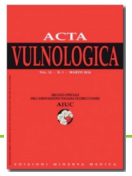
Anwendungsbericht MOMOSAN®

BEHANDLUNG DES ISCHÄMISCHEN FUSSES

ISCHÄMISCHES ULCUS



Veröffentlicht in:
ACTA VULNOLOGICA

Patient: weiblich, 90 Jahre, Ischämische Kardiopathie, begleitet von plantaren Nekrosen des rechten Fußes.

Autor: Krankenpfleger Leonardo Cosimo NITTI
Abteilung für Intensivmedizin (IRCCS, S. de Bellis Castellana Grotte BA, ITALIEN)
Leiter Dr. Francesco GABRIELE

Einleitung: Patientin, weiblich, 90 Jahre. Seit 10 Jahren insulinabhängiger Diabetes. Ischämische Kardiopathie, begleitet von plantaren Nekrosen des rechten Fußes.
Diagnose: Ischämisches Ulcus.
Chirurgische Therapie: Revaskularisation oder Amputation, von Patientin abgelehnt.
Medikamentöse Therapie: Antithrombotika, Antibiotika.

Behandlung:

Débridement mit proteolytischen Enzymen. Auflegen von Polyurethan mit Wabenstruktur schwarz 15X10X2cm für 3 Wochen mit Wechselhäufigkeit alle 48-72 Stunden.
Anwendung von motorloser Unterdrucktherapie (Handpumpe) zu 80/90 mmHg für 8 Tage. Nachfolgende Verbände mit Polyurethan mit Wabenstruktur weiß 15X10X1cm mit Wechsel alle 3/4 Tage bis zur kompletten Heilung.

Ergebnis: Heilung nach 102 Behandlungstagen.

Verwendete Materialien:

- Proteolytische Enzyme (VERSCHIEDENE TYPOLOGIEN);
- Polyurethanverbände mit Wabenstruktur schwarz (MOMOSAN) steril 15X10X2cm;
- Polyurethanverbände mit Wabenstuktur weiß (MOMOSAN) steril 15x10x1cm;
- motorloses Unterdrucksystem mit Handpumpe (Kit THE.S.I.S.)

DISKUSSION:

Der beschriebene klinische Fall zeigt den kritischen Aspekt in Zusammenhang mit dem Schweregrad der ischämischen Erkrankung, dem fortgeschrittenen Lebensalter und dem schlechten Ernährungszustand, die zusammen mit der Ablehnung der empfohlenen chirurgischen Therapie die erreichten Ergebnisse unterstreichen. Diese können als hervorragend erachtet werden, auch weil sie in der Wohnung der Patienten durch einen im Bereich der Wundbehandlung spezialisierten Krankenpfleger erreicht wurden.
Unter Berücksichtigung der Tatsache, dass der Fall in einem relativ kurzen Zeitraum gelöst wurde, hebt dieser Bericht die Wichtigkeit der Verwendung von Polyurethanverbänden mit Wabenstruktur (MOMOSAN) hervor, die in der Lage sind, im Vergleich zu anderen Hilfsmitteln die Läsionen mit niedrigen Anwendungskosten zu behandeln.

Anwendungserfahrung MOMOSAN®