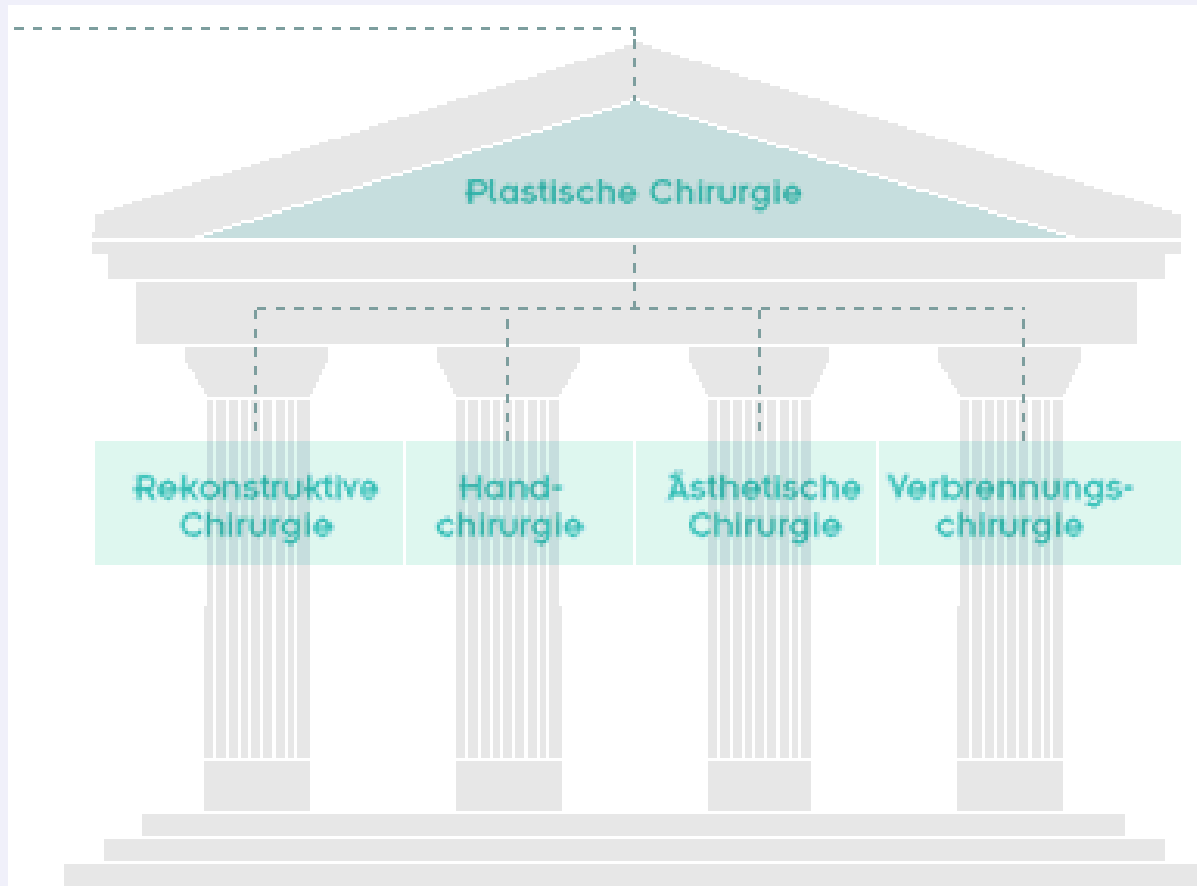
Narbenbruch





Narben – nur ein Schönheitsproblem?

Plastische Chirurgie





Narben – nur ein Schönheitsproblem?

