

| Autoren | Titel der Veröffentlichung | Journal / Buch (Verlag) |
|--|---|--|
| Arsalan-Werner A, Brui N, Mehling I | Long-term outcome of fingertip reconstruction with the homodigital neurovascular island flap | Archives of Orthopaedic and Trauma Surgery |
| Hagebusch P, Faul P, Naujoks F, Hoffmann R, Schweikofler U | Präklinische Nutzung der Schockraumalarmierung nach Unfallhergang. | Notfall und Rettungsmedizin |
| Hoffmann R, Schädel-Höpfner M, Ansorg J, Rieser S | Pflegepersonaluntergrenzen: Krankenhäuser im Würgegriff | Orthopädie und Unfallchirurgie |
| Klug A, Harth J, Hoffmann R, Gramlich Y | Surgical treatment of complex proximal humerus fractures in the elderly: a matched-pair analysis of angular-stable plating versus reverse shoulder arthroplasty | Journal of Shoulder and Elbow Surgery |
| Maldonado AA, Lemelman BT, Le Hanneur M, Coelho R, Cristóbal L, Sader R, Sauerbier M. | Analysis of PlasticSurgery in Europe: An Opportunity for Education and Leadership | Plastic and Reconstructive Surgery |
| Terzis A, Neubrech F, Sauerbier M | Behandlung der Mittelhand- und Phalangenfrakturen | Zeitschrift für Orthopädie und Unfallchirurgie |
| Hagebusch P, Pingel A, Kandziora F, Hoffmann R, Schweikofler U | Das Schädel-Hirn-Trauma im Erwachsenenalter | Notfallmedizin up2date |
| Krause M, Frosch K-H, Hoffmann R | Wissenschaftlicher Jahresrückblick "Traumatologie" | Knie Journal |
| Weiß T, Disch AC, Kreinest M, Kandziora F, Scholz M et al | Diagnostik und Therapie von Verletzungen der Brust- und Lendenwirbelsäule im Kindesalter | Der Unfallchirurg |
| Meinig H, Matschke S, Ruf M, Kandziora F, Scholz M et al | Diagnostik und Therapie von Verletzungen der Halswirbelsäule im Kindesalter | Der Unfallchirurg |

| | | |
|---|--|--|
| Jarvers J-S, Herren C, Jung MK, Kandziora F, Scholz M | Wirbelsäulenverletzungen im Kindesalter – Ergebnisse einer nationalen Multizenterstudie mit 367 Patienten | Der Unfallchirurg |
| Wengert A, Gramlich Y, Hoffmann R | Primäre und posttraumatische Kubitalarthrose | Zeitschrift für Orthopädie und Unfallchirurgie |
| Ellwein A, Lill H, Warnhoff M, Hackl M, Wegmann K, Müller L-P, Gramlich Y, Hoffmann R, Klug A | Can low-profile double-plate osteosynthesis for olecranon fractures reduce implant removal? A retrospective multicenter study. | Journal of Shoulder and Elbow Surgery |
| Klug A, Harth J, Hoffmann R, Gramlich Y | Surgical treatment of complex proximal humeral fractures in elderly patients: a matched-pair analysis of angular-stable plating vs. reverse shoulder arthroplasty. | Journal of Shoulder and Elbow Surgery |
| Seegmueller J, Arsalan-Werner A, Koehler S, Sauerbier M, Mehling I | Cat and dog bite injuries of the hand: early versus late treatment | Archives of Orthopaedic and Trauma Surgery |
| Fischer S, Colcuc C, Gramlich Y, Stein T, Abdulazim A, von Welck S, Hoffmann R | Prospective randomized clinical trial of open operative, minimally invasive and conservative treatments of acute Achilles tendon tear | Archives of Orthopaedic and Trauma Surgery |
| Vaccaro AR, Schroeder GD, Divi SN, Kandziora F et al | Description and Reliability of the AO Spine Sacral Classification System | The Journal of Bone and Joint Surgery |
| Weißenberger M, Heinz H, Rueckl K, Rudert M, Klug A, Hoffmann R , Schmidt-Horlohé K | No functional differences in anatomic reconstruction with one vs. two suture anchors after non-simultaneous bilateral distal biceps brachii tendon rupture: a case report and review of the literature | BMC Musculoskeletal Disorders |
| Sadiqi S, Dvorak MF, Vaccaro AR, Schroeder GD, Post MW, Benneker LM, MD, Kandziora F , Rajasekaran S, Schnake KJ, Vialle EM, Cumhur Oner F | Reliability and Validity of the English Version of the AO Spine PROST (Patient Reported Outcome Spine Trauma). | Spine |

