



Springer

1st
edition2014, X, 143 S. 123 Abb.,
122 Abb. in Farbe.**Printed book**

Hardcover

Printed book

Hardcover

ISBN 978-3-662-43561-8

\$ 74,99

Available

Discount group

Professional Books (2)

Product category

Professional book

Medicine : Neurosurgery

König, Stefan Alexander, Spetzger, Uwe, Klinikum Karlsruhe, Karlsruhe

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/booksellers

Springer Nature Customer Service Center LLC

233 Spring Street

New York, NY 10013

USA

T: +1-800-SPRINGER NATURE

(777-4643) or 212-460-1500

customerservice@springernature.com



ISBN 978-3-662-43561-8 / BIC: MNN / SPRINGER NATURE: SCH39000

Prices and other details are subject to change without notice. All errors and omissions excepted. Americas: Tax will be added where applicable. Canadian residents please add PST, QST or GST. Please add \$5.00 for shipping one book and \$ 1.00 for each additional book. Outside the US and Canada add \$ 10.00 for first book, \$5.00 for each additional book. If an order cannot be fulfilled within 90 days, payment will be refunded upon request. Prices are payable in US currency or its equivalent.

Part of **SPRINGER NATURE**