Plastische Chirurgie

Veränderung der äußeren Form
und der sichtbaren Funktion

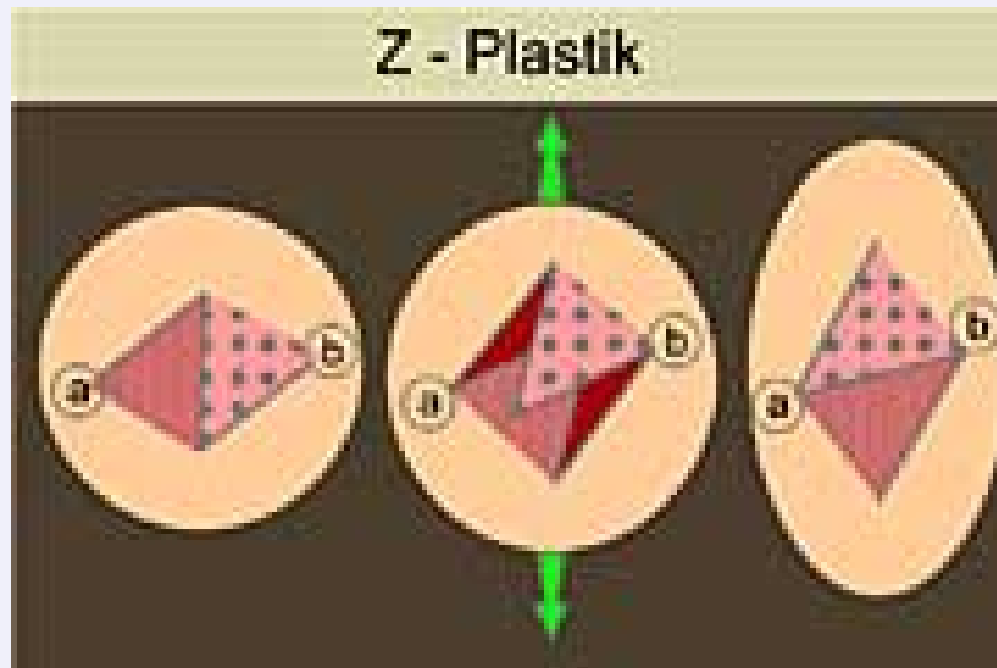




Narben – nur ein Schönheitsproblem?

Narbenbehandlung

Narbenverlängerung



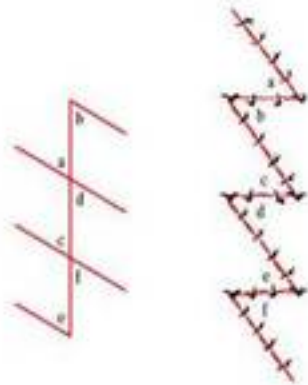


Narben – nur ein Schönheitsproblem?

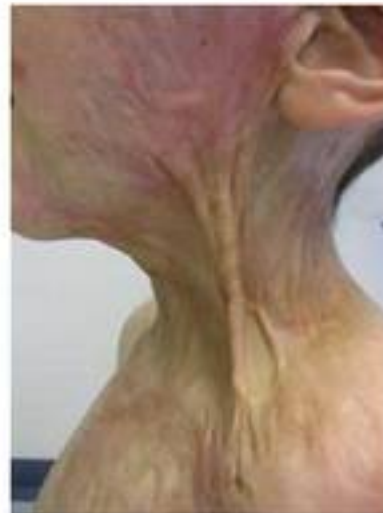
Narbenbehandlung

Funktionelle Narbenkorrektur

Bewegungseinschränkungen (Gelenke)