| | | |
|--|---|--|
| Schweigkofler U, Sauter M, Wincheringer D, Barzen S, Hoffmann R | Schockraumindikation nach Unfallhergang | Der Unfallchirurg |
| Ellwein A, Lill H, Warnhoff M, Hackl M, Wegmann K, Müller L-P, Gramlich Y, Hoffmann R, Klug A | Can low-profile double-plate osteosynthesis for olecranon fractures reduce implant removal? A retrospective multicenter study. | Journal of Shoulder and Elbow Surgery |
| Stein T, Kittl C, Best R, Welsch F, Günther D | Chronische Multi-Ligament-Instabilität am Kniegelenk | Sportärztezeitung |
| Scholz M, Onal B, Schleicher P, Pingel A, Hoffmann C, Kandziora F | Two-level ACDF with a zero-profile stand-alone spacer compared to conventional plating: a prospective randomized single-center study | European Spine Journal |
| Hoffmann CH, Kandziora F | Minimal-invasive transforaminale lumbale interkorporelle Fusion | Operative Orthopädie und Traumatologie |
| Schauberger A, Klug A, Hagebusch P, Kemmerer M, Hoffmann R, Gramlich Y | Explantation, followed by serial debridement without antibiotic spacers and subsequent revision with cementless components, is associated with high remission rates and low mortality in periprosthetic hip joint infections. | The Journal of Arthroplasty |
| Barzen S, Schweigkofler U, Hoffmann R | Implantate am Tibiaplateau - aktuelle Neuerungen | Knie Journal |
| Hagebusch P, Faul P, Naujoks F, Klug A, Hoffmann R, Schweigkofler U | Trauma-team-activation in Germany: how do emergency service professionals use the activation due to trauma mechanism? Results from a nationwide survey | European Journal of Trauma and Emergency Surgery |
| Gaida S, Schweigkofler U, Moll W, Sauerbier M, Hoffmann R | Rekonstruktion großer Knochendefekte sowie komplexer Pseudarthrosen mittels freier Fibulatransplantation und eines additiven Allografts | Zeitschrift für Orthopädie und Unfallchirurgie |

| | | |
|---|--|--|
| Hagebusch P, Neun O, Gramlich Y, Schweikofler U, Hoffmann R | Drittgradig offene Luxation des oberen Sprunggelenks ohne Fraktur der Malleolengabel auf einem Trampolin – ein Fallbericht | Zeitschrift für Orthopädie und Unfallchirurgie |
| Störmann P, Klug A , Nau P, Verboket RD, Leiblein M, Müller D, Schweikofler U, Hoffmann R , Marzi I, Lustenberger T | Characteristics and Injury Patterns in Electric-Scooter Related Accidents—A Prospective Two-Center Report from Germany | Journal of Clinical Medicine |
| Schlag H, Hoffmann C, Castein J, Neuhoff J, Kandziora F | Arachnoid cyst with bony erosion of the posterior frontal sinus wall as cause of a subdural empyema after pansinusitis | Interdisciplinary Neurosurgery |
| Hoffmann CH, Kandziora F | Minimal-invasive transforaminale lumbale interkorporelle Fusion | Operative Orthopädie und Traumatologie |
| Klug A, Gramlich Y, Rudert M, Drees P, Hoffmann R, Weißenberger M, Kutzer KP | The projected volume of primary and revision total knee arthroplasty will place an immense burden on future health care systems over the next 30 years | Knee Surgery, Sports Traumatology, Arthroscopy |
| Canseco JA, Schroeder GD, Patel PD, Grasso G, Chang M, Kandziora F , Vialle EN, Oner FC, Schnake KJ, Dvorak MF, Chapman JR, Benneker LM, Rajasekaran S, Kepler CK. Vaccaro AR, AO Spine Cervical Classification Validation Group | Regional and experiential differences in surgeon preference for the treatment of cervical facet injuries: a case study survey with the AO Spine Cervical Classification Validation Group | European Spine Journal |
| Gramlich Y, Krausch E, Stein T, Schmidt-Horlohé K, Hoffmann R, Klug A | Mid-term clinical outcome comparison of long-stemmed monopolar osseointegrated and short-stemmed bipolar radial head prostheses | Archives of Orthopaedic and Trauma Surgery |
| Moll W | SOP Mittelhandfrakturen | Orthopädie und Unfallchirurgie up2date |

