

Dr. med. Michael Schneider

Fachabteilung: Klinik für Unfall-, Hand- und Ellenbogenchirurgie
Position: Chefarzt
Tel.: 0611 177 3401
Email: mschneider@joho.de



Wissenschaftliche Arbeiten

Erstautor/Seniorautor

1. The learning curve in short-stem THA: influence of the surgeon's experience on intraoperative adjustments due to intraoperative radiography
L. Loweg, KP. Kutzner, M. Trost, M. Hechtner, P. Drees, J. Pfeil, **M. Schneider**
European Journal of Orthopaedic Surgery and Traumatology 2018; 28(2): 269 - 275
2. Wertigkeit der intraoperativen Röntgenkontrolle in der primären Hüftendoprothetik
L. Loweg, K.-P. Kutzner, P. Rehbein, J. Pfeil, **M. Schneider**
Orthopädie und Unfallchirurgische Praxis 6/2016: 334 – 338
3. Predictive factors influencing fast track rehabilitation following primary total hip and knee arthroplasty
M. Schneider, I. Kawahara, G. Ballantyne, C. McAuley, K. MacGregor, R. Garvie, A. McKenzie, D. MacDonald, S.J. Breusch
Archives of Orthopaedic and Trauma Surgery 2009; 129(12): 1585-1591
4. Use of Palpable Tendons for Extramedullary Tibial Alignment in Total Knee Arthroplasty
M. Schneider, C. Heisel, P.R. Aldinger, S.J. Breusch
J Arthroplasty 2007; 22(2): 219-226
5. Modifizierter Hardinge-Zugang mit Kurzinzision
M. Schneider, I. Kawahara, S.J. Breusch
Der Orthopäde 2006; 35: 751-760
6. Beobachtungen an gesunden und VKB-insuffizienten Kniegelenken nach Belastungs-MRT
M. Schneider, V. Pinskerova, S.J. Breusch, V. Noe, M.A.R. Freeman
Der Orthopäde 2006; 35: 337-346
7. Femurfissur nach Markraumstopperimplantation
M. Schneider, C. Heisel, S.J. Breusch
Zeitschrift für Orthopädie & Ihre Grenzgebiete 2003; 141: 554-556

8. Destructive osteoblastoma of the cervical spine with complete neurologic recovery
M. Schneider, D. Sabo, H.J. Gerner, L. Bern
Spinal Cord 2002 Volume 40, Issue 5: 248-252

Co-Autor/Seniorautor

1. One-stage bilateral implantation of a calcar-guided short-stem in total hip arthroplasty – Minimally invasive modified anterolateral approach in supine position
K.P. Kutzner, S. Donner, **M. Schneider**, J. Pfeil, P. Rehbein
Operative Orthopädie und Traumatologie 2017 Apr, 29(2): 180-192
2. Incidence of heterotopic ossification in minimally invasive short-stem THA using the modified anterolateral approach
K.P. Kutzner, M. Hechtner, D. Pfeil, P. Rehbein, M. Kovacevic, **M. Schneider**, W. Siebert, J. Pfeil
Hip International 2017 Mar, 27(2): 162 – 168
3. Surface or full cementation of the tibial component in total knee arthroplasty: a matched-pair analysis of mid- to long-term results
U. Schlegel, T. Bruckner, **M. Schneider**, D. Parsch, F. Geiger, S.J. Breusch
Archives of Orthopaedic and Trauma Surgery 2015; 135 (5): 703-708
4. Mid-term results of 155 patients treated with a collum femoris preserving (CFP) short stem prosthesis
D. Briem, **M. Schneider**, N. Bogner, N. Botha, M. Gebauer, T. Gehrke, B. Schwantes
International Orthopaedics 2011; 35(5): 655-660
5. The posterior approach reduces the risk of thin cement mantles with straight femoral stem design
G.J. Macpherson, C. Hank, **M. Schneider**, M. Trayner, R. Elton, C.R. Howie, S.J. Breusch
Acta Orthopaedica 2010; 81(3): 292-295
6. Anatomic stem design reduces risk of thin cement mantles in primary total hip replacement
C. Hank, **M. Schneider**, C.S. Achary, L. Smith, S.J. Breusch
Archives of Orthopaedic and Trauma Surgery 2010; 130(1): 17-22
7. Ist die Navigation bei der Schlittenprothese sinnvoll? – Eine Pilotstudie am Leichenknie
P.R. Aldinger, H.S. Gill, U. Schlegel, **M. Schneider**, M. Clauss, J.W. Goodfellow, D.W. Murray, S.J. Breusch
Der Orthopäde 2005; 34: 1094-1102
8. Zementierte Hüftendoprothetik in Deutschland – ein update
J. Kreutzer, **M. Schneider**, U. Schlegel, V. Ewerbeck, S.J. Breusch
Zeitschrift für Orthopädie und ihre Grenzgebiete 2005; 143: 48-55
9. Das Wachstumsfaktorkomposit aus GDF-5 und mineralisiertem Kollagen verbessert die Ausheilung einer Hüftkopfnekrose. Eine Untersuchung im Tiermodell.
H-G. Simank, F. Herold, **M. Schneider**, U. Maedler, R. Ries, C. Sergi
Der Orthopäde 2004; 33: 68-75