Z-Plastik

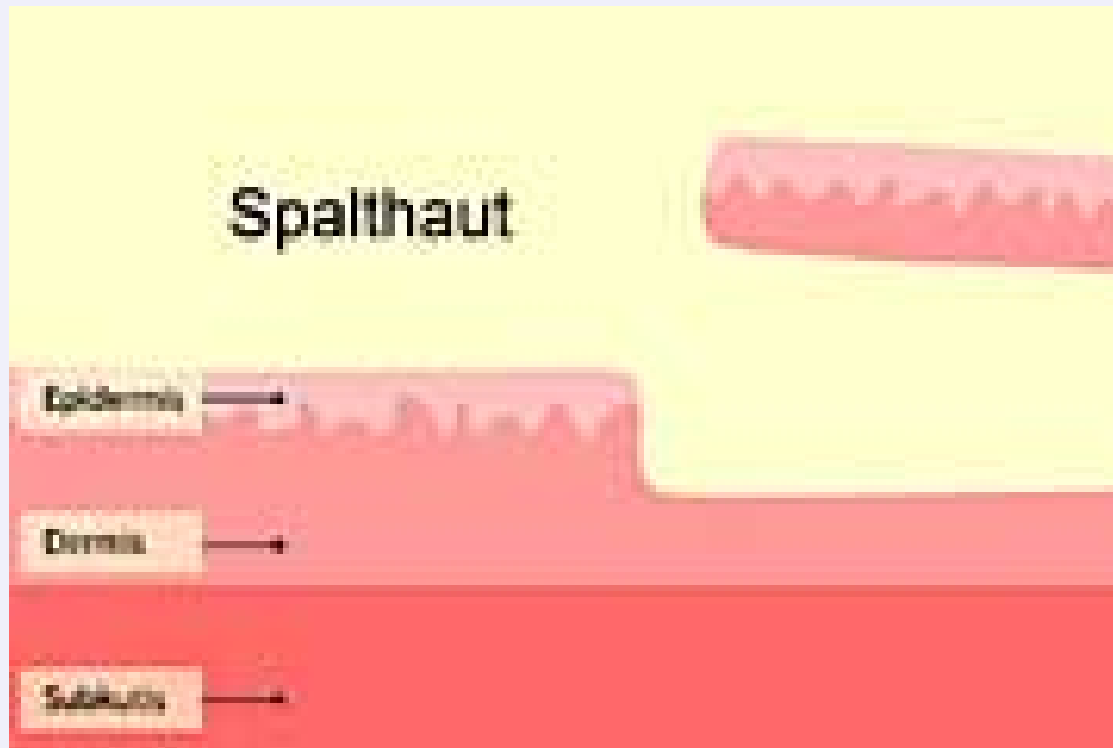


Inzision, Vollhaut-Tx



Narben – nur ein Schönheitsproblem?

