

The image features a warm, golden light source in the upper left corner, creating a soft glow and lens flare effect. The background is a dark, blurred landscape, likely a body of water at dusk or dawn. In the foreground, the dark silhouette of a building's roof is visible. The text "Herzlich Willkommen" is centered in a white, sans-serif font, with a faint, semi-transparent reflection of the text appearing directly below it.

Herzlich Willkommen
HERZLICH WILLKOMMEN

Wundphasen

- Entzündungsphase (Inflammation)
- Granulationsphase (Proliferation)
- Epithelisationsphase

Entzündungsphase

Reinigungsphase

In dieser Phase, zeigt sich eine Wunde meist

- nass oder trocken
- ödematös
- gerötet am Wundrand und meist auch in der Umgebung
- Die Wundauflage ist häufig übermässig ausgelastet, sie fördert auf Grund der Reinigung eine extreme Exsudation

Granulationsphase

Ist ein optimales Wundbett erreicht, zeigen sich rasch Granulationsknospen

- Durch eine Reihe von Prozessen bilden sich Kapillargefäße (Endothelzellen)
- Granulationsgewebe erkennt man an einer feucht glänzenden körnigen Oberfläche
- Die dunkelrosa Farbe, zeigt sich durch die reichliche Gefäßansammlung

Epithelisierungsphase

Reparativphase

Bei stabilen Wundgrund mit ausreichendem Granulationsgewebe bilden sich Epithelzellen

- Keratinozyten bilden das zunächst noch sehr feine Epithel
- Die Aufbauarbeit der Fibroblasten (Granula) stoppt
- Voraussetzung für eine Reepithelisation ist eine glatte, feuchte und gut durchblutete Kriechfläche (sauberes Granulationsgewebe)

Phasengerechte Wundversorgung

- Inflammationsphase
- Granulationsphase
- Epithelisierungsphase

Inflammationsphase



**Schmerzen,
Bewegungseinschränkung, Rötung,
Überwärmung, Schwellung**

Inflammationsphase

Wundauflagen

Auf Grund der vermehrten Einströmung der Blutzellen,
zeigt sich die Wunde meist nass

Wundauflage:

Mepilex border lite

Mepilex border

Mepilex

Sorbion Sachet

Exsudationsgrad:

mässige

mittel mässige

starke bis übermässige

bei extrem starken Wundfluss

Granulationsphase



**Granulationsgewebe ist teils
überzogen von Fibrinbelag**

Graunlationsgewebe

Wundauflagen

- Häufig Bildung von Fibrinbelag
- Granulation sehr leicht Blutend bei Manipulation
- Wundauflagen:
 - Aquacel Hydrofiber - fibrinolytisch
 - Sea Sorb CA-Alginat - fibrinolytisch
 - Kollagene fördert Granulation
 - Mepilex schützt Granula und hält feucht
 - Mepilex border/lite

Epithelisierungsphase



Epithelisierungsphase



In dieser Phase zeigen sich oft alle 3 Phasen
bis zur vollständigen Reepithelisation

Epithelisierung/Reepithelisierung

Wundauflagen

bei schwach exsudierenden Wunden

- Hydrokolloide
 - Varihesive, Comfeel
- Mepitel one mit Gaze kombiniert – ohne Gaze
- Mepilex border lite
 - Bei trockenen Wundsituationen tränken mit Tenderwet Solution
 - Kombinieren mit Octeniseptgel/Hydrogel/Nu-Gel

Chirurgische Wunden

Wundauflagen

- Mepitel one – Hydrokolloide – Schnellpflaster

In diversen Kombinationen

- **Nass**

mit hydrofiber oder Ca-Alginat

- **Feucht**

Mepilex border lite mit dünnen Wundkissen, für mässiges Exsudat oder leicht blutende Wundnaht

- **Trocken**

Gewünscht Schnellpflaster aller Art/ Mepitel one

Nicht gewünscht Salben, Gele – okkludieren

Vielen Dank
für Eure Aufmerksamkeit und
Interesse