10. Robotic bone preparation does not increase cement penetration into the proximal femur: a matched-pair cadaver study comparing hand-broaching versus robotic bone preparation
P.R. Aldinger, **M. Schneider**, M. Pritsch, J. Kreutzer, C.R. Becker, S.J. Breusch
Orthopaedica Scandinavica 2003 Jun; 74 (3): 270-276

Acta

Buchbeiträge/Zeitungsartikel

1. Individualised therapy of femoral neck fractures – The Wiesbaden Concept
M. Schneider, J.P. Kutzner, A. Walz, Y. Gramlich, J. Pfeil
Maitrise Orthopedique
Special DKOU October 2018, 28-31
2. Kurzschaftendoprothesen an der Hüfte
M. Schneider
Mitautor Kapitel Allgemeine Aspekte
Jerosch J, 2017 Springer Verlag: 1 – 350
3. Profisportler und Berufsgenossenschaftliche Aspekte
M. Schneider
In: Praktische Sportmedizin
Raschka, L. Nitsche 2016 Thieme Verlag: Kapitel 14. 299 - 301
4. L’Evolution de L’Organisation de la Traumatologie Osseuse en Allemagne
M. Schneider
Maitrise Orthopedique
No. 244 May 2015, 22-23
5. Outcome with a Tapered, Polished, Anatomic Stem
L.J. Taylor, G. Singh, **M. Schneider**
In: The Well Cemented Total Hip Arthroplasty – Theory and Practice. Eds. S.J. Breusch, H. Malchau. Kapitel 8.5. Springer-Verlag, 2005: 242-248
6. Olympia: Anatomisch, poliert, geringes Risiko, dünner Zementmantel
M. Schneider, G. Singh, L.J. Taylor
In: Hüftschäfte Eds. H. Effenberger, L. Zichner, J. Richolt. Kapitel “Zementierte Schaftsysteme” MCU-Vetrieb, 2006: 101-108
7. Chronische Polyarthrititis – Langzeitresultate von Knieendoprothesen
M. Schneider, S.J. Breusch Orthopädische Nachrichten 04/2003: Seite 10

Vorträge & Poster

Vorträge

1. La double mobilité dans les fractures proximales du fémur - Le concept de Wiesbaden
M. Schneider
AFACOT, Le Cap Ferret, Frankreich 7.9.2018
2. Update Sprunggelenksverletzungen – Was gibt es Neues?

