

Publikationen und Präsentationen

PD Dr. med. Peter Wahl

Originalarbeiten

Hahnloser D, Chanson C, Nassiopoulou K, **Wahl P**, Petropoulos P
La chirurgie laparoscopique du cancer colo-rectal. A propos de 103 interventions.
Swiss Surg 2002;8:203-8

Wahl P, Hahnloser D, Chanson C, Givel JC, Petropoulos P
Laparoscopic and conventional open colorectal surgery in everyday practice: A retrospective comparative study of 402 patients.
ANZ J Surg 2006;76:20-27

Reischl N, **Wahl P**, Jacobi M, Clerc S, Gautier E, Jakob RP
Infections after high tibial open wedge osteotomy: a case control study.
Arch Orthop Trauma Surg 2009;129(11):1483-7

Jacobi M, **Wahl P**, Jakob RP
Avoiding intraoperative complications in open-wedge high tibial valgus osteotomy: technical advancement.
Knee Surg Sport Traumatol Arthrosc 2010;18(2):200-3

Jacobi M, **Wahl P**, Kohut G
Repositioning and stabilization of the radial styloid process in comminuted fractures of the distal radius using a single approach: the radio-volar double plating technique.
J Orthop Surg Res 2010;5:55

Jacobi M, Rönn K, **Wahl P**, Gautier E
Treatment of isolated cartilage lesions of the knee.
Curr Rheumatol Rev 2010;6:72-6

Jacobi M, **Wahl P**, Bouaicha S, Jakob RP, Gautier E
Association between mechanical axis of the leg and osteochondritis dissecans of the knee.
Am J Sport Med 2010;38(7):1425-8

Jacobi M, Reischl N, **Wahl P**, Gautier E, Jakob RP
Acute isolated injury of the posterior cruciate ligament treated by a dynamic anterior drawer brace: a preliminary report
J Bone Joint Surg Br 2010;92(10):1381-4

Wahl P, Livio F, Jacobi M, Gautier E, Buclin T
Systemic exposure to tobramycin after local antibiotic treatment with calcium sulphate as carrier material
Arch Orthop Trauma Surg 2011;131:657-62
(IF 1.358)

Jacobi M, **Wahl P**, Bouaicha S, Jakob RP, Gautier E
Distal femoral varus osteotomy: problems associated with the lateral open-wedge technique
Arch Orthop Trauma Surg 2011;131:725-8
(IF 1.358)

Schallberger A, Jacobi M, **Wahl P**, Maestretti G, Jakob RP
High tibial valgus osteotomy in unicompartmental medial osteoarthritis of the knee: a retrospective follow-up study over 13-21 years
Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2011;19(1):122-7 (IF 2.676)

Maestretti G, Reischl N, Jacobi M, **Wahl P**, Otten P, Bihl T, Balagué F
Treatment of discogenic low back pain by total disc arthroplasty using the Prodisc prosthesis: Analysis of a prospective cohort study with five-year clinical follow-up.
Open Spine J 2011;3:16-20

Iselin LD, **Wahl P**, Studer P, Munro JT, Gautier E
Associated lesions in posterior wall acetabular fractures: not a valid predictor of failure.
J Orthopaed Traumatol 2013;14(3):179-84 (IF 1.47)

Publikationen und Präsentationen

PD Dr. med. Peter Wahl

Schwotzer N, **Wahl P**, Fracheboud D, Gautier E, Chuard C
Optimal culture incubation time in orthopedic device-associated infections – a retrospective analysis of prolonged 14-day incubation
J Clin Microbiol 2014;52(1):61-6 (IF 3.631)

Livio F, **Wahl P**, Csajka C, Gautier E, Buclin T
Tobramycin exposure from active calcium sulfate bone graft substitute
BMC Pharmacol Toxicol 2014;15(1):12 (IF 2.03)

Maestretti G, Sutter P, Monnard E, Ciarpaglini R, **Wahl P**, Hoogewoud H, Gautier E
A prospective study of percutaneous balloon kyphoplasty with calcium phosphate cement in traumatic vertebral fractures: 10-year results
Eur Spine J 2014;23(6):1354-60 (IF 2.132)

Post V, **Wahl P**, Uckay I, Ochsner P, Zimmerli W, Corvec S, Loiez C, Richards RG, Moriarty TF
Phenotypic and genotypic characterisation of Staphylococcus aureus causing musculoskeletal infections
Int J Med Microbiol 2014;304(5-6):565-76 (IF 3.898)

Heuberger R, **Wahl P**, Krieg J, Gautier E
Low in vitro third-body wear on total hip prosthesis induced by calcium sulphate used for local antibiotic therapy
Eur Cells Mater 2014;28:246-57 (IF 3.654)

Post V, **Wahl P**, Richards RG, Moriarty TF
Vancomycin displays time dependent eradication of mature Staphylococcus aureus biofilms
J Orthop Res 2017;35(2):381-8

Maduz R, Kugelmeier P, Meili S, Döring R, Meier C, **Wahl P**
Major influence of interobserver reliability on polytrauma identification with the Injury Severity Score (ISS)
Injury 2017 48(4):885-9

Samara E, Moriarty TF, Decosterd LA, Richards RG, Gautier E, **Wahl P**
Stability over 6 weeks of antibiotics in aqueous solution at body temperature, with and without initial heat treatment mimicking curing bone cement
Bone Joint Res 2017;6:296-306

Wahl P, Guidi M, Benninger E, Rönn K, Gautier E, Buclin T, Magnin JL, Livio F
The levels of vancomycin in the blood and the wound after the local treatment of bone and soft-tissue infection with antibiotic-loaded calcium sulphate as carrier material
Bone Joint J 2017;99-B(11):1537-44

Wahl P, Sprecher C, Brüning C, Meier C, Gautier E, Moriarty TF
Successful bony integration of a porous tantalum implant despite longlasting and ongoing infection: Histologic workup of an explanted shoulder prosthesis
J Biomed Mater Res B Appl Biomater 2018;106(8):2924-31

Wahl P, Rönn K, Bohner M, Decosterd LA, Schläppi M, Festa S, Gautier E
In vitro study of new combinations for local antibiotic therapy with calcium sulphate – Near constant release of ceftriaxone offers new treatment options
J Bone Joint Infect 2018;3(4):212-21

