

Publikationsliste

Artikel

2014

[1] Reiner T, Jaeger S, **Schwarze M**, Klotz MC, Beckmann NA, Bitsch RG. The stability of the femoral component in the Oxford unicompartmental knee replacement: a comparison of single and twin peg designs. *Bone Joint J.* 2014; 96-B(7):896-901.

2015

[2] **Schwarze M**, Weber M-A, Lehner B, Maier M W. Sezernierende und destruierende Infektion des Fußes. *Der Radiologe*. 2015; 55:588-592.

2016

[3] **Schwarze M**, Block J, Alimusaj M, Beckmann N, Schiltenwolf M. Funktionelle Elektrostimulation bei Fußheberschwäche und ataktischem Gangbild: Gutachterliches Vorgehen bei streitiger Hilfsmittelversorgung. *Zeitschrift für Orthopädie und Unfallchirurgie*. 2016; 154:624-628.

2017

[4] Bucur FM, **Schwarze M**, Schiltenwolf M. Begutachtung der HWS-Distorsion. *Zeitschrift für Orthopädie und Unfallchirurgie*. 2017; 155(2):157-164.

[5] **Schwarze M**, Weber M-A, Bucur FM, Schiltenwolf M. Gutachtliche Beurteilung des traumatischen Bandscheibenvorfalls. *Zeitschrift für Orthopädie und Unfallchirurgie*. 2017; 155(3):288-296.

[6] **Schwarze M**, Borsig V, Bitsch RG, Eckert JA, Jäger S. Letter to the Editor - "Cementing the femoral component in total knee arthroplasty: Which technique is the best?" by Michaël Vaninbroukx et al. *The Knee*. 2017; 24(2):491-493.

[7] **Schwarze M**, Weber M-A, Mechtersheimer G, Lehner B, Renker EK. Mazabraud- und McCune-Albright-Syndrom in Assoziation - Ein Fall zweier sehr seltener tumororthopädischer Entitäten. *Der Orthopäde*. 2017; 46(9):776-780.

[8] **Schwarze M**, Schiltenwolf M. Chronische Rückenschmerzen - Ab in die "Psycho-Ecke"? *Der Allgemeinarzt*. 2017; 39 (20): 46-48.

2018

[9] Reiner T, **Schwarze M**, Panzram B, Klotz MC, Bitsch RG, Jaeger S. The influence of the twin peg design on femoral Interface temperature and maximum load to failure in cemented Oxford unicompartmental knee arthroplasty. *Clinical biomechanics*. 2018; 55:23-27.

[10] Eckert JA, Jaeger S, Klotz MC, **Schwarze M**, Bitsch RG. Can intraoperative measurement of bone quality help in decision making for cementless unicompartmental knee arthroplasty? *The Knee*. 2018,25(4):609-616.

[11] **Schwarze M**, Gerigk C, Schulmeister M, Schiltenwolf M. Krankheitserleben nach langjähriger orthopädischer Therapie in der Kindheit. Psychotherapie, Psychosomatik, medizinische Psychologie. 2018; 68(11):470-474.

[12] **Schwarze M**, Gaidzik PW, Schiltenwolf M. Komplikation nach intraartikulärer Injektion. Der Orthopäde. 2018; 47(11):958-960.

[13] Block J, Wendy S, Kaib T, Alimusaj M, Weichold C, Wolf SI, **Schwarze M**. Erfassung des Trageverhaltens von Orthesen bei Patienten mit neuroorthopädischen Gangstörungen. Orthopädie Technik. 2018; 69:24-28.

2019

[14] **Schwarze M**, Hollo DF, Schiltenwolf M. Assessment of the OPS Code 8918 Multimodal Pain Therapy. Zeitschrift für Orthopädie und Unfallchirurgie. 2019; 157(2):194-200.