| | | |
|---|---|--|
| Schleicher P, Scholz M, Castein J, Kandziora F | Leitliniengerechte Diagnostik bei Verletzungen der subaxialen Halswirbelsäule | Der Unfallchirurg |
| Klug A, Gramlich Y, Wincheringer D, Hoffmann R, Schmidt-Horlohé K | Epidemiology and Treatment of Radial Head Fractures: A Database Analysis of Over 70,000 Inpatient Cases | The Journal of hand surgery Am. |
| Schlag H, Yildiz U, Hoffmann C, Kandziora F | Bewegungserhaltende Osteosynthese einer Atlasfraktur Gehweiler Typ 3b mit instabiler Verletzung des Ligamentum transversum atlantis | Die Wirbelsäule |
| Klug A | E-Bikes und E-Roller - erste Erfahrungen aus der Unfallchirurgie | Elsevier Emergency |
| Hagebusch P, Naujoks F, Rouchi H, Schindelin I, Schweigkofler U | Decline in emergency medical service missions during the COVID-19 pandemic: results from the fifth largest city in Germany | Internal and Emergency Medicine |
| Schleicher P, Scholz M, Pingel A, Kandziora F | Minimal-invasive Techniken bei traumatischen Halswirbelsäulenverletzungen | Der Unfallchirurg |
| Buschbeck S, Barzen S, Krause M, Hoffmann R | Patellafrakturen – Versorgung im Wandel?! | Chirurgische Allgemeine Zeitung |
| Kothe R, Kandziora F , Meyer B, Knop C | Spezielle Wirbelsäulenchirurgie« – Konzept einer interdisziplinären Zusatzweiterbildung | Chirurgische Allgemeine Zeitung |
| Kremer M, Gramlich Y, Hoffmann R | Revisionsendoprothetik des Kniegelenks | Zeitschrift für Orthopädie und Unfallchirurgie |
| Barzen S, Wohlrath B, Schweigkofler U, Hoffmann R | Luftrettung in Deutschland – Stand und Perspektiven | Notfallmedizin up2date |
| Schnake KJ, Fleiter N, Hoffmann C, Pingel A, Scholz M, Langheinrich A, Kandziora F | PLIF surgery with titanium-coated PEEK or uncoated PEEK cages | European Spine Journal |

| | | |
|--|---|--|
| Heudorf U, Warlich R, Schäfer V, Teßmann R | Antibiotika-Verordnungen in der ambulanten Versorgung in Hessen 2013–2019 | Hessisches Ärzteblatt |
| Pingel A, Hoffmann C, Kandziora F | Primäre benigne Knochentumoren der Wirbelsäule | Orthopädie und Unfallchirurgie up2date |
| Fischer S, Meinert M, Neun O, Colcuc C, Gramlich Y, Hoffmann R, Manegold S | Surgical experience as a decisive factor for the outcome of calcaneal fractures using locking compression plate: results of 3 years | Archives of Orthopaedic and Trauma Surgery |
| Palmowski Y, Balmer S, Hu Z, Winkler T, Schnake KJ, Kandziora F , Pumberger M | Relationship Between the OF Classification and Radiological Outcome of Osteoporotic Vertebral Fractures After Kyphoplasty | Global Spine Journal |
| Krause M, Alm L, Berninger M, Domnick C, Fehske K, Frosch KH, Herbst E, Korthaus A, Raschke M, Hoffmann R , The “Fracture committee” of the German Knee Society | Bone metabolism is a key factor for clinical outcome of tibial plateau fractures | European Journal of Trauma and Emergency Surgery |
| Klug A, Nagy A, Gramlich Y, Hoffmann R | Surgical treatment of the radial head is crucial for the outcome in terrible triad injuries of the elbow | Bone Joint Journal |
| Klug A, Nagy A, Gramlich Y, Hoffmann R | Infographic: Surgical treatment of the radial head in terrible triad injuries of the elbow | Bone Joint Journal |
| Gramlich Y | Die Verwendung lokaler resistenzgerechter Antibiotika erbringt einen Vorteil beim prothesenerhaltenden Vorgehen im periprothetischen Infekt | Spitzenforschung Orthopädie und Unfallchirurgie |

