

Professor Dr. med. Christian Götze

Chefarzt der Klinik Orthopädie I, Allg. Orthopädie und Endoprothetik

St. Franziskus-Hospital Münster

Facharzt für Orthopädie und Unfallchirurgie,

Facharzt für spezielle Orthopädie,

Facharzt für Chirotherapie, Physikalische Therapie, Sportmedizin

Familienstand	verheiratet 1 Tochter
Konfession	Evangelisch
Schulabschluss	Schiller Gymnasium Münster, 1986
Studium	Sept. 1988- Mai 1995 Justus-Liebig-Universität Gießen PJ-Tertial Ottawa (Canada), New York (USA)
Ärztliche Prüfung	3. Abschnitt der Ärztlichen Prüfung am 29.05.1995
Approbation	01. Januar 1997
Promotion	17. Mai 1996; Promotion zum Doktor der Medizin ; Medizinische Fakultät der Westfälischen Wilhelms- Universität. Thema: „Der Einfluss dorsaler Operations- verfahren auf die skoliotische Thoraxdeformität“
Habilitation	22. Juli 2004; Habilitation und Erlangung der Venia legendi für das Fachgebiet Orthopädie , Medizinische Fakultät der Westfälischen Wilhelms-Universität. Thema der Habilitationsschrift: „Biomechanische, klinische und bewegungsanalytische Untersuchungen zur individuellen femoralen Schaftendoprothese“
Ärztliche Tätigkeit	07/1995-12/1996 Arzt im Praktikum am Städtischen Klinikum Fulda in der Klinik für Orthopädie/ Unfallchirurgie (Direktor: Prof. Dr. W. Wörsdörfer) Januar 1997 - 31.12.2007 Klinik und Poliklinik für allgemeine Orthopädie des Universitätsklinikum Münster (Direktor: Univ. Prof. Dr. W. Winkelmann) 01/1997 - 02/2002 Assistenzarzt in der Weiterbildung für Orthopädie 02/2002-12/2002 Facharzt für Orthopädie

12/2002 Ernennung zum Oberarzt der Klinik und Poliklinik für allgemeine Orthopädie, Universitätsklinikum Münster

12/2006 Ernennung zum Geschäftsführenden Oberarzt der Klinik und Poliklinik der Klinik und Poliklinik für allgemeine Orthopädie des Universitätsklinikum Münster

01/2008 **Chefarzt der Klinik für allgemeine Orthopädie, Rheumaorthopädie und Endoprothetik, Auguste-Viktoria-Klinik, Bad Oeynhausen**

01.02.2008 **Ernennung zum außerplanmäßigen Professor für Orthopädie der Westfälischen Wilhelms-Universität-Münster,**

Lehrtätigkeit an der Univ. Klinik Münster. Übernahme einer Hauptvorlesung im Bereich Orthopädie, Problem orientierendes Lernen in Kleingruppen (POL)

01.01.2015 Zertifizierung zum Endoprothesenzentrum Maximalversorgung Auguste-Viktoria-Klinik, Bad Oeynhausen

Leiter des Endoprothesenzentrum Maximalversorgung, Auguste-Viktoria-Klinik, Bad Oeynhausen

Senior-Hauptoperateur in der Knie -, Hüftendoprothetik, Revisionschirurgie an der Hüfte, Knie

01.10.2016 **Ernennung zum außerplanmäßigen Professor der Ruhr-Universität Bochum (W3-analog)**

01.10.2016 **Direktor der Universitätsklinik für Allgemeine Orthopädie, Ruhr-Universität Bochum, Auguste-Viktoria-Klinik, Bad Oeynhausen**

Okt. 2017	Aufnahme der medizinischen Lehrtätigkeit Ruhr-Universität Bochum, Campus OWL für das Fach Orthopädie. Lehrverantwortlicher für das Fach Orthopädie (9. Fachsemester), Fachvorlesungen Orthopädie (6 Hauptvorlesungen), Klinikorientierendes Lernen in Kleingruppen „Unterricht am Krankenbett“ in der Auguste-Viktoria-Klinik (9./10. Fachsemester)
01. 07.2018	Teilnahme der Orthopädischen Universitätsklinik am Endoprothesenregister Deutschland (Daten von ca. 1200 Endoprothesen/Jahr)
03.2018-03.2023	Ärztlicher Direktor der Auguste-Viktoria-Klinik Bad Oeynhausen
Ab 16.08.2023	Chefarzt Klinik Orthopädie I, Allgemeine Orthopädie und Endoprothetik St. Franziskus-Hospital Münster
Ärztliche Weiterbildung:	12/2005 Facharzt f. Orthopädie-Unfallchirurgie 12/2004 Facharzt f. Spezielle Orthopädische Chirurgie 01/2002 Facharzt f. Orthopädie 10/2004 Facharzt f. Sportmedizin 03/2003 Facharzt f. Physikalische Therapie 01/1999 Facharzt f. Chirotherapie
Mitgliedschaften	Deutsche Gesellschaft Orthopädie&Unfallchirurgie e.V. (DGOU) Verein leitender Orthopäden und Unfallchirurgen (VLOU) Deutscher Orthopäden-Verband e.V. (DOV) VLOU Regionalverband Mitte (Tätigkeit als Beirat) Arbeitsgemeinschaft Endoprothetik Verein norddeutscher Orthopäden&Unfallchirurgen

