

**Leitthema · Main topic***Redaktion: S. Siebenlist, München · T. Gühring, Ludwigshafen***Ellenbogeninstabilität**  
Elbow instability**Einführung zum Thema · Introduction to the topic***S. Siebenlist · T. Gühring*

- 151 **Ellenbogeninstabilität**  
Elbow instability

**Übersicht · Review article***V. Rausch · M. Hackl · T. Leschinger · L. P. Müller · K. Wegmann*

- 152 **Instabilitätsrelevante Anatomie des Ellenbogens**  
Anatomy of elbow instability

*K. Thiele · M. Scheibel*

- 160 **Diagnostik und Indikationsstellung der Ellenbogeninstabilität. Konservativ vs. operativ**  
Diagnosis of elbow instability and algorithm for treatment. Conservative vs. surgical treatment

*L. Willemot · F. R. Hendriks · A.-M. Byrne · R. P. van Riet*

- 173 **Valgus instability of the elbow: acute and chronic form**  
Valgusinstabilität des Ellenbogens: akute und chronische Form

*R. Nietschke · M. M. Schneider · B. Hollinger · A. Zimmerer · F. Zimmermann · K. J. Burkhart*

- 180 **Bilaterale Instabilität – „perils and pitfalls“ der operativen Stabilisierung**  
Bilateral instability of the elbow joint—perils and pitfalls of surgical stabilization

*C. Schoch · M. Geyer*

- 190 **Steifer und instabiler Ellenbogen – wie vorgehen?**  
Stiff and unstable elbow—how to proceed?

**Originalarbeiten · Original Contributions***M. Beirer · L. Willinger · L. Laccheta · A. Buchholz · A. Lenich · A. B. Imhoff · S. Siebenlist*

- 197 **Subjektives und funktionelles Outcome nach akut-ligamentärer Ellenbogenluxation. Operative vs. konservative Therapie**  
Subjective and functional outcome of simple elbow dislocations. Surgical vs. nonsurgical treatment

*M. Schnetzke · F. Porschke · U. Kneser · S. Studier-Fischer · P.-A. Grützner · T. Guehring*

- 204 **Functional outcomes and complications of open elbow dislocations**  
Funktionelles Ergebnis und Komplikationen nach offener Ellenbogenluxation

**Originalarbeiten · Original Contributions***F. Dussing · F. Plachel · T. Grossauer · T. Hoffelner · E. Schulz · A. von Keudell · A. Auffarth · P. Moroder*

- 211 **Anterior shoulder dislocation and concomitant fracture of the greater tuberosity. Clinical and radiological results**  
Schulterluxation mit begleitender Tuberculum-majus-Fraktur. Klinische und radiologische Ergebnisse

**Technische Mitteilung · Technical Note***P. P. Bhide · S. Greiner*

- 218 „Ligament bracing“ am Ellenbogen  
Ligament bracing of the elbow



Zusatzmaterial online: Video „Internal Bracing for Acute Elbow Instability“

**Journal Club · Journal Club**

- 221 Funktionelle Ergebnisse nach Rekonstruktion des ulnaren Kollateralbands bei symptomatischer posterolateraler Rotationsinstabilität des Ellenbogens in einer körperlich aktiven Population

*J.-D. Clausen · P. Raiss*

- 224 Arthroskopische gelenkerhaltende Therapie bei schwerer Omarthrose mittels Interposition eines humanen kutanen Allografts

**Erratum · Erratum***M. Beirer · L. Willinger · L. Lacheta · A. Buchholz · A. Lenich · A. B. Imhoff · S. Siebenlist*

- 196 Erratum zu: Subjektives und funktionelles Outcome nach akut-ligamentärer Ellenbogenluxation. Operative vs. konservative Therapie  
Erratum to: Subjective and functional outcome of simple elbow dislocations. Surgical vs. nonsurgical treatment

- 227 **Buchbesprechung · Book Review**

- 228 **Mitteilungen der DVSE · Announcements of the DVSE**

Impressum · Imprint