Wichmann T, Moriarty TF, Keller I, Pfister S, Deggim-Messmer V, Gautier E, Kalberer F, Koch PP, **Wahl P**
Prevalence and quantification of contamination of knitted cotton outer gloves in hip and knee arthroplasty surgery
Arch Orthop Trauma Surg 2019;139:451-9

Hartog C, Metzler C, Meier C, Kalberer F, **Wahl P**
Does the anterior approach to the hip jeopardize the vascularisation of the proximal femur?
Orthop Traumatol Surg Res 2019;105(7):1257-64

Schönweger F, Sprecher CM, Milz S, Dommann-Scherrer C, Meier C, Dommann A, Neels A, **Wahl P**
New insights into osteointegration and delamination from a multidisciplinary investigation of a failed hydroxyapatite-coated hip joint replacement
Materials (Basel) 2020;13:4713

Büchner M, Cook RB, Dommann-Scherrer C, Meier C, Dommann A, **Wahl P**
It's worth cleaning – The examination of the female taper could identify a particular cause of trunnionosis at revision 16 years after total hip arthroplasty
J Mech Behav Biomed Mater 2021;115:104304

Publikationen und Präsentationen

PD Dr. med. Peter Wahl

Fang X, Zhang L, Cai Y, Li W, Zhang C, Yang B, Lin J, **Wahl P**, Zhang W
Effects of different tissue specimen pretreatment methods on microbial culture results in the diagnosis of periprosthetic joint infection
Bone Joint Res 2021;10(2):96-104

Wiesli MG, Kalser JP, Gautier E, Wick P, Maniura-Weber K, Rottmar M, **Wahl P**
Influence of ceftriaxone on human bone cell viability and in vitro mineralization potential is concentration- and time-dependent
Bone Joint Res 2021;10(3):218-25

Butler Ransohoff C, Wanner R, Solinger T, Gautier E, Eijer H, **Wahl P**
The different failure modes of the connecting elements of the modular hip arthroplasty revision stem Revitan
J Mech Behav Biomed Mater 2021;123:104778

Reinisch K, Schläppi M, Meier C, **Wahl P**
Local antibiotic treatment with calcium sulfate as carrier material improves the outcome of debridement, antibiotics, and implant retention procedures for periprosthetic joint infections after hip arthroplasty – a retrospective study
J Bone Joint Infect 2022;7:11-21

Vallon F, Meier C, Gautier E, **Wahl P**
The incidence of severe hypercalcaemia-induced mental status changes in patients treated with antibiotic-loaded calcium sulphate depot for orthopaedic infections
J Clin Med 2022;11_4900

Technische Beschreibungen

Pozzi L, Lehnen A, Kalberer F, Meier C, **Wahl P**
Reconstruction of the anterior acetabular wall to repair symptomatic defects consecutive to cup malpositioning at total hip arthroplasty – Surgical technique
Arthroplasty Today 2021;7:260-3

Wahl P, Solinger T, Schläppi M, Gautier E
Removal of an osteointegrated broken uncemented femoral stem after hip arthroplasty
J Orthop Surg Res 2021;16(1):1-4

Lehnen A, Wyss R, Meier C, Kalberer F, Breitenstein S, **Wahl P**
A coxoperitoneal shunt as salvage for a recurrent giant seroma of the hip after periprosthetic joint infection: A case report
JBJS Case Connector 2021;11(3):e.20.00931

Liebe J, Lehnen A, Jandali AR, Meier C, **Wahl P**
A cutaneous transposition inversion flap to treat symptomatic subcutaneous trochanteric or soft tissue defects after hip arthroplasty: a technical note
Techn Orthop 2022

Fallberichte

Wahl P, Lammer F, Conen D, Schlumpf R, Bock A
Septic complications after injection of N-butyl-2-cyanoacrylate: Report of two cases and review of the literature.
Gastrointest Endosc 2004;59(7):911-6 (IF 3.923)

Wahl P, Schreyer N, Yersin B
Injury pattern of the Flash-Ball(R), a less-lethal weapon used for law enforcement: Report of two cases and review of the literature.
J Emerg Med 2006;31(3):325-30 (IF 0.813)

Kalberer L, **Wahl P**, Cook S
Dislocated artificial hip as trigger for ST-elevation myocardial infarction
Cardiovasc Med 2012;15(7-8):226-7

Publikationen und Präsentationen

PD Dr. med. Peter Wahl

Maniglio M, Bäcker H, Fornaciari P, **Wahl P**, Gautier E

Obturator dislocation of the hip with associated femoral head impaction and medial wall fracture of the acetabulum

J Orthop Case Rep 2019;9(1)

Ebert S, Meier C, Meili S, **Wahl P**

Lessons learned from an implant-related infection with Bacillus spp of the proximal femur: A rare and insidious complication after internal fixation of closed fractures

Biomed J Sci Tech Res 2019;19(2):14207-11

Aeppli M, Meier C, **Wahl P**

Electrosurgery induced femoral stem fracture in total hip arthroplasty: a case report

J Bone Joint Surg Case Connector 2019;9:e0418

Gronki F, Strulak L, **Wahl P**, Alfieri A

A case report of symptomatic gluteal subcutaneous heterotopic ossifications with persistent sciatic pain

Clin Surg 2021;6:3106

Beel W, Klaeser B, Kalberer F, Meier C, **Wahl P**

The effect of a distal centralizer on cemented femoral stems in arthroplasty shown in radiographs and SPECT/CT:

A case report

JBJS Case Connector 2021;11(2):e20.00973

Mazzucchelli R, Meier C, **Wahl P**

Osteoanabolic treatment with teriparatide for pathological stress transfer after total hip arthroplasty – a case report

JBJS Case Connector 2022;12:e22.00024

Übersichtsarbeiten und Richtlinien

Zmistowski B, Della Valle C, Bauer TW, Malizos KM, Alavi A, Bedair H, Booth RE, Choong P, Deirmengian C, Garth D, Ehrlich GD, Gambir A, Huang R, Kissin Y, Kobayashi H, Kobayashi N, Krenn V, Lorenzo D, Marston SB, Meermans G, Perez J, Ploegmakers JJ, Rosenberg A, Simpendorfer C, Thomas P, Tohtz S, Villafuerte JA, **Wahl P**, Wagenaar FC, Witzoe E

Diagnosis of Periprosthetic Joint Infection.