AFACOT, Assoziation deutsch-französischer Orthopäden
und Traumatologen

Deutsche Assoziation für Fußchirurgie (DAF)

Prüfer der Ärztekammer Westfalen-Lippe

Zum Facharzt für Orthopädie/Unfallchirurgie

Zum Facharzt für spezielle orthopädische Chirurgie

Zum Facharzt für Physikalische Medizin

Weiterbildungsbefugnis

in der Ärztekammer Westfalen-Lippe

Common Trunk, 12 Monate

Basisweiterbildung Chirurgie

(zus. mit Prof. Dr. U. Liljenqvist, Dr. Boge, Dr. Maicher):

24 Monate

Orthopädie/Unfallchirurgie

(zus. mit Prof. Dr. U. Liljenqvist, Dr. Boge, Dr. Maicher):

36 Monate

Spezielle Orthopädische Chirurgie

(zus. mit Prof. Dr. U. Liljenqvist): 36 Monate

Physikalische Medizin

12 Monate

Internationaler Reviewer

Archives of Orthopedics and Trauma Surgery, Journal of
Orthopedics Surgery Research, BMC Musculoskeletal
Disorders

Internationale Entwicklung

REDAPT Azetabuläre Revisionsprothese (Smith &
Nephew) von 2009 bis 2015, Memphis, TN, U.S.A.
Zementfreie Hüft Revisionsendoprothese
(Internationales Entwickler Team)

Computer Ass. Chirurgie

Beginn seit Dezember 2021 beim Einsatz von uni- und
bicondylärer Kniegelenksendoprothesen

Publikationen (Peer Review gelistet)

1. Julian Koettnitz, Jara Tigges, Filippo Migliorini, Christian Dominik Peterlein, **Christian Götze**. Analysis of gender differences with traditional posterior stabilized versus kinematic designs in total knee arthroplasty. Arch Orthop Trauma Surg 2023, 8
2. Julian Koettnitz, Jara Tigges, Christian Dominik Peterlein, Matthias Trost, **Christian Götze**. The Adherence of digital templating of cemented bicondylar total knee arthroplasty reveals gender differences. J. Clin Med. 2023 Feb; 12(3): 1079
3. Filippo Migliorini, Nicola Maffuli, Jörg Eschweiler, **Christian Götze**, Frank Hildebrand, Marcel Betsch. Prognostic factors for the management of chondral defects of the knee and ankle joint: a systematic review. Eur J Trauma Emerg Surg. 2023; 49 (29): 723-745
4. Migliorini F., Vaishya R., Bell A., Weber C.D., **Götze C**, Maffuli N. Fixation of the Membrane during Matrix-Induced Autologous Chondrocyte Implantation in the knee: A systematic Review. Life 2022, 12(11) 1718
5. Murcia Asensio A., Manzanal F., Sanz-Ruiz P., Canada-Oya H., **Götze C**. A change in the classical order of porous metal augments setting with locked cups in hip revision surgery: technical note and case series. Case Rep Orthop. 2022;
6. Migliorini F, Eschweiler J, **Götze C**, Driessen A., Maffulli N. Matrix-induced autologous chondrocyte implantation (mACI) versus autologous matrix-induced chondrogenesis (AMIC) for chondral defects of the knee: a systematic review. Br Med Bull 2022;141 (1): 47-59
7. Koettnitz J; Jäcker J; Migliorini F, Trost M; Peterlein CD; **Götze C**. The risk analysis of perioperative complications of cementless hip arthroplasty in octogenarians. Archives of Orthopedics and Trauma Surgery 2022, Aug
8. **Götze C**, Nieder C, Felder H, Peterlein C, Migliorini F: AMIC for traumatic focal Osteochondral Defect of the Talar Shoulder: a 5 Years Follow-Up Prospective Cohort Study. BMC Musculoskeletal Disorders 2021: 638
9. **Götze C**, Migliorini F, Peterlein CD. Total hip arthroplasty in patients with severe hip dysplasia and congenital pubic diastasis: report of two cases. BMC Musculoskeletal Disord. 2021 Sep 23;22(1):814.

