



2014, X, 143 S. 123 Abb., 122 Abb. in Farbe.

Printed book

Hardcover

[1] 64,99 € (D) | 66,81 € (A) | CHF 72,00

eBook

[2] 46,99 € (D) | 46,99 € (A) | CHF 57,16

Available from your library or springer.com/shop

Stefan Alexander König, Uwe Spetzger

Degenerative Erkrankungen der Halswirbelsäule

Therapeutisches Management im subaxialen Abschnitt

- **Eigenschaften und gezielte Anwendung von Implantaten für die Halswirbelsäule**
- **Diskusprothesen, Cages, Wirbelkörperersatz**
- **Welches Implantat lässt in welcher Situation die besten Behandlungsergebnisse erwarten?**
- **Thema mit Zukunft und Entwicklungspotenzial**

Der Weg zur richtigen Therapieentscheidung in der HWS-Chirurgie. Zur Behandlung degenerativer Erkrankungen der Halswirbelsäule hat sich eine Vielzahl unterschiedlicher Verfahren mit spezifischen Indikationen, Vor- und Nachteilen entwickelt. Neben der konservativen Therapie steht die operative Stabilisierung der Halswirbelsäule mit Diskusprothesen, Cages und Wirbelkörperersatz im Vordergrund. Basierend auf ihrer Erfahrung sowie biomechanischen und klinischen Studien stellen die Autoren eine klare Strategie bei der Auswahl des operativen Zugangswegs und des Implantats vor. Neben den anatomischen, biomechanischen und klinischen Grundlagen beschreiben sie im einzelnen - die Auswahl des operativen Zugangswegs - die Auswahl des Implantats - die Operationstechnik bei den einzelnen Verfahren. Zahlreiche Abbildungen illustrieren die Befunde, die zur Therapieentscheidung führen, und Schritt für Schritt die operativen Verfahren. Empfehlungen zur Aufklärung und Beratung des Patienten, zum wichtigen Aspekt der Implantatsicherheit und zu den möglichen Komplikationen sowie ein Ausblick auf zukünftige Entwicklungen runden die Darstellung ab. Umfassend, fundiert und reich illustriert – alle Aspekte der operativen Behandlung degenerativer Erkrankungen der Halswirbelsäule

Order online at springer.com / or for the Americas call (toll free) 1-800-SPRINGER / or email us at: customerservice@springernature.com. / For outside the Americas call +49 (0) 6221-345-4301 / or email us at: customerservice@springernature.com.

The first € price and the £ and \$ price are net prices, subject to local VAT. Prices indicated with [1] include VAT for books; the €(D) includes 7% for Germany, the €(A) includes 10% for Austria. Prices indicated with [2] include VAT for electronic products; 19% for Germany, 20% for Austria. All prices exclusive of carriage charges. Prices and other details are subject to change without notice. All errors and omissions excepted. [3] No discount for MyCopy.