M. Schneider

Wiesbadener Fußtage 20.6.2018

3. Behandlung der medialen Schenkelhalsfraktur – Gibt es ein differenziertes Therapiekonzept? Das Wiesbadener Konzept.
M. Schneider
2. RheinHessisches O&U Symposium, Mainz 12.5.2018
4. Unfallchirurgische Aspekte in der Alterstraumatologie – die Sicht des Unfallchirurgen
M. Schneider
Weiterbildung Zercur Geriatrie, OFK Bad Schwalbach 10.4.2018
5. Kurzschaftendoprothetik in der Unfallchirurgie – Eine Option bei medialer Schenkelhalsfraktur?
M. Schneider
7. Forum Orthopädie und Unfallchirurgie, Kurhaus Wiesbaden 15.11.2017
6. Die Lernkurve in der Kurzschaft-Endoprothetik: Der Einfluss der Erfahrung des Operateurs auf Korrekturen nach intraoperativer Röntgenkontrolle
L. Loweg, KP. Kutzner, M. Trost, P. Drees, J. Pfeil, **M. Schneider**
DKOU 2017, Berlin 25.10.2017
7. Klinische Ergebnisse 5 Jahre nach unilateraler und simultaner bilateraler Implantation einer Kurzschaftendoprothese
S. Donner, P. Rehbein, **M. Schneider**, J. Pfeil, KP. Kutzner
DKOU 2017, Berlin 25.10.2017
8. Patellafraktur und Sehnenverletzungen des Streckapparats
M. Schneider
Wiesbadener Knielage 2017, Wiesbaden 21.6.2017
9. Prädiktive Faktoren für eine erfolgreiche Schnellrehabilitation in der Hüft- und Knieendoprothetik - Erfahrungen und Eindrücke – der Schottische Weg
M. Schneider
1. Mainz-Wiesbadener Orthopädie Symposium, Mainz 12-13.5.2017
10. Unfallchirurgische Aspekte in der Alterstraumatologie – die Sicht des Unfallchirurgen
M. Schneider
Weiterbildung Zercur Geriatrie, OFK Bad Schwalbach 25.4.2017
11. Frakturoendoprothetik an der Schulter – Ein sinnvoller Trend? – Update obere Extremität
M. Schneider
6. Forum Orthopädie und Unfallchirurgie, Kurhaus Wiesbaden 29.3.2017
12. The value of intraoperative X-ray examination in short stem arthroplasty. Do we need intraoperative X-ray examinations during short stem arthroplasty?
M. Schneider, L. Loweg, K.-P. Kutzner, J. Pfeil
12th Congress of the European Hip Society, München 08.09.2016
13. Does extensive varus/valgus stem alignment in calcar guided short-stem THA cause trouble?

14. Ist der Kurzschaft eine Option bei medialer Schenkelhalsfraktur
M. Schneider, L. Loweg
13. AE-ComGen-Symposium, Mainz 24.06.2016
15. Unfallchirurgische Aspekte in der Alterstraumatologie – die Sicht des Unfallchirurgen
M. Schneider
Weiterbildung Zercur Geriatrie, OFK Bad Schwalbach 16.4.2016
16. Chirurgische Möglichkeiten und Grenzen des älteren Patienten – Haben wir eine Lösung?
M. Schneider
4. Forum Orthopädie und Unfallchirurgie, Kurhaus Wiesbaden 16.03.2016
17. Die Hüftgelenksnahe Fraktur beim alten Menschen – eine besondere Herausforderung?
M. Schneider
Wiesbadener Hüfttage 2015, St. Josefs-Hospital
18. Alterstraumatologie – Die medizinische und sozioökonomische Herausforderung im 21. Jahrhundert?
M. Schneider
Medizinische Gesellschaft Wiesbaden, 3.3.2015
19. Management von periprothetischen Frakturen nach Hüftendoprothetik
M. Schneider
1. Forum Orthopädie und Unfallchirurgie, Kurhaus Wiesbaden 5.11.2014
20. Komplikationen und klinische Ergebnisse periprothetischer Frakturen nach Hüftendoprothetik
M. Schneider
19. Mainz-Wiesbadener Unfallchirurgisch-Orthopädisches Symposium „Peri-Implantat Frakturen“
13.6.2014
21. Minimal-invasive Plattenosteosynthese bei Claviculafrakturen des mittleren 1/3 – ein neues Standardverfahren?
M. Schneider, P. Kornherr
Fortbildung Klinik für Allgemein- und Unfallchirurgie St. Josefs-Hospital Wiesbaden 30.1.2014
22. Schnellerehabilitation „fast track“ nach primärer Hüft- und Knieendoprothetik – Grenzen und Möglichkeiten
M. Schneider
Fortbildung Klinik für Orthopädie St. Josefs-Hospital Wiesbaden 12.12.2013
23. Mittelfristige Ergebnisse mit der schenkelhalserhaltenden CFP-Prothese und der zementfreien press-fit TOP-Pfanne
M. Schneider, B. Schwantes, N. Bogner, N. Bohta, T. Gehrke
Norddeutscher Orthopädenkongress Hamburg 14.6.2007
24. Mid-term results of the C.F.P. System
T. Gehrke, B. Schwantes, N. Bogner, N. Bohta, **M. Schneider**
Modern classics – International Link CFP Symposium, Wien 30.11.-2.12.2006
25. Welche Faktoren beeinflussen eine erfolgreiche Schnellrehabilitation nach primärer Hüftendoprothetik?

