

Kindermann W

Herz und Sport – eine unendliche Geschichte

Univ.-Prof. em. Dr. med. Wilfried Kindermann war über 40 Jahre lang Schriftleiter der Deutschen Zeitschrift für Sportmedizin. Als Ehrenbeiratsmitglied der DZSM und Facharzt für Innere Medizin, Kardiologie und Sportmedizin nimmt Prof. Kindermann uns mit auf die spannende Reise der Entwicklung der Sportkardiologie – beginnend bei seinem Lehrer Herbert Reindell in Freiburg im Jahr 1960, über die Gründung der AG Sportkardiologie 1995 und erste Tagung der AG im Jahr 2006 bis zu den Entwicklungen und Herausforderungen des Faches heute.

S. 3

SCIENTIFIC CONTRIBUTIONS | WISSENSCHAFTLICHE BEITRÄGE

Burgstahler C, Plank C, Niess AM, Schobersberger W, Niebauer J, Scharhag J

Effects of the Corona Pandemic on Competitive Sports – an Online Survey Amongst 2981 German and Austrian Elite Athletes

› Mittels eines Online-Fragebogens an 2981 Spitzensportlern aus Deutschland und Österreich stellten die Autoren massive Auswirkungen auf den Leistungssport durch COVID-19 fest. Diese Auswirkungen betreffen neben indirekten Folgen durch Quarantänemaßnahmen oder Absagen von Wettkämpfen auch Infektionen mit SARS-CoV-2.

S. 7

Egger F, Ukaj A, Hollander K

Sudden Cardiac Death in Sports

› Dieser Clinical Review gibt einen umfassenden Überblick über den plötzlichen Herztod im Sport. Mittels einer Literaturrecherche mit den Begriffen plötzlicher Herztod (SCD) und plötzlicher Herzstillstand (SCA) wurden Häufigkeit, Ursachen und Präventionsmaßnahmen zusammengefasst mit dem Ergebnis, dass SCD/SCA bei Sportlern ein sehr tragisches, doch seltenes Ereignis ist. Die Inzidenzraten bei Sportlern unterscheiden sich je nach Population, Studie und Sportart.

S. 14

Seitz A, Wachter K, Cani E, Burgstahler C, Spaich S, Mahrholdt H
CMR Tissue Characterization and Course of Acute SARS-CoV-2 type B.1.1.529-Associated Myocarditis in a Professional Soccer Player

› Dieser Fallbericht beschreibt Diagnostik und Krankheitsverlauf bei einem Profifußballerspieler mit diskreten intermittierenden Thoraxschmerzen und ST-Hebungen im 12-Kanal-EKG nach kürzlichem Nachweis einer COVID-19-Infektion. Nach einer empfohlenen Sportpause zeigte die MRT-Verlaufskontrolle keinen Hinweis auf eine anhaltende Inflammation. Der Fall demonstriert die entscheidende Rolle der kardialen MRT zur Diagnosestellung und Verlaufsbeurteilung von Sportlern mit (vermuteter) Myokarditis im Rahmen einer SARS-CoV-2-Infektion.

S. 19

Edouard P, Blanco D, Steffen K, Nielsen RO, Verhagen E, Ruffault A
Which Athletes Fail Faster to Send Weekly Questionnaires or to Comply with an Injury Risk Reduction Program?

› In epidemiologischen Studien zu Sportverletzungen wird häufig über eine niedrige Rücklaufquote bei wöchentlichen Fragebögen zur Selbstauskunft berichtet. Diese Studie zeigt, dass neue Wege gefunden werden müssen, um sowohl die selbstberichteten Antworten der Athleten auf wöchentliche Fragebögen zu Gesundheits- und Risikoexpositionsdaten als auch die Einhaltung eines Programms zur Verringerung des Verletzungsrisikos durch die Athleten zu verbessern.

S. 24

DOSSIER

**Sportlerleiste, Leistenhernie und Schenkelhernie
Symptome, Diagnose und Therapie**

S. [D1]

**Verbessern Kohlenhydrate während
Widerstandstraining die Leistung?**

S. [D4]

**Wie wichtig ist der Entzündungsprozess
für die Regeneration?**

S. [D5]

**Die medizinische Ausnahmegenehmigung (TUE):
Wer sie braucht und wie sie beantragt wird**

S. [D6]

Sport verbessert Wirkung der COVID-19-Impfung

S. [D7]

**Belastungsassoziierte Hypertonie (EBPR):
Diagnosemethoden auf dem Prüfstand**

S. [D8]

**Highlights des Sports, Medicine
and Health Summit 2023**

S. [D10]

Rubriken

Buchbesprechung

S. [D6]

Info kompakt, Im Web entdeckt

S. [D7]

Im Fokus

S. [D8]

DGSP AKTUELL

Termine

S. [D11]

Verbandsadressen

S. [D12]