[15] **Schwarze M**, Schiltenwolf M. [BK 2108 - The Calculation of the Normalized Relative Lumbar Disc Height - Expert Approach in the Standardized Assessment of Chondrosis]. Zeitschrift für Orthopädie und Unfallchirurgie. 2019; 157(4):378-385

[16] **Schwarze M**, Häuser W, Schmutzler G, Brähler E, Beckmann NA, Schiltenwolf M. Obesity, depression and hip pain. Musculoskeletal Care. 2019; 17(1):126-132.

[17] **Schwarze M**, Block J, Kunz T, Alimusaj M, Heitzmann DWW, Putz C, Dreher T, Wolf SI. The added value of orthotic management in the context of multi-level surgery in children with cerebral palsy. Gait & Posture. 2019; 68:525-530.

[18] **Schwarze M**, Glanzmann P, Schiltenwolf M. Die Dokumentationspflicht operativen Vorgehens. Der Orthopäde. 2019; 48(6):536-537

[19] **Schwarze M**, Horoba L, Block J, Putz C, Alimusaj M, Wolf SI, Dreher T. Wearing Time of Ankle-Foot Orthoses with Modular Shank Supply in Cerebral Palsy: A Descriptive Analysis in a Clinically Prospective Approach. Rehabilitation Research & Practice. 2019; 15;2019:2978265.

[20] **Schwarze M**, Gaidzik PW, Merle C, Schiltenwolf M. Eintritt eingriffstypischer Komplikationen in der Hüftendoprothetik. Der Orthopäde. 2019; 48(12):1045–1047

[21] **Schwarze M**, Gaidzik PW, Panzram B, Pichhardt K, Schiltenwolf M. Röntgen von Fingerverletzungen – Die Bedeutung der 2. Ebene. Der Orthopäde. 2019; 48(11):969-971

2020

[22] **Schwarze M**, Alimusaj M, Heitzmann DWW, Block J, Putz C, Wolf SI, Schiltenwolf M. Begutachtung von Prothesenversorgungen der unteren Extremität. Der Orthopäde. 2020; 49(3):238–247

[23] **Schwarze M**, Schiltenwolf M. Osteoporosis in the Context of Medial Expert Evidence. Zeitschrift für Orthopädie und Unfallchirurgie. 2020; 158(5):517-523

[24] **Schwarze M**, Bartsch LP, Block J, Wolf SI, Alimusaj A. Einlagen, Knie- und Unterschenkelorthesen in der Behandlung der medialen Gonarthrose. Der Orthopäde. 2020; 49(5):449-459