10. **Götze C**, Nieder C, Felder H, Migliorini F: AMIC for focal osteochondral defect of the talar shoulder. *Life* 2020, 10: 328
11. **Götze C**, Peterlein CD. Reverse augmentation technique in hip revision arthroplasty. A new strategy for the management of acetabular reconstruction. *J Orthop Surg Res* 2020, 15:396
12. Böttner F, Köhler G, Wegner A, Schmidt-Bräkling T, Gosheger G, **Götze C**. The rule of histology in the diagnosis of periprosthetic infection: specific granulocyte counting methods and new immunohistologic staining techniques may increase the diagnostic value. *Open Orthop J* 2016, 10:457-465
13. Böttner F, Cross MB, Nam D, Kluthe T, Schulte M, **Götze C**. Functional and emotional results differ after aseptic versus septic revision hip arthroplasty *HSS J.* 2011, 7: 235-238
14. Gebert C, Wessling M, **Götze C**, Gosheger G, Harges J. The modular universal tumor and revision system (MUTARS) in endoprosthetic revision surgery. *Int Orthop* 2010; 34:1261-1265
15. Steens W, Schneeberger AG, Skripitz R, Fenema P, **Götze C**. Bone remodeling in proximal HA-coated versus uncoated cementless SL-PLUS femoral components: A 5-year follow-up study. *Arch Orthop Trauma Surg* 2010, 7921-926
16. **Götze C**, Glosemeyer D, Ahrens J, Steens W, Gosheger G. Die bipolare Pfanne Advantage in der Hüftrevisionschirurgie. *Zeitschrift für Orthopädie und Unfallchirurgie* 2010; 148:420-425
17. **Götze C**, Rosenbaum D, Hoedemaker J, Böttner F, Steens W. Is there a need of custom-made prostheses for total hip arthroplasty? Gait analysis, clinical and radiographic analysis of customized femoral components. *Arch Ortho Trauma Surgery* 2009; 129:267-72
18. Steens W, vd Daele R, Simon U, **Götze C**. Clinical and radiological mid-term results of the thrust plate prosthesis. *Int Orthopaedics* 2009, 33:1519-24
19. Dieckmann R, Harges J, Ahrens H, Flieger S, Gosheger G, **Götze C**, Rödl R. Treatment of acute and chronic osteomyelitis. *Zeitschrift für Orthopädie und Unfallchirurgie* 2008; 146:375-80
20. Rödl R, **Götze C**. Fibröse Dysplasie. *Der Orthopäde* 2008, 37:49-55
21. Gosheger G, **Götze C**, Harges J., Joosten U., Winkelmann W, von Eiff C. The influence of the alloy of megaprotheses on the infection rate. *J. Arthroplasty* 2008; 23:916-20

22. Böttner F, Wegener A, Winkelmann W, Becker K, Erren M, **Götze C**. Interleukin-6, procalcitonin and TNF- alpha: Markers of periprosthetic infection following total joint replacement. *Journal of Bone and Joint Surg.* 2007; 89-B: 94-99
23. **Götze C**, Steens W, Vieth V, Marquardt B, Böttner F. Der Einfluss der Knochendichte auf die Primärstabilität von zementfreien Femurschaftprothesen – Eine biomechanische in vitro Studie – *Zeitschrift für Orthopädie und ihre Grenzgebiete* 2007; 145(3):307-12
24. **Götze C**, Winkelmann W, Gosheger G, Rödl R. Erfordert die transverse Osteotomie bei der subtrochantären Femurverkürzungsosteotomie in der Hüftprothesenimplantation hoher Dysplasiecoxarthrosen eine additive Osteosynthese? -Kurzfristige Erfahrung bei 7 Hüften mit congenitaler Luxation- *Z. Orthopädie und Ihre Grenzgebiete* 2007, 145:568-73
25. **Götze C**, Tschugunow A, Wiegmann F, Osada N, Götze HG, Böttner F. Long-Term Influence of the Spongiosa Metal Surface Prosthesis (S & G, ESKA) on the Periprosthetic Bone. *Zeitschrift für Orthopädie und ihre Grenzgebiete* 2006 Mar-Apr;144(2):192-8.
26. Marquardt B, Witt KA, **Götze C**, Liem D, Steinbeck J, Pötzl W. Long-term results of arthroscopic Bankart repair with a biosorbable tack. *Am J Sports Med.* 2006; 34 (12):1906-10
27. Hackenberg L, Hierholzer E, Bullmann V, Liljenqvist U, **Götze C**. Rasterstereographic analysis of axial back surface rotation in standing versus forward bending posture in idiopathic scoliosis. *Eur Spine J.* 2006; 15: 1144-9
28. **Götze C**, Vieth V, Meier N, Böttner F, Steinbeck J, Hackenberg L. CT based accuracy of implanting custom-made endoprotheses. *Clinical Biomechanics* 20 (2005) 856-862
29. Gosheger G, Harges J, Leidinger B, Gebert C, Ahrens H, Winkelmann W, **Götze C**. Total tibial endoprosthesis including ankle joint and knee joint replacement in a patient with Ewing sarcoma. *Acta Orthop.* 2005 Dec; 76(6):944-6
30. Lauber S, Schulte TL, **Götze C**, Steinbeck J, Böttner F. Acute compartment syndrome following intramedullary pulse lavage and debridement for osteomyelitis of the tibia. *Arch Orthop Trauma Surg.* 2005; 125: 564-6
31. Böttner F, Steinbeck J, Winkelmann W, **Götze C**. Acetabular augmentation ring for recurrent dislocations in revision arthroplasty. *Clinical Orthop Relat Res.* 2005; 436:151-7