J Arthroplasty 2014;29(2 Suppl):77-83 (IF 2.515)

Zmistowski B, Della Valle C, Bauer TW, Malizos KM, Alavi A, Bedair H, Booth RE, Choong P, Deirmengian C, Garth D, Ehrlich GD, Gambir A, Huang R, Kissin Y, Kobayashi H, Kobayashi N, Krenn V, Lorenzo D, Marston SB, Meermans G, Perez J, Ploegmakers JJ, Rosenberg A, Simpendorfer C, Thomas P, Tohtz S, Villafuerte JA, **Wahl P**, Wagenaar FC, Witzoe E

Diagnosis of Periprosthetic Joint Infection.

J Orthop Res 2014; 32(Suppl 1):S98-107 (IF 2.807)

Sendi P, Borens O, **Wahl P**, Clauss M, Uçkay I

Management of asymptomatic bacteriuria, urinary catheters and symptomatic urinary tract infections in patients undergoing surgery for joint replacement: A position paper of the Expert Group Infection of Swiss Orthopaedics

J Bone Joint Infect 2017;2(3):154-9

Sendi P, Borens O, **Wahl P**, Clauss M, Uçkay I

Bactériuries asymptomatiques, infections urinaires et sondes vésicales chez les patients bénéficiant d'une arthroplastie élektive

Forum Med Suisse 2018;18(06):129-33

Sendi P, Borens O, **Wahl P**, Clauss M, Uçkay I

Asymptomatische Bakteriurie, Harnwegsinfekte und Dauerkatheter bei elektiven Prothesenimplantationen

Schweiz Med Forum 2018;18(06):129-33

Baeza J, Cury MB, Fleischman A, Ferrando A, Fuertes M, Goswami K, Lidgre L, Manrique J, Makar G, McLaren A, Moriarty TF, Ren Q, Vince K, **Wahl P**, Webb J, Winkler H, Witzoe E, Young SW

General Assembly, Prevention, Local Antimicrobials: Proceedings of the International Consensus on Orthopaedic Infections

J Arthroplasty 2019;(34(2S)):S75-84

Publikationen und Präsentationen

PD Dr. med. Peter Wahl

Rieker C, **Wahl P**

What the surgeon can do to reduce the risk of trunnionosis in hip arthroplasty – Recommendations from the literature

Materials (Basel) 2020;13(8):1950

Buchkapitel

Jacobi M, **Wahl P**, Jakob RP

Indications, planning, surgical techniques using plate fixators.

In: Osteotomies around the knee (AO Publishing, Thieme 2008). Lobenhoffer P, van Heerwaarden RJ, Staubli AE, Jakob RP (eds)

Jacobi M, **Wahl P**, Jakob RP

Clinical and radiological evaluation.

In: Osteotomies around the knee (AO Publishing, Thieme 2008). Lobenhoffer P, van Heerwaarden RJ, Staubli AE, Jakob RP (eds)

Zmistowski B, Della Valle C, Malizos KN, Alavi A, Bedair H, Booth RE, Choong P, Deirmengian C, Ehrlich GD, Gambir A, Huang R, Kissin Y, Kobayashi H, Kobayashi N, Krenn V, Lorenzo D, Marston SB, Meermans G, Perez J, Ploegmakers JJ, Rosenberg A, Simpendorfer C, Thomas P, Tohtz S, Villafuerte JA, **Wahl P**, Wagenaar FC, Witzoe E

Chapter 7 – Diagnosis of periprosthetic joint infection

In: Proceedings of the International Philadelphia Consensus Meeting on Periprosthetic Joint Infection (2013)

Parvizi J, Gherke T, Chen AF (chairmen)

Kalberer F, **Wahl P**

Kapitel 18 – Eine periprothetische Femurfraktur – von einfach bis immer komplexer

In: Misslungene Interventionen in der Extremitäten- und Wirbelsäulen Chirurgie (Springer 2020). Meyer RP, Moro F, Schwyzer HK, Jeszensky DJ, Lütcher A (eds)

Jahresberichte von Registern

Röder C, Staub LP, Vonlanthen J, Beck M, Christen B, Dora C, Lübbecke-Wolff A, **Wahl P**

Jahresbericht 2014 – SIRIS Hüft- und Knieimplantatregister

Nationaler Verein für Qualitätsentwicklung in Spitälern und Kliniken (ANQ), November 2015

Hoffmeyer P, Lübbecke-Wolff A, Staub L, Beck M, Christen B, Dora C, Heller R, Liniger P, Mischler A, **Wahl P**, Westerhoffe C

Swiss National Joint Registry SIRIS Report 2012-2015 Hip and Knee

SIRIS Foundation, June 2017

Präsentationen an Kongressen und Symposien

Iselin LD, **Wahl P**, Gautier E

Hinterwandfrakturen des Azetabulums – Zusatzläsionen und Versagensmodus.

FM12, 67. Jahreskongress der SGO

Montreux, Schweiz, 20.09.2007

Reischl N, **Wahl P**, Jacobi M, Clerc S, Jakob RP, Gautier E

Infections after high tibial open wedge valgisation osteotomy: a case control study.

FM15, 68. Jahreskongress der SGO

Basel, Schweiz, 25.09.2008

Wahl P, Gautier E, Livio F

Local antibiotic therapy with calcium sulphate used as carrier for vancomycin and tobramycin: potential systemic toxicity.

F342, 10th EFORT Congress

Wien, Österreich, 04.06.2009

Publikationen und Präsentationen

PD Dr. med. Peter Wahl

Wahl P, Livio F, Jacobi M, Buclin T, Gautier E

Local pharmacokinetics and systemic exposure to vancomycin after local therapy with calcium sulphate as carrier material.

S2.4, 29th Annual Meeting of the EBJIS
Heidelberg, Deutschland, 02.09.2010

Wahl P, Livio F, Jacobi M, Buclin T, Gautier E

Systemic exposure to tobramycin after local antibiotic treatment with calcium sulphate as carrier material

S2.6, 29th Annual Meeting of the EBJIS
Heidelberg, Deutschland, 02.09.2010

Wahl P, Livio F, Jacobi M, Gautier E, Buclin T

Wound fluid and serum concentrations of vancomycin after local therapy with calcium sulphate as carrier material

12th EFORT Congress

Kopenhagen, Dänemark, 04.06.2011

Erling C, Jacobi M, **Wahl P**, Kohut G

The radio-volar double plating technique for comminuted distal fractures of the radius

FM57, 72. Jahreskongress der Schweizerischen Gesellschaft für Orthopädie und Traumatologie
Basel, Schweiz, 29.06.2012

