

Coxarthrosen und Endoprothesen der Hüfte stellen in der heutigen Zeit eine zunehmende medizinische Herausforderung dar. Dabei wird nicht nur bei jüngeren Patienten die Lebensqualität nach der Operation mit der Bewegungsqualität gleichgesetzt. *Horstmann et al.* gehen der Frage nach, ob durch eine spezielle Sporttherapie, die bereits vor der Op einsetzt, in Ergänzung zu einer konventionellen Therapie Belastbarkeit und Leistungsfähigkeit verbessert werden können (S. 274)



18. Mai 01 17:34:13 2000

*Zeilberger et al.* beschreiben den Fall eines 31jährigen Ausdauersportlers, der plötzlich nach Belastung Tachykardien erlitt, die durch Karotisdruck beendet werden konnten. Nach Diagnose einer AV-Knoten-Reentry-Tachykardie wurde eine Ablationstherapie durchgeführt. Der Patient ist seitdem beschwerdefrei (S. 289)

Einem wichtigen Thema für die Praxis widmet sich der orthopädische Beitrag unserer „Standards in der Sportmedizin“.

Häufig ereignen sich gerade in den Spilsportarten leichtere Schädel-Hirn-Traumen. Die Frage für den betreuenden Arzt ist dabei immer wieder, welche Untersuchungen sind notwendig (und möglich) und wann ist der Sportler wieder einsatzfähig. *Weber/Spring* stellen in einer kurzen Übersicht die wichtigsten Einteilungskriterien der Schweregrade, ihre Diagnostik und Konsequenzen für die weitere Wettkampfteilnahme dar (S. 297)

## Editorial

Adipositas im Kindesalter – eine Herausforderung für die Sportmedizin ..... 273  
*Korsten-Reck U*

## ÜBERSICHTEN

Möglichkeiten und Grenzen der Sporttherapie bei Coxarthrose- und Hüftendoprothesen - Patienten ..... 274  
*Horstmann T, Heitkamp HC, Haupt G, Merk J, Mayer F, Dickhuth H-H*

## ORIGINALIA

Cannabismisbrauch im Hochleistungssport ..... 280  
*Mareck-Engelke U, Geyer H, Schänzer W*

Handverletzungen bei jugendlichen und erwachsenen Sportkletterern ..... 285  
*Carmeli E, Wertheim M*

Fallstudie: Paroxysmale Tachykardie nach körperlicher Belastung ..... 289  
*Zeilberger K, Schmitt C, Jeschke D*

Sportmedizinische deutsche Forschungen im Umfeld der Olympischen Spiele 1968 in Mexiko City ..... 292  
*Hollmann W*

## STANDARDS IN DER SPORTMEDIZIN

Vitalkapazität ..... 295  
*Röcker K*

Management eines leichten Schädel-Hirn-Traumas im Sport ..... 297  
*Weber J, Spring A*

## AKTUELLES

Aus der Literatur ..... 299

Buchbesprechungen ..... 305

## HERAUSNEHMBARER INNTENTEIL

Wichtige Anschriften ..... I

Fort- und Weiterbildungsveranstaltungen November bis Dezember 2001 ..... II

37. Deutscher Kongress für Sportmedizin und Prävention – Bericht ..... IV

Arno-Arnold-Preis an Frank-Christoph Mooren ..... VII

Personalia ..... VIII

Impressum ..... 272