- M. Schneider**, G. Ballantyne, K. MacGregor, C. McAuley, E. Hogg, S.J. Breusch Deutscher Orthopäden- und Unfallchirurgenkongress Berlin 04.10.2006
26. Welche Faktoren beeinflussen eine erfolgreiche Schnellrehabilitation nach primärer Knieendoprothetik?
M. Schneider, C. McAuley, G. Ballantyne, K. MacGregor, R. Garvie, A. McKenzie, S.J. Breusch
Deutscher Orthopäden- und Unfallchirurgenkongress Berlin 06.10.2006
27. Welche Faktoren beeinflussen eine erfolgreiche Schnellrehabilitation nach primärer Knieendoprothetik?
M. Schneider, C. McAuley, G. Ballantyne, K. MacGregor, R. Garvie, A. McKenzie, S.J. Breusch
Norddeutscher Orthopädenkongress Hamburg 16.06.2006
28. Which factors influence fast track rehabilitation after primary total hip and knee replacement? – Can standardised protocols reduce length of stay and improve patient satisfaction?
M. Schneider, G. Ballantyne, R. Garvie, E. Hogg, C. McAuley, K. MacGregor, A. McKenzie, S.J. Breusch
1st Scottish NHS QIS Clinical Governance and Patient Safety Conference Falkirk, Schottland 17.1.2006
29. Kann der Lachmann-Test im MRT durchgeführt werden? Ergebnisse mit dem geschlossenen und offenen MRT
M. Schneider, M. Logan, V. Pinskerova, A. Williams, M.A.R. Freeman
Deutscher Orthopädenkongress Berlin 22.10.2004
30. Langzeitergebnisse von Knieendoprothesen nach Tibiakopfumstellungsosteotomien – eine matched pair Analyse
M. Schneider, H. Mau, M. Pritsch, S.J. Breusch
Deutscher Orthopädenkongress Berlin 22.10.2004
30. Langzeitergebnisse der ungekoppelten Knieendoprothetik
Ergebnisse 1979 – 1993 Orthopädie Schlierbach
M. Schneider
Fortbildungsprogramm der Rupprecht-Karls-Universität Heidelberg Sommersemester 2004 am
21.6.2004 in der Orthopädischen Universitätsklinik Heidelberg
31. Grundlagen der intramedullären Marknagelung; Instruktion des Markraumbohrers Synream®
M. Schneider
Mainzer AO-Workshop Osteosynthese 28.1.2004
32. Minimally invasive approach for image guided Oxford unicompartmental knee arthroplasty
P.R. Aldinger, H.S. Gill, C. Rumolo, **M. Schneider**, S.J. Breusch, D.W. Murray
CAOS International 18.-21.06.2003
33. Langzeitergebnisse mit den zementierten RMC und TriconC und der zementfreien TriconM Knieendoprothese
M. Schneider, H. Mau, M. Pritsch, S.J. Breusch
51. Süddeutscher Orthopädenkongress 4.5.2003
34. Bestimmung der Sprunggelenksmitte bei extramedullärer Tibiaausrichtung bei Knieendoprothesenimplantation
M. Schneider, C. Heisel, D.W. Murray, S.J. Breusch
51. Süddeutscher Orthopädenkongress 2.5.2003
35. 10-23 Jahresergebnisse von Knieendoprothesen bei chronischer Polyarthritits
M. Schneider, H. Mau, M. Thomsen, V. Ewerbeck, S.J. Breusch