Heuberger R, Krieg J, **Wahl P**, Gautier E

Antibiotic loaded plaster of Paris: Wear of artificial hip joints in the presence of gypsum particles

20th annual meeting of the European Orthopaedic Research Society

Amsterdam, Holland, 26.-28.09.2012

Erling C, Buchegger T, Gautier E, Kohut G, **Wahl P**

Avascular necrosis of the metacarpal head – Report of two cases and review of the literature

FM33, 46. Jahreskongress der Schweizerischen Gesellschaft für Handchirurgie

Thun, Schweiz, 08.11.2012

Heuberger R, Krieg J, **Wahl P**, Gautier E

Antibiotic-loaded plaster of Paris: Wear of artificial hip joints in the presence of gypsum particles

Meet the Expert Implants: Materials – Surfaces – Manufacturing

Interlaken, Schweiz, 22.04.2013

Rönn K, **Wahl P**, Bohner M, Decosterd LA, Festa S, Gautier E

In vitro study of new combinations for local antibiotic therapy with calcium sulphate - Near-constant release of ceftriaxone

FM5, 74. Jahreskongress der SGOT

St-Gallen, Schweiz, 26.06.2014

Wahl P, Schwotzer N, Fracheboud D, Gautier E, Chuard C

Analysis of the yield of a 14 days incubation protocol for tissue biopsies in orthopaedic device-associated infections

FM19, 74. Jahreskongress der SGOT

St-Gallen, Schweiz, 26.06.2014

Heuberger R, **Wahl P**, Krieg J, Gautier E

In vitro analysis of wear on artificial hip joints induced by calcium sulphate used for local antibiotic therapy

FM131, 74. Jahreskongress der SGOT

St-Gallen, Schweiz, 26.06.2014

Wahl P, Schwotzer N, Fracheboud D, Gautier E, Chuard C

Analysis of the yield of a 14 days incubation protocol for tissue biopsies in orthopaedic device-associated infections

F004, 33rd Annual Meeting of the EBJIS

Utrecht, Holland, 11.09.2014

Rönn K, **Wahl P**, Bohner M, Decosterd L, Festa S, Gautier E

In vitro Untersuchung neuer Antibiotika-Kombinationen mit Calciumsulphat zur lokalen Behandlung von Knochen- und Gelenksinfekten – die nahezu konstante Freisetzung von Ceftriaxon bietet neue Behandlungsmöglichkeiten

GR17-268, Deutscher Kongress für Orthopädie und Unfallchirurgie 2014

Berlin, Deutschland, 29.10.2014

Publikationen und Präsentationen

PD Dr. med. Peter Wahl

Wahl P, Schwotzer N, Fracheboud D, Gautier E, Chuard C
Retrospektive Untersuchung der Ausbeute einer 14-Tage Inkubation von Gewebebiopsien bei orthopädischen Implantat-assoziierten Infekten
WI58-609, Deutscher Kongress für Orthopädie und Unfallchirurgie 2014
Berlin, Deutschland, 31.10.2014

Solinger T, **Wahl P**, Gautier E
Fracture of two tapered modular non-cemented revisions stems: case report, technical note for extraction and metallurgic analysis of cause
16th EFORT Congress
Prag, Tchechische Republik, 29.05.2015

Samara E, Moriarty F, Decosterd L, Geoff R, Gautier E, **Wahl P**
Stability over 6 weeks at body temperature of antibiotics in aqueous solution with and without heat exposure mimicking curing bone cement
17th EFORT Congress
Geneva, Schweiz,

Maduz R, Kugelmeier P, Meili S, Meier C, **Wahl P**
Major influence of interobserver reliability on polytrauma identification with the Injury Severity Score (ISS): Time for a centralized coding in the Swiss Trauma Registry?
FM 60.2, 103. Jahreskongress der Schweizerischen Gesellschaft für Chirurgie
Lugano, Schweiz, 02.06.2016

Samara E, Moriarty TF, Decosterd LA, Richards RG, Gautier E, **Wahl P**
Stability over 6 weeks of antibiotics in aqueous solution at body temperature with and without heat treatment mimicking curing bone cement
O97, 35th Annual Meeting of the EBJIS
Oxford, UK, 02.09.2016

Wahl P, Post V, Richards RG, Moriarty TF
Vancomycin displays time dependent eradication of mature Staphylococcus aureus biofilms
O121, 35th Annual Meeting of the EBJIS
Oxford, UK, 03.09.2016

Stambolsky C, Solinger T, **Wahl P**, Gautier E
Sensitivity and specificity of the alpha-defensin test (Synovasure®)
FM09, 77. Jahreskongress der SGOT
St. Gallen, Schweiz, 29.06.2017

Wichmann T, Moriarty TF, Keller I, Pfister S, Deggim-Messmer V, Gautier E, Kalberer F, Koch PP, **Wahl P**
Perioperative contamination of knitted cotton outer gloves in hip and knee arthroplasty surgery
FM14, 77. Jahreskongress der SGOT
St. Gallen, Schweiz, 29.06.2017

Hartog C, Metzler C, Kalberer F, Meier C, **Wahl P**
Schädigt der anteriore Zugang die Blutversorgung des proximalen Femurs?
Endoprothetikkongress Berlin 2018
Berlin, Deutschland, 24.02.2018

Hartog C, Metzler C, Kalberer F, Meier C, **Wahl P**
Est-ce que la voie d'abord antérieure de la hanche compromettrait la vascularisation du fémur proximal?
Comm. 10845, 93e Congrès de la SOFCOT
Paris, France, 15.11.2018

Wahl P, Meier C.
Versagensmuster zementierter Hüftprothesenschäfte ohne Centralizer.
Endoprothetikkongress Berlin 2019
Berlin, Deutschland, 16.02.2019

Hartog C, Sprecher CM, Meier C, Dommann A, Neels A, **Wahl P**
Delamination of the hydroxyapatite coating from the stem 14 months after total hip arthroplasty
#3458, 20th EFORT congress
Lissabon, Portugal, 07.06.2019

Publikationen und Präsentationen

PD Dr. med. Peter Wahl

Schönweger F, Sprecher CM, Neels A, Dommann A, Meier C, **Wahl P**

Delamination of the hydroxyapatite coating from the stem 14 months after total hip arthroplasty

Oral presentation, 1st Meeting on Orthopaedic Research

Warschau, Polen, 28.09.2019

Wiesli M, Kaiser JP, Gautier E, Wick P, Maniura K, Rottmar M, **Wahl P**

Influence of ceftriaxone on human bone cell viability and mineralization potential – an in vitro study