32. Böttner F, **Götze C**, Koller A, Steinbeck J, Winkelmann W, Gosheger G. Creation of an above-the-knee amputation stump after hip disarticulation for severe periprosthetic infection and fracture. A report of two cases. *Bone Joint Surg* 2005; A-87: 410-13
33. Pötzl W, Kümpers P., Szuwart T, **Götze C**, Marquardt B., Steinbeck J. Immobilisation after radiofrequency-induced shrinkage of tendon. A histological study in rabbits. *J Bone Joint Surgery* 2004; B-86(5): 752-758
34. **Götze C**, Sippel C, Wendt G, Steinbeck J: Grenzen der zementfreien Revisionsarthroplastik. Mittelfristige Resultate mit der längsovalen Revisionspfanne. *Zeitschrift für Orthopädie und ihre Grenzgebiete* 2003; 141: 182-9
35. **Götze C**, Sippel C, Rosenbaum U, Hackenberg L, Steinbeck J. Ganganalyse bei Patienten nach Hüftpfannenwechsel. *Zeitschrift für Orthopädie und ihre Grenzgebiete* 2003; 141: 201-8
36. **Götze C**, Steens W, Winkelmann W, Steinbeck J: Primärstabilität von zementfreien Hüftschaffprothesen: Custom-made (Adaptiva) versus konventionelle Schaffprothesen. *Zeitschrift für Orthopädie und ihre Grenzgebiete* 2002; 140: 115-116
37. **Götze C**, Steens W, Vieth V, Poremba C, Claes L, Steinbeck J: Primary stability in cementless femoral stems: custom-made versus conventional femoral prosthesis. *Clinical Biomechanics* 17 2002 267-273
38. **Götze C**, Slomka A, Götze HG, Liljenqvist U, Steinbeck J: Quality of life and back pain: Outcome 16.7 years after Harrington instrumentation. *Spine* 2002, Volume 27, pp 1456-1464
39. **Götze C**, Götze HG, Slomka A, Pötzl W, Liljenqvist U: Langzeitergebnisse der Lebensqualität nach Harrington Distraktionsspondylodese bei idiopathischen Thorakalskoliosen und deren gutachterliche Relevanz. *Zeitschrift für Orthopädie und ihre Grenzgebiete* 2002; 140: 492-498
40. **Götze C**, Hackenberg L, Liljenqvist U, Halm H: Die operative Korrektur und Stabilisierung neuromuskulärer Skoliosen. 2-4 Jahres Ergebnisse dorsal und einzeitig ventrodorsal operierter Patienten. *Zeitschrift für Orthopädie und ihre Grenzgebiete.* 2001; 139: 31-39
41. **Götze C**, Götze HG: Spondylothorakale Dysplasie. Eine Fallbeschreibung zweier betroffener Schwestern mit einem Nachbeobachtungszeitraum von 20 Jahren. *Zeitschrift für Orthopädie und ihre Grenzgebiete. Zeitschrift für Orthopädie und ihre Grenzgebiete.* 2001; 139: 248-251

42. **Götze C**, Hackenberg L, Liljenqvist U, Halm H: Die perkutane lumbale Facettenkoagulation. Orthopädische Praxis, Heft 4, April 2000, 198-202
43. **Götze C**, Liljenqvist U, Halm H, Winkelmann W: Spondylodiszitis Salmonella Livingstone. Orthopädische Praxis, Heft 4, April 2000, 198-202
44. **Götze C**, Hackenberg L, Liljenqvist U, Halm H: Sport bei idiopathischer Skoliose Orthopädische Praxis Heft 3, März 2001, 184-189
45. **Götze C**, Götze HG, Halm H: Der Einfluss der Harrington Instrumentationsspondylodese auf die skoliotische Thoraxdeformität. Eine retrospektive 5 Jahres Analyse. Zeitschrift für Orthopädie und ihre Grenzgebiete. 1999; 137: 423-9