36. 9-12 Jahresergebnisse der PFC-Knieendoprothese
M. Schneider, H. Mau, M. Thomsen, V. Ewerbeck, S.J. Breusch
Deutscher Orthopädenkongress Berlin 28.9.2002
37. 10-23 Jahresergebnisse von Knieendoprothesen bei chronischer Polyarthrit
M. Schneider, H. Mau, M. Thomsen, V. Ewerbeck, S.J. Breusch
50. Süddeutscher Orthopädenkongress Baden-Baden 1.5.2002
38. 9-12 Jahresergebnisse der PFC-Knieendoprothese
M. Schneider, H. Mau, M. Thomsen, V. Ewerbeck, S.J. Breusch
50. Süddeutscher Orthopädenkongress Baden-Baden 1.5.2002
39. Ein orthopädischer Notfall? Therapiemöglichkeiten spinaler Osteoblastome – ein Fallbeispiel
M. Schneider, D. Sabo, H.J. Gerner, L. Bernd
50. Süddeutscher Orthopädenkongress Baden-Baden 2.5.2002
40. Langzeitschäden bei Fußballnationalspielern
M. Schneider, H. Schmitt
50. Süddeutscher Orthopädenkongress Baden-Baden 3.5.2002
41. Bruchverhalten von Knochenzement in Abhängigkeit von der Anmischtemperatur
M. Schneider, K.D. Kühn, S.J. Breusch
50. Süddeutscher Orthopädenkongress Baden-Baden 4.5.2002
42. Anwendung des Tokuhashi-Score zur präoperativen Planung bei Wirbelsäulenmetastasen
M. Schneider, P. Eysel, J.D. Rompe
Deutscher Orthopädenkongress Berlin 06.10.2001
43. Extraanatomische knöcherne Eingriffe bei rezidivierender Schulterluxatio
M. Schneider, M. Rickert, M. Loew
Deutscher Orthopädenkongress Berlin 05.10.2001 Kurzvortrag
44. Langzeitschäden bei Fußballnationalspielern
M. Schneider, H. Schmitt
Deutscher Sportärztekongress 29.09.2001 Rotenburg a.d. Fulda

Poster

1. Periprothetische Hüft-TEP Frakturen – Ergebnisse, Komplikationen und Revisionen
M. Schneider, K. Wenda, V. Hertel
8. Endokongress Charite Berlin 2015

2. Welche Faktoren beeinflussen eine erfolgreiche Schnellrehabilitation nach primärer Hüftendoprothetik?
M. Schneider, G. Ballantyne, K. MacGregor, C. McAuley, E. Hogg, S.J. Breusch
Norddeutscher Orthopädenkongress Hamburg 2006 mit Kurzvortrag

3. Can the Lachman test be demonstrated by MRI? – Results of closed and open access MRI
M. Schneider, M. Logan, V. Pinskerova, A. Williams, S.J. Breusch, A. Sosna
ESSKA & 4. World Sports Congress Athen 2004

4. Ein Vergleich verschiedener Vakuum-Mischsysteme und Knochenzemente
K. Schelling, **M. Schneider**, H. Mau, S.J. Breusch
50. Süddeutscher Orthopädenkongress Baden-Baden 2002

5. Extraanatomische knöcherne Eingriffe bei rezidivierender Schulterluxation
M. Schneider, M. Rickert, M. Loew
Deutscher Orthopädenkongress Berlin 2001