

## 2 INHALTSANGABE / TABLE OF CONTENTS

---

### 1 EDITORIAL / EDITORIAL

## **WISSENSCHAFT**

---

### ORIGINALARBEITEN / ORIGINAL ARTICLES

- 4** *M. Brockmeyer, R. Seil, D. Kohn, O. Lorbach*  
Evaluation der Inter- und Intra-Untersucher-Reliabilität eines neuen Instrumentes zur Messung der tibiofemorale Rotation
- 10** *P. Gorißen, M. Staat, W. van Laack*  
Experimentelle Kraftmessungen als Beitrag zur Wirksamkeitsbeurteilung im Fußballsport
- 16** *N. Harrasser, U. Lenze, F. Pohlig*  
Die periprothetische Gelenkinfektion: Diagnostik und Therapie
- 23** *M. Sunderbrink, L. Thorwesten, J. Jerosch*  
Die Veränderung ausgewählter ganganalytischer Parameter nach der Implantation von Endoprothesen
- 29** *M. von Knoch, U. Wagner, W. Schultz*  
Neue Ansätze der Nachbehandlung nach arthroskopischer Rotatorenmanschettennaht

## **AKTUELLES**

---

- 34** INDUSTRIE UND HANDEL / INDUSTRY AND TRADE
- 37** MEDIEN / MEDIA

## **GESELLSCHAFTSMITTEILUNGEN**

---

### INFORMATIONEN AUS DEN GESELLSCHAFTEN/ NEWS OF THE SOCIETIES

- 39** 60. Jahrestagung der Vereinigung Süddeutscher Orthopäden und Unfallchirurgen in Baden-Baden
- 41** TAGUNGSKALENDER / MEETINGS
- 44** IMPRESSUM / IMPRINT