

28. Qureshi SA, McAnany S, Goz V, Koehler SM, Hecht AC: Cost-effectiveness analysis: comparing single-level cervical disc replacement and single-level anterior cervical discectomy and fusion: clinical article. *J Neurosurg Spine* 2013; 19: 546–554
29. Schulz C, Mauer UM, Mathieu R: [PEEK cage fusion after anterior cervical corpectomy : Clinical and radiological results in patients with spondylotic myelopathy]. *Orthopade* 2016, Oct. 25, [Epub ahead of print]
30. Shamji MF, Massicotte EM, Traynelis VC, Norvell DC, Hermsmeyer JT, Fehlings MG: Comparison of anterior surgical options for the treatment of multilevel cervical spondylotic myelopathy: a systematic review. *Spine (Phila Pa 1976)* 2013; 38: 195–209
31. Shou F, Li Z, Wang H, Yan C, Liu Q, Xiao C: Prevalence of C5 nerve root palsy after cervical decompressive surgery: a meta-analysis. *Eur Spine J* 2015; 24: 2724–2734
32. Smith VH: Removal of internally deposited plutonium. *Nature* 1958; 181: 1792–1793
33. Tan TP, Govindarajulu AP, Massicotte EM, Venkatraghavan L: Vocal cord palsy after anterior cervical spine surgery: a qualitative systematic review. *Spine J* 2014; 14: 1332–1342
34. Tetreault L, Goldstein CL, Arnold P et al.: Degenerative Cervical Myelopathy: A Spectrum of Related Disorders Affecting the Aging Spine. *Neurosurgery* 2015; 77 Suppl 4: S51–67
35. Tetreault LA, Kopjar B, Vaccaro A et al.: A clinical prediction model to determine outcomes in patients with cervical spondylotic myelopathy undergoing surgical treatment: data from the prospective, multi-center AOSpine North America study. *J Bone Joint Surg Am* 2013; 95: 1659–1666
36. Visocchi M, Della Pepa GM, Roselli Ret al.: Laminoplasty and laminectomy in cervical stenotic myelopathy: allies not enemies. *J Neurosurg Sci* 2014; 58: 101–105
37. Wen ZQ, Du JY, Ling ZH, Xu HD, Lin XJ: Anterior cervical discectomy and fusion versus anterior cervical corpectomy and fusion in the treatment of multilevel cervical spondylotic myelopathy: systematic review and a meta-analysis. *Ther Clin Risk Manag* 2015; 11: 161–170
38. Xiao SW, Jiang H, Yang LJ, Xiao ZM: Anterior cervical discectomy versus corpectomy for multilevel cervical spondylotic myelopathy: a meta-analysis. *Eur Spine J* 2015; 24: 31–39
39. Yao Q, Liang F, Xia Y, Jia C: A meta-analysis comparing total disc arthroplasty with anterior cervical discectomy and fusion for the treatment of cervical degenerative diseases. *Arch Orthop Trauma Surg* 2016; 136: 297–304
40. Yuan W, Zhu Y, Liu X, Zhou X, Cui C: Laminoplasty versus skip laminectomy for the treatment of multilevel cervical spondylotic myelopathy: a systematic review. *Arch Orthop Trauma Surg* 2014; 134: 1–7
41. Zhang Y, Liang C, Tao Y, Zhou X, Li H, Li F, Chen Q: Cervical total disc replacement is superior to anterior cervical decompression and fusion: a meta-analysis of prospective randomized controlled trials. *PLoS One* 2015; 10: e01117826

AKTUELLES / NEWS

Medien / Media

Kniechirurgie

D. Rixen, C. Schoepp, M. Tingart (Hrsg.): Urban & Fischer Verlag/Elsevier, 2016, 464 Seiten, geb., ISBN 9783437246012, 199,99 Euro

Ein zeitgemäßes Werk zum Thema Kniechirurgie. Gleich zu Eingang findet sich die persönliche PIN, mit dem der Leser einen zeitlich begrenzten Online-Zugriff auf den Buchinhalt hat und auch Zugang zu exklusiven Zusatzinhalten erhält.

Die Herausgeber Rixen, Schoepp und Tingart haben eine Vielzahl von ausgezeichneten Fachgelehrten versammeln können und legen ein Buch vor, das der zunehmenden Bedeutung der Kniechirurgie gerecht wird.

Die Knieanatomie, insbesondere auch spezielle Fragestellungen, werden ausführlich in dem umfangreichen Buch dargestellt. Die Diagnostik von Knie-Binnenbefunden werden gewürdigt und das Buch beschäftigt sich anatomisch gegliedert auch mit wichtigen Bereichen wie Plica, Synovialis, Meniskusverletzungen, Band- und Sehnenverletzungen und mit allen Unterpunkten, insbesondere des sicherlich hier noch kompakt gehaltenen Themas Vorderes und Hinteres Kreuzband.

Auch die Trauma-Fragestellungen kommen nicht zu kurz. Neben Luxationen werden auch Frakturen ausführlich behandelt. Das Thema der chondralen und osteochondralen Schäden und Läsionen führt direkt in die konservative und operative Therapie der Arthrose, die Endoprothetik und Revisionsendoprothetik. Natürlich werden Achsabweichungen und ihre Therapie ebenso ausführlich behandelt wie Kniestife, Knieinfektion und Tumoren rund um das Kniegelenk. Das Spezialthema kniegelenknahe Amputationen verdient, auch wieder in den Mittelpunkt gerückt zu werden und selbst für das Thema Begutachtung und das abschließende Kapitel „Fakten, Fakten, Fakten“ ist noch Platz auf den 424 Seiten Inhalt plus einem anschließenden, ausführlichen Register.

Hervorzuheben ist die reiche Bebilderung mit 900 Abbildungen und auch der Zugang zur „op-welt“. Mit dem Code im Buch findet man unter www.op-welt.

de einen – leider zeitlich begrenzten – Online-Zugriff auf den Buchinhalt.

Gesamthaft ein empfehlenswertes Werk, das besonders denjenigen, die sich das Kniegelenk zum Thema ihres beruflichen Lebens gemacht haben, viel Information bietet und auch viel abwechslungsreiche Fakten vermitteln kann.

Werner Siebert, Kassel