Fehske K, Berninger MT, Alm L, **Hoffmann R**, Zellner J, Kösters C, **Barzen S**, Raschke MJ, Izadpanah K, Herbst E, Domnick C, Schüttrumpf JP, Krause M

Aktueller Versorgungsstandard von Patellafrakturen in Deutschland
Der Unfallchirurg

Hoffmann R

Schmidt-Horlohé K, **Klug A**

Schroeder GD, Canseco JA, Patel PD, Divi SN, Karamian BA,

Kandziora F, Vialle EN, Oner FC, Schnake KJ, Dvorak MF,

Chapman JR, Benneker LM, Rajasekaran S, Kepler CK,

Vaccaro AR

Chefarzt - ein Auslaufmodell

Ligamentäre Luxation des Ellenbogens

Establishing the Injury Severity of Subaxial Cervical

Spine Trauma: Validating the Hierarchical Nature of the

AO Spine Subaxial Cervical Spine Injury Classification

System

BVOU Infobrief

Obere Extremität

Spine

Canseco JA, Schroeder GD, Paziuk TM, Karamian BA,

Kandziora F, Vialle EN, Oner FC, Schnake KJ, Dvorak MF,

Chapman JR, Benneker LM, Rajasekaran S, Kepler CK,

Vaccaro AR

The Subaxial Cervical AO Spine Injury Score

Global Spine Journal

Pingel A, Hoffmann CH, Scholz M, Kandziora F

Spätes Versagen einer zervikalen Bandscheibenprothese (M6-C, Spinal Kinetics) mit Radikulomyelopathie

Zeitschrift für Orthopädie und Unfallchirurgie

Riccardo Schweizer, Nadine Pedrazzi , Holger J Klein , **Tony**

Gentzsch , Bong-Sung Kim, Pietro Giovanoli, Jan A Plock

Journal of Burn Care & Research

Horas K, **Hoffmann R**, Faulenbach M, **Heinz SM**,

Langheinrich A, Schweikofler U.

Risk Factors for Mortality and Prolonged Hospitalization

Advances in the Preoperative Planning of Revision Trauma Surgery Using 3D Printing Technology.

Journal of Orthop Trauma

Rindermann M, Benner S, Hoffmann R, Reimertz C

Stellenwert der stationären Reha-Abklärung (SRA) im Heilverfahren der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung.

Zeitschrift für Orthopädie und Unfallchirurgie

Schleicher, P., Kandziora F

Verletzungen der Halswirbelsäule

Chirurgische Allgemeine Zeitung CHAZ

| | | |
|---|--|---|
| Schleicher P, Kandziora F | Traumatischer Myelonschaden bei degenerativer HWS Osterhoff G, Schnake K, Scheyerer MJ, Ullrich BW, Hartmann F, Franck A, Koepp H, Reinhold M, Schmeiser G, Sprengel K, Zimmermann V, Siekmann H, Badke A, Gebhard H, Täubel KC, Grüninger S, Verheyden P, Schleicher P , Spiegl UJA | Orthopädische Nachrichten Zeitschrift für Orthopädie und Unfallchirurgie |
| Terzis A, Koehler S, Sebald J, Sauerbier M | Ulnar shortening osteotomy as a treatment of symptomatic ulnar impaction syndrome after malunited distal radius fractures | Archives of Orthopaedic and Trauma Surgery |
| Neuhoff J, Schlag H, Kandziora F | Qualität in der Wirbelsäulenchirurgie. Vergleich medizinischer Qualitätsmerkmale anhand von DWG-Zertifizierung, Klinikliste im „Fokus“ und Weisse Liste | Orthopädische Nachrichten |
| Buckup J, Sternberg C, Smolen D, Leuzinger J | Functional outcome and return to sports after arthroscopic latarjet procedere in young and physically active patients | Archives of Orthopaedic and Trauma Surgery |
| Buckup J, Smolen D, Hess F, Sternberg C, Leuzinger J | The arthroscopic triple-row modified suture bridge technique for rotator cuff repair: functional outcome and repair integrity | Journal of Shoulder and Elbow Surgery |
| Schweikofler U Schweikofler U, Wincheringer D, Holstein F, Hoffmann R, Pohlemann, Herath | Beckenschlinge How effective are different models of pelvic binders: results of a study using a Pelvic Emergency Simulator | Elsevier Emergency European Journal of Trauma |
| Herausgeber: Gries, Seekamp, (Schweikofler, Barzen) Wydhas, Trentzsch, World-Trauma TAcTIC | Polytraumamanagement | Klinische Akut- und Notfallmedizin. Medizinische |