Free paper presentation FP F 01, 39th Annual Meeting of the EJIS

Ljubljana, Slowenien, 08.10.2021

Solinger T, **Wahl P**, Gautier E

Fracture of two tapered modular non-cemented revisions stems: case report, technical note for extraction and metallurgic analysis of cause

16th EFORT Congress

Prag, Tchechische Republik, 29.05.2015

Samara E, Moriarty F, Decosterd L, Geoff R, Gautier E, **Wahl P**

Stability over 6 weeks at body temperature of antibiotics in aqueous solution with and without heat exposure mimicking curing bone cement

17th EFORT Congress

Geneva, Schweiz,

Maduz R, Kugelmeier P, Meili S, Meier C, **Wahl P**

Major influence of interobserver reliability on polytrauma identification with the Injury Severity Score (ISS): Time for a centralized coding in the Swiss Trauma Registry?

FM 60.2, 103. Jahreskongress der Schweizerischen Gesellschaft für Chirurgie

Lugano, Schweiz, 02.06.2016

Samara E, Moriarty TF, Decosterd LA, Richards RG, Gautier E, **Wahl P**

Stability over 6 weeks of antibiotics in aqueous solution at body temperature with and without heat treatment mimicking curing bone cement

O97, 35th Annual Meeting of the EBJIS

Oxford, UK, 02.09.2016

Wahl P, Post V, Richards RG, Moriarty TF

Vancomycin displays time dependent eradication of mature Staphylococcus aureus biofilms

O121, 35th Annual Meeting of the EBJIS

Oxford, UK, 03.09.2016

Stambolsky C, Solinger T, **Wahl P**, Gautier E

Sensitivity and specificity of the alpha-defensin test (Synovasure®)

FM09, 77. Jahreskongress der SGOT

St. Gallen, Schweiz, 29.06.2017

Wichmann T, Moriarty TF, Keller I, Pfister S, Deggim-Messmer V, Gautier E, Kalberer F, Koch PP, **Wahl P**

Perioperative contamination of knitted cotton outer gloves in hip and knee arthroplasty surgery

FM14, 77. Jahreskongress der SGOT

St. Gallen, Schweiz, 29.06.2017

Hartog C, Metzler C, Kalberer F, Meier C, **Wahl P**

Schädigt der anteriore Zugang die Blutversorgung des proximalen Femurs?

Endoprothetikkongress Berlin 2018

Berlin, Deutschland, 24.02.2018

Hartog C, Metzler C, Kalberer F, Meier C, **Wahl P**

Est-ce que la voie d'abord antérieure de la hanche compromettrait la vascularisation du fémur proximal?

Comm. 10845, 93e Congrès de la SOFCOT

Paris, France, 15.11.2018

Wahl P, Meier C.

Versagensmuster zementierter Hüftprothesenschäfte ohne Centralizer.

Endoprothetikkongress Berlin 2019

Berlin, Deutschland, 16.02.2019

Publikationen und Präsentationen

PD Dr. med. Peter Wahl

Hartog C, Sprecher CM, Meier C, Dommann A, Neels A, **Wahl P**
Delamination of the hydroxyapatite coating from the stem 14 months after total hip arthroplasty
#3458, 20th EFORT congress
Lissabon, Portugal, 07.06.2019

Schönweger F, Sprecher CM, Neels A, Dommann A, Meier C, **Wahl P**
Delamination of the hydroxyapatite coating from the stem 14 months after total hip arthroplasty
Oral presentation, 1st Meeting on Orthopaedic Research
Warschau, Polen, 28.09.2019

Wiesli M, Kaiser JP, Gautier E, Wick P, Maniura K, Rottmar M, **Wahl P**
Influence of ceftriaxone on human bone cell viability and mineralization potential – an in vitro study
Free paper presentation FP F 01, 39th Annual Meeting of the EJS
Ljubljana, Slowenien, 08.10.2021

Eingeladene Präsentationen

Wahl P
Fractures ostéoporotiques et techniques d'ostéosynthèse
Symposium OsteoTour 2007: La fracture à plus de 50 ans, ostéoporose?
Fribourg, Schweiz, 15.03.2007

Wahl P
Antibiotics and cement
22nd European Conference on Biomaterials
Lausanne, Schweiz, 11.09.2009

Wahl P
Use of antibiotics in arthroplasty: is there a right choice?
Heraeus Course for surgeons "The infected prosthesis – a challenge"
Lausanne, Schweiz, 25.11.2011

Wahl P
Guérison osseuse
Cours AOTrauma pour le personnel de salle d'opération, Principes pour le traitement opératoire des fractures
Oberdorf, Schweiz, 03.05.2012

Wahl P
Stabilité relative et principes d'application des plaques à stabilité angulaire
Cours AOTrauma pour le personnel de salle d'opération, Principes pour le traitement opératoire des fractures
Oberdorf, Schweiz, 03.05.2012

Wahl P
Fractures du fémur proximal
Cours AOTrauma pour le personnel de salle d'opération, Principes pour le traitement opératoire des fractures
Oberdorf, Schweiz, 04.05.2012

Wahl P
Place de la radiographie du bassin dans la prise en charge du polytraumatisé
16^e Journée Romande de Médecine d'Urgence
Fribourg, Schweiz, 18.04.2013

Wahl P
Besonderheiten der Implantat-assoziierten Infekte
Meet the Expert Implants: Materials – Surfaces – Manufacturing
Interlaken, Schweiz, 23.04.2013

Wahl P
Behandlungsalgorithmus des Kniegelenkempyems
Frankfurter Unfall-Ortho Seminar, Update septische Chirurgie – Brennpunkt Knie
Frankfurt am Main, Deutschland, 19.02.2014

Publikationen und Präsentationen

PD Dr. med. Peter Wahl

Wahl P

Grundlagen implantatassoziierter Infektionen
200th M.O.R.E. AMIS Learning Center
Advanced AMIS Anwendertreffen
Rüschlikon, Schweiz, 25.09.2015

Wahl P

Diagnostik implantatassoziierter Infektionen
12. Interregionales Chirurgenforum in Zürich
Zürich, Schweiz, 01.04.2016

Wahl P

Therapie der Osteomyelitis – Von der PMMA-Kette zu „modernen“ Antibiotikaträgern
Fortbildungstag Infektionen des Bewegungsapparates
Liestal, Schweiz, 21.10.2016

