

Trauma und Berufskrankheit

Leitthema Main topic

Hyperbare Oxygenierung

Hyperbaric oxygenation

Redaktion: V. Bühren

V. Bühren

Editorial: Hyperbare Oxygenierung

Editorial: Hyperbaric oxygenation

5

U. van Laak · W. Welslau · J. Pröh

HBO-Therapie bei Tauchunfall und arterieller Gasembolie

HBO therapy following diving accidents and arterial gas embolism

6

W. Welslau · U. van Laak · J. Pröhl

HBO-Therapie bei CO-Intoxikation

HBO therapy for CO intoxication

12

C. M. Muth · W. Mutschler

Einfluss von hyperbarem Sauerstoff (HBO) auf die Wundheilung

Value of hyperbaric oxygen in wound healing

16

H. Schöppenthau · A. Kemmer · O. Trapp

HBO bei Crush-Verletzungen und anderen akuten traumatischen Ischämien

Hyperbaric oxygen therapy (HBOT) in crush injury and other acute traumatic ischemias

21

K. Endermann · H. Schöppenthau · A. Kemmer

Adjuvante HBO-Therapie bei operativ versorgten Kalkaneusfrakturen

Adjuvant HBOT for surgically treated fractures of the calcaneus

31

J. von Reumont · A. Fabian · J. Huber · P. Beks

HBO-Therapie bei aseptischen Kniegelenkknorpelnekrosen

Hyperbaric oxygen therapy in aseptic necrosis of bone in the knee

35

T. Mückley · A. Kemmer · G. O. Hofmann

Diagnostik und Therapie der Spondylodiszitis. Stellenwert der adjuvanten HBO

Diagnosis and treatment of spondylodiscitis. Relative value of adjuvant HBO

41

Standards in der Unfallchirurgie Standards in trauma surgery

D. Löchner-Ernst · M. Stöhrer

Nierentrauma. Diagnostik und Therapie

Renal trauma. Diagnosis and treatment

47

M. Hofmeister · P. Sefrin

Notfallversorgung des Körperhöhlentraumas

Emergency care for body cavity trauma

53

F. Wagner · A. Woltmann · V. Bühren

Thoraxwand-, Bronchus- und Lungenverletzungen

Thoracic wall, bronchial and pulmonary injuries

58

J. Vastmans · S. H. Däbritz

Herzverletzungen

Heart lesions

64