

Sagittale Balance der Wirbelsäule Sagittal balance of the spinal column

Redaktion: B. Wiedenhöfer · M. Akbar, Heidelberg

**660 Einführung zum Thema:
Bedeutung der sagittalen Balance
der Wirbelsäule. Röntgenkosmetik oder
Schlüssel zum Erfolg?**

Introduction to the topic: Importance of sagittal balance of the spinal column. X-ray cosmetics or key to success?
B. Wiedenhöfer · M. Akbar

**661 Sagittale Deformität.
Grundlagen der operativen Strategien**

Sagittal deformity. Basic principles of surgical strategies
M. Akbar · B. Wiedenhöfer

**672 Dreidimensionale Korrekturprinzipien einer
dreidimensionalen Deformität. Möglichkeiten
und Relevanz der operativen Optimierung der
Thorakalkyphose in der Skoliosechirurgie**

Multiplan correction of a 3D deformity. Options and relevance of optimizing the thoracic kyphosis in reconstructive scoliosis surgery
B. Wiedenhöfer · C.H. Fürstenberg · K. Schröder · M. Akbar

**682 Korrektur der Adoleszentenkyphose.
Was ist State of the Art?**

Correction of adolescent kyphosis.
What is the state of the art?
M. Akbar · B. Wiedenhöfer

**690 Wiederherstellung der sagittalen Balance
bei der Versorgung thorakaler und lumbaler
Wirbelkörperfrakturen**

Restoration of sagittal balance in treatment of thoracic and lumbar vertebral fractures
A. Hempfing · J. Zenner · L. Ferraris · O. Meier · H. Koller

**703 Dynamische Versorgung der Lendenwirbel-
säule. Klinische und biomechanische Analyse
der Erfolgsfaktoren**

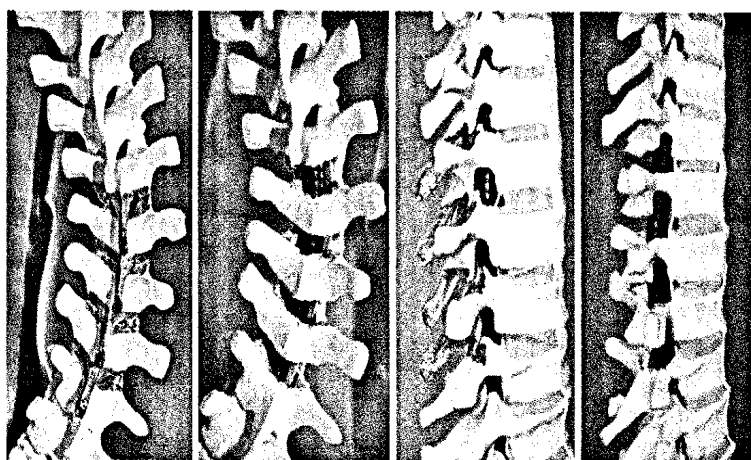
Dynamic instrumentation of the lumbar spine.
Clinical and biomechanical analysis of success factors
Y.P. Charles · A. Walter · S. Schuller · J.-P. Steib

**713 Bedeutung des sagittalen Profils bei Revisions-
eingriffen an der Wirbelsäule**

Importance of sagittal alignment in spinal revision surgery
C. Klöckner · R. Spur · B. Wiedenhöfer

**719 Die Bedeutung des sagittalen Profils bei der
zervikalen Endoprothetik**

The relevance of the sagittal profile in cervical artificial discs
C. Carstens · M. Carstens · F. Copf



Bei der Smith-Peterson-Osteotomie werden im Apexbereich der Skoliose gezielt die Facettengelenke beidseits reseziert. ▶ Lesen Sie mehr dazu ab Seite 672

733 Die Kalkschulter – Tendinosis calcarea

Calcific tendinitis of the shoulder

P. Diehl · L. Gerdesmeyer · H. Gollwitzer · W. Sauer · T. Tischer

746 CME-Fragebogen

Questionnaire

Abonnenten punkten doppelt! Nutzen Sie kostenlos alle CME-Beiträge von *Der Orth*

■ **Originalien** Originals

**726 Aktueller Stellenwert der minimalinvasiven Knieendoprothetik.
Eine Metaanalyse**

Current role of minimally invasive total knee arthroplasty.

A meta-analysis

T. Kappe · M. Flören · R. Bieger · H. Reichel

■ **Für Sie gelesen** Read on your behalf

731 Osteoporose, Knochenerkrankungen

Osteoporosis, Bone diseases

K. Dreinhöfer

■ **Verschiedenes** Miscellaneous

681 Richtigstellung Adjustment

750 Termine Forthcoming meetings

752 Impressum Imprint