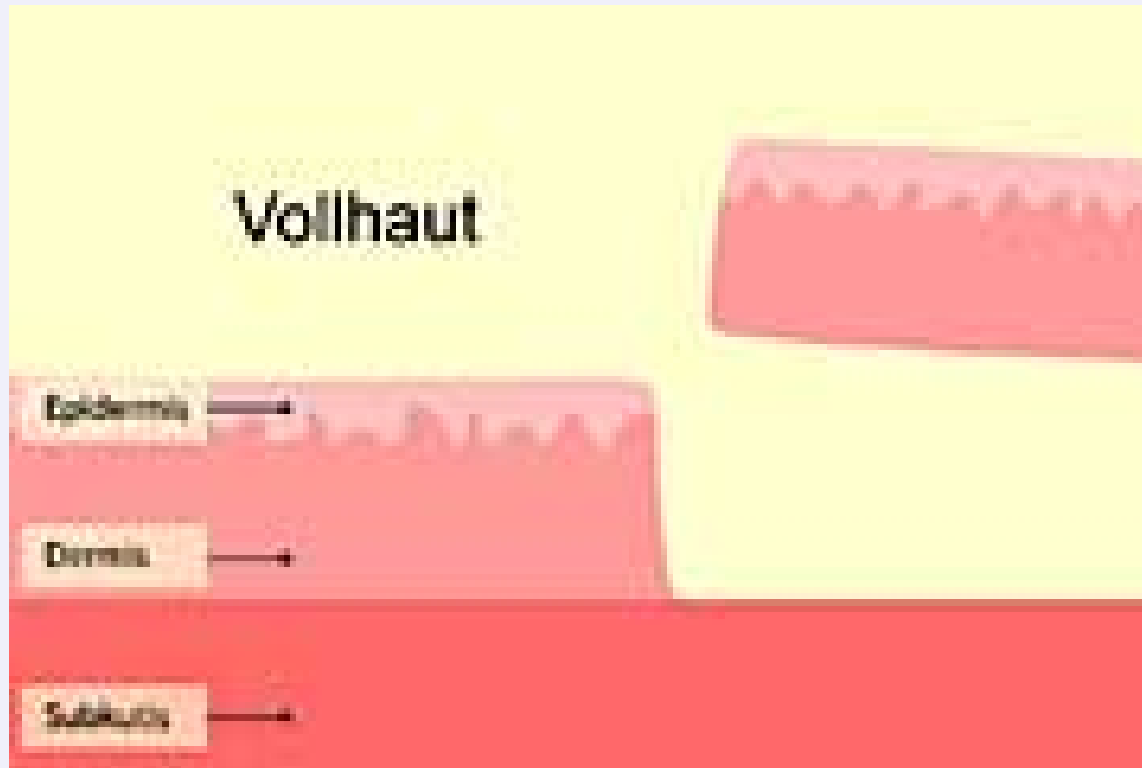
Narbenbehandlung





Narben – nur ein Schönheitsproblem?

Narbenbehandlung





Narben – nur ein Schönheitsproblem?

Narbenbehandlung

Vollhauttransplantation



Narben – nur ein Schönheitsproblem?

Narbenbehandlung

Hauttransplantation

	Spalthaut	Vollhaut
Anheilung	+++	+
Kontrakturen	+	-
Einnahmedefekt	-	+



Narben – nur ein Schönheitsproblem?

Narbenbehandlung

Mikrochirurgie Instabile Narbe nach Unfall





Narben – nur ein Schönheitsproblem?

Narbenbehandlung

Hundebissverletzung Gestielter Unterlippen-Lappen

Abbe-Estlander Lappen



Abbe-Estlander Lappen



Narben – nur ein Schönheitsproblem?

Narbenbehandlung

Bestrahlungsnarbe
Gestielter Gewebetransfer

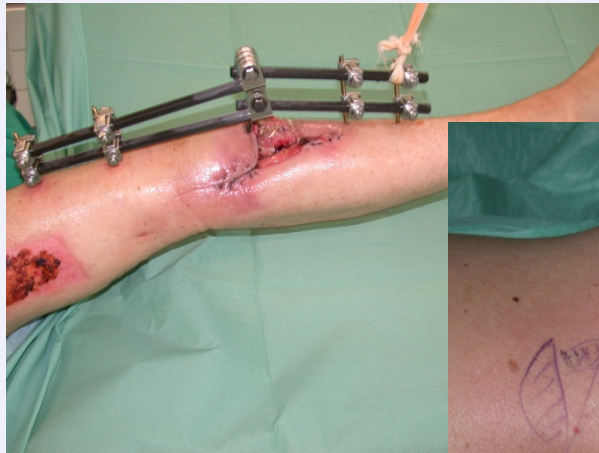




Narben – nur ein Schönheitsproblem?

Narbenbehandlung

**Haut-, Knochen- und Weichteildefekt nach Unfall
Mikrochirurgischer Gewebettransfer mit Knochen**





Narben – nur ein Schönheitsproblem?

Narbenbehandlung

Wunde bei Diabetes

Gestielter Gewebetransfer mit Knochen



Narben – nur ein Schönheitsproblem?

Narbenbehandlung

Lokale medikamentöse Therapie

Intraläsionale Kortikoid-Injektion (Triamcinolon/ Kenacort A 40^R)
5-Fluorouracil

➔ Herabsetzung der Kollagenproduktion

Indikation: Narbenkeloid

Ansprechrate: 50-100%

Rezidive: bis 50%



CAVE: Atrophie, Weißfärbung, Teleangiektasie!



Narben – nur ein Schönheitsproblem?

Narbenbehandlung

Kompression

Handschuh

Mieder

Strümpfe

etc





Narben – nur ein Schönheitsproblem?

Narbenbehandlung

Kompression

Silikon: Kombination mit Kompression



Pelotte



Maske

**Danke für Ihre
Aufmerksamkeit!**

