

Lösung Fallbesprechung 2

Ihr Nachbar Hans S. 78-jahre hat sich vor ca. 4 Tagen bei der Gartenarbeit mit der Hacke am rechten Unterschenkel verletzt.

Da er weiss dass sie Samariter sind, möchte er nun von ihnen wissen, was er machen sollte.

Er hat starke Schmerzen im Bein.

Sie schauen sich die Wunde am Bein an. Die Wunde ist ca. 10 cm lang. Sie können nicht genau feststellen wie tief sie ist.

Die Wunde ist stark belegt. Die Wundumgebung ist gerötet, geschwollen und überwärmt.

Was stellen sie fest?

Die Wunde ist gerötet, geschwollen und überwärmt. Der Nachbar klagt über Schmerzen. Dies sind sichere Zeichen einer Wundinfektion.

Welche Massnahmen ergreifen Sie?

Den Nachbarn informieren und ihm erklären, dass diese Wunde entzündet ist und in ärztliche Behandlung gehört.

Welche weiteren Schritte besprechen sie mit ihrem Nachbarn?

Wunde wieder mit einer Wundaufgabe abdecken.

Nachbarn nach Tetanusimpfung fragen.

Ev. Arzttermin abmachen, möglichst rasch.

Was ist der Unterschied zwischen akuten und chronischen Wunden?

Eine akute Wunde entsteht durch äussere Einwirkung wie Verletzung oder Operation. Sie heilen in der Regel ohne Komplikationen nach ca. 14 Tagen ab. Von einer chronischen Wunde spricht man, wenn eine Wunde nicht innerhalb von ca. 6 Wochen abheilt, obwohl die geeigneten Massnahmen getroffen wurden.

Häufige Ursachen von chronischen Wunden sind: Venenerkrankungen, Diabetes, das Alter usw.

Eine Wundheilung läuft in drei Phasen ab. Wie heissen die Phasen und was geschieht in den einzelnen Phasen.**1. Reinigungsphase:**

Eine blutende Wunde wäscht sich selber aus. Anschliessend setzt die Blutgerinnung ein und die Infektionsabwehr findet statt. Zerstörtes Gewebe und Keime werden beseitigt. (ca. 3 Tage)

2. Granulationsphase:

Neues Gewebe wird gebildet. Neue Gefässe stossen ins Wundgebiet ein. In dieser Phase treten oft auch Schmerzen auf. (ca. 6 Tag)

3. Epithelisierungphase:

Es bildet sich Narbengewebe und die Wunde wird durch Bildung von Epithel verschlossen. Diese Phase schliesst den Prozess der Wundheilung ab. (ca. 4 Tage)