- [25] Schenker A, Schiltenwolf M, **Schwarze M**, Pepke W, Hemmer S, Akbar M. Schmerzquelle Iliosakralgelenk - Funktionelle Anatomie, Symptome und klinische Bedeutung. Der Orthopäde. 2020; 49(11):1000-1005
- [26] **Schwarze M**, Gaidzik PW, Schiltenwolf M. Die Beweiskraft operativer Dokumentation. Der Orthopäde. 2020; 49(4):359–360
- [27] Schiltenwolf M, **Schwarze M**. Diagnostik und Therapie von Rückenschmerzen: Was ist empfehlenswert? Was sollte unterbleiben und warum wird es dennoch gemacht? Bundesgesundheitsblatt Gesundheitsforschung Gesundheitsschutz. 2020; 63(5):527-534
- [28] Beckmann NA, Bitsch RG, Schonhoff M, Siebenrock KA, **Schwarze M**, Jaeger S. Comparison of the Primary Stability of Porous Tantalum and Titanium Acetabular Revision Constructs. Materials (Basel). 2020; 13(7):1783
- [29] **Schwarze M**, Panzram B, Glanzmann P, Schiltenwolf M. Schnittverletzung der Hand – Das Unterlassen der Wundexploration. Der Orthopäde. 2020; 49(7):632-634
- [30] **Schwarze M**, Merle C, Glanzmann P, Schiltenwolf M. Unterlassene Ossifikationsprophylaxe. Der Orthopäde. 2020; 49(9):815-817
- [31] **Schwarze M**, Schenker A, Schiltenwolf M, Akbar M. Iliosakralgelenk und Schmerz. Schmerz. 2020; 34(4):357-368
- [32] Lehner B, Omlor GW, **Schwarze M**. Periprothetische Früh- und Spätinfektionen - Neuste Entwicklungen, Strategien und Behandlungsalgorithmen. Der Orthopäde 2020; 49(8):648–659
- [33] Eckert JA, Mueller U, Walker T, **Schwarze M**, Jaeger S, Kretzer JP. Bearing Thickness Is Not a Predictive Factor for Damage and Penetration in Oxford Unicompartamental Knee Arthroplasty-A Retrieval Analysis. Materials (Basel). 2020;13(20):458
- [34] Tsitlakidis S, **Schwarze M**, Westhauser F, Heubisch K, Horsch A, Hagmann S, Wolf SI, Götze M. Gait Indices for Characterization of Patients with Unilateral Cerebral Palsy. J Clin Med. 2020;9 (12):388
- [35] **Schwarze M**, Schiltenwolf M, Akbar M. Nicht-spezifischer Rückenschmerz – Eine diagnostische und therapeutische Herausforderung. Der niedergelassene Arzt. 2020 Juli, 40-44
- [36] **Schwarze M**, Hemmer S, Akbar M. Atraumatische atlantoaxiale Subluxation – Das Grisel-Syndrom. Deutsch. Arztebl Int. 2020; 117:773
- [37] **Schwarze M**, Wendy S, Kaib T, Alimusaj M, Weichold C, Putz C, Wolf SI, Block J. Wearing Time for Lower-Limb Orthoses in Users with Pathological Gait Due to Neurological Disorder—Influences of Orthotic Concepts. 2020 [Epub ahead of print]
- [38] **Schwarze M**, Schiltenwolf M. Chronischer Rückenschmerz: Welche Strategien helfen? Ärztliches journal reise & medizin. 2020 Oktober; 28-31

2021

- [39] **Schwarze M**, Zimmermann K, Hollo DF, Schiltenwolf M. Fehlbelegung bei (teil-)stationärer Schmerztherapie – Ein häufiger Begutachtungsanlass. Der Orthopäde 2021; 50(1):70-74

[40] **Schwarze M**, Schonhoff M, Beckmann NA, Eckert JA, Bitsch RG, Jäger S. Femoral Cementation in Knee Arthroplasty-A Comparison of Three Cementing Techniques in a Sawbone Model Using the ATTUNE Knee. *J Knee Surg.* 2021;34(3):258-266.

[41] **Schwarze M**, Horoba L, Block J, Putz C, Alimusaj M, Salami F, Wolf SI, Dreher T. Additional Effects of Shank Adaptations in Children with Bilateral Spastic Cerebral Palsy. *Journal of Prosthetics and Orthotics.* 2021;33(2):125-132

[42] **Schwarze M**, Bartsch LP, Block J, Alimusaj M, Jaber A, Schiltenwolf M, Wolf SI. A comparison between laterally wedged insoles and ankle-foot orthoses for the treatment of medial osteoarthritis of the knee: A randomized cross-over trial. *Clinical Rehabilitation* 2021; 35(7):1032-1043.

[43] **Schwarze M**, Anthes-Stöcking K, Glanzmann P, Schiltenwolf M. Patientenrechte im Kontext des Beschwerdemanagements – Die Einsichtnahme in die Behandlungsunterlagen. *Der Orthopäde* 2021; 50(6):493-496.

[44] Jaeger S, Eissler M, **Schwarze M**, Schonhoff M, Kretzer JP, Bitsch RG. Technical Note: Early tibial loosening of the cemented ATTUNE knee arthroplasty - Just a question of design? *The Knee* 2021; 30:170-175.