Wahl P

Diagnostik implantatassoziierter Infektionen
Symposium 30 Jahre Corail-Schaft
Appenzell, Schweiz, 05.11.2016

Wahl P

Diagnostik implantatassoziierter Infektionen
Spital Muri, Orthopädie und Traumatologie, Klinik-interne Weiter- und Fortbildung
Muri, Schweiz, 17.01.2017

Wahl P

Diagnostik implantatassoziierter Infektionen
Corail DACH-Symposium
Zuchwil, Schweiz, 20.05.2017

Wahl P

The clinical challenge of implant-associated infections in orthopaedics
EMPA
St.Gallen, Schweiz, 10.01.2018

Wahl P

Operating theatre – myths and facts
3. Liestaler Fortbildungstag Infektionen
Liestal, Schweiz, 30.11.2018

Wahl P

One-stage vs two-stage revisions
Schulthess Clinic Academy The Hip
Schulthess Clinic
Zurich, Schweiz, 24.05.2019

Wahl P

Rationale and hopes of local antibiotic use
Schulthess Clinic Academy The Hip
Schulthess Clinic
Zurich, Schweiz, 24.05.2019

Wahl P

Ist das Verhalten im OP doch relevant?
23. Bieler Fortbildungstage
Biel, Schweiz, 05.09.2019

Wahl P

DAIR mit und ohne Antibiotikahaltigem Kalziumsulfat
Fortbildungstag Expertengruppe Infektionen von Swiss orthopaedics
Zürich, Schweiz, 29.10.2021

Wahl P

Local antibiotic drug delivery with calcium sulphate as carrier material
ESCMID Postgraduate Education Course "The challenge of persistent biofilm-related bone and joint infections"
Zürich, Schweiz, 28.05.2022

Publikationen und Präsentationen

PD Dr. med. Peter Wahl

Poster

Wahl P, Nassiopoulou K, Chanson C, Hahnloser D, Petropoulos P

Pneumatoxis intestinalis comme manifestation d'une amyloïdose. Poster P33, 87^e Congrès de la SSC
Zürich, Schweiz, 17.-20.05.2000

Wahl P, Livio F, Schallberger A, Gautier E

Traitement antibiotique local avec du sulfate de calcium comme transporteur de vancomycine et de tobramycine: toxicité systémique potentielle.

E-poster 214, 83^e Réunion annuelle de la SOFCOT
Paris, Frankreich, 10.-13.11.2008

Reischl N, **Wahl P**, Jacobi M, Gautier E, Jakob RP.

Infections after high tibial open wedge osteotomy: a case control study.

E-poster P1827, 10th EFORT Congress
Wien, Österreich, 03.-06.06.2009

Livio F, **Wahl P**, Csajka C, Gautier E, Buclin T

Tobramycin exposure from active bone graft substitute.

Poster 56, 29th Annual Assembly of the SSCPT
Lausanne, Schweiz, 02.-04.09.2010

Wahl P, Livio F, Jacobi M, Gautier E, Buclin T

Systemic exposure to tobramycin after local antibiotic treatment with calcium sulphate as carrier material

e-Poster 818, 12th EFORT Congress

Kopenhagen, Dänemark, 01.-04.06.2011

Livio F, Guidi M, **Wahl P**, Gautier E, Prod'Hom G, Buclin T, Csajka C

Vancomycin exposure from active calcium sulfate bone filler

Poster P542, 80^e Assemblée Annuelle de la SSMI
Basel, Schweiz, 23.-25.-05.2012

Wahl P, Erling C, Gautier E

Invisible failure of an alumina-polyethylene sandwich liner

Poster P12, 72. Jahreskongress der SGOT

Basel, Schweiz, 27.-29.06.2012

Post V, **Wahl P**, Uckay I, Ochsner P, Zimmerli W, Moriarty TF, Richards RG

Molecular characterization of *S. aureus* isolated from orthopaedic device related infections

Poster P10, 31st annual meeting of the EBJIS

Montreux, Schweiz, 20.-22.09.2012

Kaiser N, Erard V, **Wahl P**, Keel M, Maestretti G, Gautier E

Primary musculoskeletal Echinococcosis: A report of two cases from Switzerland

Poster P26, 73. Jahreskongress der SGOT

Lausanne, Schweiz, 26.-28.06.2013

Wahl P, Schwotzer N, Fracheboud D, Gautier E, Chuard C

Analysis of the yield of a 14-day incubation protocol for tissue biopsies in orthopaedic device-associated infections.

Poster 871, 15th EFORT Congress

London, UK, 04.-06.06.2014

Rönn K, **Wahl P**, Bohner M, Decosterd LA, Festa S, Gautier E

In vitro study of new combinations for local antibiotic therapy with calcium sulphate - Near-constant release of ceftriaxone offers new treatment options.

Poster 3970, 15th EFFORT Congress

London, UK, 04.-06.06.2014

Publikationen und Präsentationen

PD Dr. med. Peter Wahl

Solinger T, **Wahl P**, Gautier E

Fracture of two tapered modular non-cemented revision stems: Case report, technical note for extraction and metallurgic analysis

Poster P23, 74. Jahreskongress der SGOT
St. Gallen, Schweiz, 26.-27.06.2014

Sottaz L, Gautier E, **Wahl P**

Case report of a chronic Clostridium difficile infection after internal fixation of a proximal femur fracture - The therapeutic challenge of sporulating bacteria

Poster P49, 74. Jahreskongress der SGOT
St-Gallen, Schweiz, 26.-27.06.2014

Wahl P, Rönn K, Bohner M, Decosterd LA, Festa S, Gautier E

In vitro study of new combinations for local antibiotic therapy with calcium sulphate – Slow release of ceftriaxone offers new treatment options

Poster P03, 33rd Annual Meeting of the EBJIS
Utrecht, Holland, 11.-13.09.2014

Post V, **Wahl P**, Richards RG, Moriarty TF

Eradication of bacterial biofilms from titanium implants by vancomycin beyond the reach of common local delivery

16th European Cells & Materials Conference
Davos, Schweiz, 24.-26.06.2015

Wahl P

Grundlagen Implantat-assoziiertes Infekte

8th M.O.R.E. International Symposium

Lugano, Schweiz, 22.-23.04.2016

Wahl P, Sprecher CM, Brüning C, Meier C, Gautier E, Moriarty TF

Bony integration of porous tantalum despite ongoing infection: Histologic workup of an explanted shoulder prosthesis

Poster P13, 23rd Swiss Conference on Biomaterials and Regenerative Medicine SSB+RM 2017
St. Gallen, Schweiz, 17.-19.05.2017

André P, **Wahl P**, Livio F, Guidi M, Buclin T

Population pharmacokinetics of vancomycin delivered from active calcium sulfate bone graft substitute

Poster, 26th PAGE meeting

Budapest, Ungarn, 06.-09.06.2017

Hartog C, Meier C, Kalberer F, **Wahl P**

Does the anterior approach to the hip jeopardize vascularisation of the proximal femur?