| | | |
|---|---|---|
| Schweigkofler U | | |
| Pindur L, Maldonado AA | Survey on worldwide trauma team activation requirement Peripheral nerve injuries. | European Journal of Trauma and Emergency In: Hand emergencies handbook. Ed. Coucerio J. Cambridge scholars |
| Shin AY, Maldonado AA | Free functional muscle. | In: Hand und upper extremity microsurgical reconstruction. Ed(s) Torres CE, Bermúdez JC. Acta Neurochir. 162(5):1137-1146 |
| Maldonado AA, Spinner RJ, Broski SM, Stone JJ, Howe BM, Carter JM | Neuromuscular choristoma-associated desmoid-type fibromatosis: Establishing a nerve territory concept | |
| Cha HG, Kim HB, Yun JY, Lee TJ, Ahn M, Maldonado AA, Kim EK | Geometric measurements of nipple position in breasts reconstructed with transverse rectus abdominis musculocutaneous flap: a 5-year prospective study | Plast Reconstr Surg. 145(3):491e-498e. 2020. |
| Izadpanah A, Maldonado AA, Bishop AT, Spinner RJ, Shin AY | Risk Factors for Revision Cubital Tunnel Surgery | J Plast Reconstr Aesthet Surg. 73(5):959-964. 2020. |
| Maldonado AA, Lemelman BT, Hanneur ML, Coelho R, Cristóbal L, Sader R, Sauerbier M | Analysis of #PlasticSurgery in Europe: An Opportunity for Education and Leadership | Plast Reconstr Surg. 145(2):576-584. 2020. |
| Maldonado AA, Spinner JS, Frank J, Sauerbier M | Exploration of the Axillary Nerve through an Open Posterior Endoscopic Assisted (OPEA) Approach: first clinical experience | J Plast Reconstr Aesthet Surg. 73(2):209-213. 2020. |
| Sadiqi S, Post MW, Hosman AJ, Dvorak MF, Chapman JR, Benneker LM, Kandziora F, Rajasekaran S, Schnake KJ, Vaccaro AR, Oner FC, Sadiqi S, et al | Reliability, validity and responsiveness of the Dutch version of the AO Spine PROST (Patient Reported Outcome Spine Trauma). | Eur Spine J |

| | | |
|--|--|-------------|
| Sadiqi S, Muijs SPJ, Renkens JJM, Post MW, Benneker LM, Chapman JR, Kandziora F , Schnake KJ, Vialle EN, Vaccaro AR, Oner FC, Sadiqi S, et al | Development and reliability of the AO Spine CROST (Clinician Reported Outcome Spine Trauma): a tool to evaluate and predict outcomes from clinician's perspective. | Eur Spine J |
| Scholz M , Onal B, Schleicher P, Pingel A, Hoffmann C, Kandziora F | Two-level ACDF with a zero-profile stand-alone spacer compared to conventional plating: a prospective randomized single-center study | Eur Spine J |
| Fischer S , Colcuc C, Gramlich Y, Stein T, Abdulazim A, von Welck S, Hoffmann R | "Prospective randomized clinical trial of open operative, minimally invasive and conservative treatments of acute Achilles tendon tear" | AOTS |
| Fischer S , Klug A, Faul P, Hoffmann R, Manegold S, Gramlich Y | Superiority of upper ankle arthrodesis over total ankle replacement in the treatment of end-stage posttraumatic ankle arthrosis | AOTS |