[45] Schiltenwolf M, **Schwarze M**. Bandscheibenbedingte Berufskrankheiten der Lenden- und Halswirbelsäule. *Der Internist* 2021; 62(9):921-927.

[46] Eckert JA, Bitsch RG, Schroeder S, **Schwarze M**, Jaeger S. Pulsatile Lavage Improves Tibial Cement Penetration and Implant Stability in Medial Unicompartmental Arthroplasty: A Cadaveric Study. *Journal of Knee Surgery.* Online ahead of print.

[47] Jaeger S, Eissler M, **Schwarze M**, Schonhoff M, Kretzer JP, Bitsch RG. Cement Debonding of the Tibial Component of the Attune Knee System. Is a Cement-in-Cement Revision an Alternative? *The Knee* 2021; 33:185-192

2022

[48] Kentar Y, **Schwarze M**, Pepke W, Schiltenwolf M, Akbar M. Pediatric back pain—Diagnostic algorithm. *Der Orthopäde* 2022; 51(1):36-43

[49] **Schwarze M**, Alimusaj M, Heitzmann DW, Block J, Hollo DF, Schiltenwolf M. Der gutachterliche Nachweis des individuellen Gebrauchsvorteils bei streitiger Prothesenversorgung. *Der Orthopäde* 2021. Online ahead of print

[50] Eckert JA, Bitsch RG, Sonntag R, Reiner T, **Schwarze M**, Jaeger S. The primary stability of the femoral component in cemented single and twin peg Oxford unicompartmental knee arthroplasty under adverse conditions. *Bone Joint Res.* 2022;11(2):82-90

Buchbeiträge

[1] **Schwarze M**, Schiltenwolf M in Ruchholtz S, Wirtz DC. *Orthopädie und Unfallchirurgie essentials - Intensivkurs zur Weiterbildung. Kapitel Einschätzungsempfehlungen im orthopädisch-unfallchirurgischen Gutachterwesen.* Thieme. 3. Auflage 2019

- [2] **Schwarze M**, Schiltenwolf M in Schiltenwolf M, Hollo DF, Gaidzik PW. Begutachtung der Haltungs- und Bewegungsorgane. Kapitel Begutachtung primärer und sekundärer Fehlbelegung (teil)stationärer interdisziplinärer multimodaler Schmerztherapie. Thieme 7. Auflage 2020
- [3] Schiltenwolf M, **Schwarze M**, Hollo DF in Schiltenwolf M, Hollo DF, Gaidzik PW. Begutachtung der Haltungs- und Bewegungsorgane. Kapitel Berufskrankheiten - Einführung. Thieme 7. Auflage 2020
- [4] Thürauf J, Schiltenwolf M, **Schwarze M** in Schiltenwolf M, Hollo DF, Gaidzik PW. Begutachtung der Haltungs- und Bewegungsorgane. Kapitel Berufskrankheiten – spezieller Teil. Thieme 7. Auflage 2020
- [5] **Schwarze M**, Alimusaj M in Schiltenwolf M, Hollo DF, Gaidzik PW. Begutachtung der Haltungs- und Bewegungsorgane. Kapitel Technische Orthopädie. Thieme 7. Auflage 2020
- [6] **Schwarze M** in Schiltenwolf M, Hollo DF, Gaidzik PW. Begutachtung der Haltungs- und Bewegungsorgane. Kapitel Osteoporose. Thieme 7. Auflage 2020
- [7] **Schwarze M**, Schiltenwolf M in Schiltenwolf M, Hollo DF, Gaidzik PW. Begutachtung der Haltungs- und Bewegungsorgane. Kapitel Prüfschemata. Thieme 7. Auflage 2020
- [8] **Schwarze M**, Schiltenwolf M in Ruchholtz S, Wirtz DC. Orthopädie und Unfallchirurgie essentials - Intensivkurs zur Weiterbildung. Kapitel Einschätzungsempfehlungen im orthopädisch-unfallchirurgischen Gutachterwesen. Thieme. 4. Auflage 2021