Poster P034, 77. Jahreskongress der SGOT
St. Gallen, Schweiz, 29.06.2017

Solinger T, Maniglio M, **Wahl P**, Gautier E

Operative treatment of anterior dislocation in the obturator foramen with associated femoral head and acetabular medial wall fractures: A case report

Poster P039, 77. Jahreskongress der SGOT
St. Gallen, Schweiz, 29.06.2017

Wichmann T, Moriarty TF, Keller I, Pfister S, Deggim-Messmer V, Gautier E, Kalberer F, Koch PP, **Wahl P**

Contamination of knitted cotton outer gloves during hip and knee arthroplasty surgery might be an infection risk

Poster P002, 36th Annual Meeting of the EBJIS
Nantes, Frankreich, 07.-09.09.2017

Wahl P, Sprecher CM, Brüning C, Meier C, Milz S, Gautier E, Moriarty TF

Successful bony integration of a porous tantalum implant despite longlasting and ongoing infection: histologic workup of an explanted shoulder prosthesis

Poster P151, 36th Annual Meeting of the EBJIS
Nantes, Frankreich, 07.-09.09.2017

Wichmann T, Moriarty TF, Keller I, Pfister S, Deggim-Messmer V, Gautier E, Kalberer F, Koch PP, **Wahl P**

Contamination of knitted cotton outer gloves during hip and knee arthroplasty surgery might be an infection risk

Poster P44, Endoprothetikongress Berlin 2018
Berlin, Deutschland, 22.-24.02.2018

Publikationen und Präsentationen

PD Dr. med. Peter Wahl

Wahl P, Sprecher CM, Brüning C, Meier C, Milz S, Gautier E, Moriarty TF
Successful bony integration of a porous tantalum implant despite longlasting and ongoing infection: histologic workup of an explanted shoulder prosthesis
Poster P45, Endoprothetikkongress Berlin 2018
Berlin, Deutschland, 22.-24.02.2018

Wahl P, Meier C, Dommann A, Neels A, Sprecher CM
Delamination of the hydroxyapatite coating from the stem 14 months after total hip arthroplasty – a case report
Poster, 24th Annual meeting of the Swiss Society for Biomaterials and Reconstructive Medicine, Fribourg, Schweiz, 06.-07.06.2018

Ebert S., Meier C, Meili S, **Wahl P**
Lessons learned from an implant-related infection with Bacillus spp of the proximal femur: a rare and insidious complication after internal fixation of closed fractures
Poster P84, 78. Jahreskongress der SGOT
Montreux, Schweiz, 26.-28.06.2018

Ebert S, Meier C, Meili S, **Wahl P**
Infection avec Bacillus spp du femur proximal associée à un implant: une complication rare et insidieuse après ostéosynthèse d'une fracture fermée
E-poster P36, 93^e Congrès de la SOFCOT
Paris, Frankreich, 12.-15.11.2018

Meili S, Benninger E, Meier C, **Wahl P**
Abrasion apparente d'un implant en titane par l'os: une question de perspective
E-poster P347, 93^e Congrès de la SOFCOT
Paris, Frankreich, 12.-15.11.2018

Aepli M, **Wahl P**, Meier C.
Ermüdungsbruch eines Hüftprothesenschaftes nach Schädigung durch Hochfrequenzmesser
Poster P6, Endoprothetikkongress Berlin 2019
Berlin, Deutschland, 14.-16.02.2019

Maduz R, Dommann-Scherrer C, Horn C, Graf C, Meier C, **Wahl P**.
Ausgedehnte Gewebnekrose des proximal gestielten v-förmigen Kapsellappens beim anterioren Zugang zur Hüfte.
Poster P7, Endoprothetikkongress Berlin 2019
Berlin, Deutschland, 14.-16.02.2019

Grimm P, Dommann-Scherrer C, Fretz V, Wepf A, Meier C, **Wahl P**.
Bei Hüft-Totalendoprothesen mit Metall-Metall-Gleitpaarung ist die Ursache einer Metallose nicht immer zwischen Kopf und Pfanne zu suchen – eine Fallbeschreibung.
Poster P15, Endoprothetikkongress Berlin 2019
Berlin, Deutschland, 14.-16.02.2019

Wahl P, Meier C, Dommann A, Neels A, Sprecher CM.
Delaminierung der Hydroxylapatit-Beschichtung des Schaftes 14 Monate nach Implantation einer Hüft-Totalendoprothese
Poster P16, Endoprothetikkongress Berlin 2019
Berlin, Deutschland, 14.-16.02.2019

Wahl P, Meier C, Hartog C, Dommann-Scherrer C
Versagen eines hochvernetzten Polyethylen-Pfanneneinsatzes weniger als 2 Jahre nach Implantation einer Hüft-Totalendoprothese
Poster P17, Endoprothetikkongress Berlin 2019
Berlin, Deutschland, 14.-16.02.2019

Büchner M, Cook R, Dommann-Scherrer C, Meier C, **Wahl P**.
Putzen lohnt sich – Nachweis von Konusabrieb durch Knochenfragmente mittels alleiniger Untersuchung des weiblichen Konus als Ursache einer Metallose 16 Jahre nach Implantation einer Hüft-Totalendoprothese
Poster P18, Endoprothetikkongress Berlin 2019
Berlin, Deutschland, 14.-16.02.2019

Publikationen und Präsentationen

PD Dr. med. Peter Wahl

Wahl P, Meier C, Milz S, Dommann A, Neels A, Sprecher CM

Hydroxyapatite coating delamination 14 months after total hip arthroplasty – A case report

Poster 3, Meet the Expert Implants 2019

Olten, Schweiz, 19.03.2019

Reinisch K, **Wahl P**, Meier C

Local antibiotic application with calcium sulphate as carrier material to enhance debridement and hardware retention in early fracture-related infection: A promising strategy

ePoster, 106. Jahreskongress SGC

Bern, 15.-17.05.2019

Hartog C, Metzler C, Kalberer F, Meier C, **Wahl P**

Anatomy of the lateral circumflex femoral artery: Does the anterior approach to the hip jeopardize vascularization of the proximal femur?

