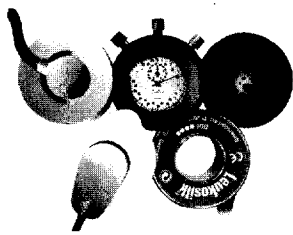




TNF α ist ein Botenstoff, der als Effektor- und Regulator-Zytokin gemeinsam mit zwei TNF-Rezeptoren wichtige Funktionen in der Physiologie und der Pathologie von Immunantworten wahrnimmt. Es

gibt inzwischen mehrere biologische und auch konventionelle Medikamente, die TNF α hemmen. Eine Übersicht von *Braun et al.* beleuchtet Wirkungen und Nebenwirkungen dieser Präparate in der Therapie von rheumatischen Erkrankungen (S. 50)

Der Heilungsverlauf nach einer Verletzung wird von vielen Faktoren geprägt. *Kleinert und Wilczkowiak* gehen in ihrer Untersuchung auf die Bedeutung der subjektiven Wahrnehmung der Verletzung für den Heilungsverlauf nach Sprunggelenkstrauma ein (S. 57)



Ein Schwerpunkt dieses Heftes widmet sich einem Rückblick auf die Olympischen Spiele in Sydney – mit etwas Zeitabstand, um weniger durch Emotionen geprägt

die bestehenden Konzepte im Leistungssport kritisch zu beleuchten und Konsequenzen für die Zukunft vorzustellen. Im Editorial geht *Prof. Kindermann* als Leiter der medizinischen Delegation in Sydney auf die medizinische Versorgung im Umfeld der Olympischen Spiele ein (S. 49). Ein Interview mit *Walter Tröger* (NOK), *Dr. Klaus Steinbach* und *Jörg Ziegler* (BLA) beleuchtet den aktuellen Stand in der Förderung des Leistungssports und stellt – unterstützt durch Referate aus der Zeitschrift „Leistungssport“ – künftige Modelle vor (S. 71)

Editorial

Olympia 2000 – Rückblick und Ausblick 49
W. Kindermann

ÜBERSICHTEN

Therapie mit monoklonalen Antikörpern gegen TNF α bei Spondylarthropathien und anderen rheumatischen Erkrankungen 50
Braun J

ORIGINALIA

Klinischer Befund, emotionale Stimmung und Schmerzbewältigung als Prädiktoren des Heilungsverlaufs bei Patienten mit Sprunggelenktraumen 57
Kleinert J, Wilczkowiak IU

Verbesserung der Funktionskapazität, der Schmerzhaftigkeit und der Leistungsfähigkeit bei Patienten mit Osteoporose durch ein spezielles Sportrehabilitationstraining 63
Franck H, Hohmann W

STANDARDS IN DER SPORTMEDIZIN

Sportmedizinische Betreuung bei Marfan-Syndrom 69
Stening J

AKTUELLES

Leserbrief

Sport und Infektionen – welche Rolle spielt die UV-bedingte Immunsuppression 68

Interview

Bewertung der Leistungen der Deutschen Olympiamannschaft und mögliche Konsequenzen für die Zukunft 71

Kongresse/Pressegespräche

• Aktueller Stand in der Dopingbekämpfung 75

• Aktuelle Ernährungstendenzen im Gesundheits- und Leistungssport 78

Urhausen A: Wichtige Änderungen der aktuellen Dopingliste von IOC und NOK 76

Buchbesprechungen 76

Aktuelles aus der Ernährung (CMA) 80

Aus der Literatur 81

DGSP AKTUELL / INNENTEIL

Wichtige Anschriften I

Fort- und Weiterbildungsveranstaltungen

März bis April 2001 II

Jahresinhalt 2000 III

Personalia VIII

Impressum 48