Poster #2759, 20th EFORT congress

Lissabon, Portugal, 05.-07.06.2019

Raabe I, **Wahl P**, Levrat E, Gautier E

Refractory autoimmune hemolytic anemia secondary to metal-on-metal total hip replacement

Poster P35, 79. Jahreskongress der SGOT

Baden, Schweiz, 26.-28.06.2019

Grimm P, Dommann-Scherrer C, Fretz V, Wepf A, Meier C, **Wahl P**

Metal wear in metal-on-metal total hip arthroplasty is not always caused by the bearing: a case report

Poster P37, 79. Jahreskongress der SGOT

Baden, Schweiz, 26.-28.06.2019

Büchner M, Cook R, Dommann-Scherrer C, Meier C, **Wahl P**

It's worth cleaning – The sole examination of the female taper identified the cause of a trunnion failure 16 years after total hip arthroplasty

Poster P41, 79. Jahreskongress der SGOT

Baden, Schweiz, 26.-28.06.2019

Schönweger F, Sprecher CM, Neels A, Milz S, Dommann A, Meier C, **Wahl P**

Delamination of the hydroxyapatite coating from the stem 14 months after total hip arthroplasty

Poster P46, 79. Jahreskongress der SGOT

Baden, Schweiz, 26.-28.06.2019

Ebert S, Meier C, Meili S, **Wahl P**

Lessons learned from an implant-related infection with *Bacillus* spp of the proximal femur: a rare and insidious complication after internal fixation of closed fractures

Poster P22, 38th Annual meeting of the EBJIS

Antwerpen, Netherlands, 12.-14.09.2019

Vallon F, Meier C, Gautier E, **Wahl P**

Symptomatic hypercalcemia after application of local antibiotics with calcium sulphate as carrier material might have a multifactorial etiology: report of two cases and estimation of the incidence

Poster P76, 38th Annual meeting of the EBJIS

Antwerpen, Netherlands, 12.-14.09.2019

Ebert S, Moriarty TF, Pisan M, Pfister S, Meier C, **Wahl P**

Case report of a haematogenous periprosthetic shoulder infection with *Pasteurella multocida*

Poster P78, 38th Annual meeting of the EBJIS

Antwerpen, Netherlands, 12.-14.09.2019

Wahl P, Wyss R, Walter B, Meier C, Kalberer F, Breitenstein S

Coxo-peritoneal shunt as salvage procedure for recurrent giant seroma of the hip after periprosthetic joint infection

Poster P79, 38th Annual meeting of the EBJIS

Antwerpen, Netherlands, 12.-14.09.2019

Kuttner H, Pfister S, Aepli M, Meier C, Kalberer F, **Wahl P**

A periprosthetic joint infection with *Actinomyces radingae* might lead to the identification of a neglected source of intraoperative contamination

Poster P91, 38th Annual meeting of the EBJIS

Antwerpen, Netherlands, 12.-14.09.2019

Publikationen und Präsentationen

PD Dr. med. Peter Wahl

Büchner M, Cook R, Dommann-Scherrer C, Meier C, **Wahl P**

It's worth cleaning – The sole examination of the female taper identified the cause of a trunnion failure 16 years after total hip arthroplasty

Poster, 1st Meeting on Orthopaedic Research
Warsaw, Poland, 26.-28.09.2019

Grimm P, Dommann-Scherrer C, Fretz V, Wepf A, Meier C, **Wahl P**

Metal wear in metal-on-metal total hip arthroplasty is not always caused by the bearing: a case report

Poster, 1st Meeting on Orthopaedic Research
Warsaw, Poland, 26.-28.09.2019

Beel W, Klaeser B, Kalberer F, Meier C, **Wahl P**

Der Effekt eines distalen Centralisers bei zementierten Hüftprothesenschäften konventionell-radiologisch sowie im SPECT-CT dargestellt – ein Fallbericht

Poster P6, Endoprothetikongress Berlin 2020
Berlin, Deutschland 13.-15.02.2020

Gronki F, Kalberer F, Meier C, Alfieri A, **Wahl P**

Fallbericht einer ligamentären spinopelvinen Dissoziation in Folge einer beidseitigen, einzeitigen Hüft-TEP über einen anterioren Zugang

Poster P20, Endoprothetikongress Berlin 2020
Berlin, Deutschland 13.-15.02.2020

Raabe I, **Wahl P**, Levrat E, Tannast M, Gautier E

Therapierefraktäre autoimmune hämolytische Anämie als Nebenwirkung auf eine beidseitige Hüft-TEP mit Metall-Metall-Gleitpaarung

Poster P21, Endoprothetikongress Berlin 2020
Berlin, Deutschland 13.-15.02.2020

Kuttner H, Pfister S, Moriarty TF, Aepli M, Meier C, Kalberer F, **Wahl P**

Eine periprothetische Infektion mit *Actinomyces radingae* könnte zur Identifikation einer missachteten Quelle intraoperativer Kontamination führen

Poster P46, Endoprothetikongress Berlin 2020
Berlin, Deutschland 13.-15.02.2020

Lehnen A, Wyss R, Walter B, Meier C, Kalberer F, Breitenstein S, **Wahl P**

Ein coxo-peritonealer Shunt als interne Drainage bei rezidivierendem Riesenserom der Hüfte nach periprothetischer Infektion

Poster P49, Endoprothetikongress Berlin 2020
Berlin, Deutschland 13.-15.02.2020

Ebert S, Meier C, Meili S, **Wahl P**

Implantat-assoziierte Infektion mit *Bacillus* spp am proximalen Femur: eine seltene und heimtückische Komplikation nach Versorgung einer intertrochantären Femurfraktur mittels intramedullärer Osteosynthese

Poster P50, Endoprothetikongress Berlin 2020
Berlin, Deutschland 13.-15.02.2020

Pozzi L, Kalberer F, Meier C, **Wahl P**

Reconstruction of the anterior acetabular wall to repair symptomatic defects due to malpositioning of the cup after total hip arthroplasty

Poster 8227, 80. Jahreskongress der SGOT
Online, Schweiz, 27.08.2020

Lehnen A, Wyss R, Walter B, Meier C, Kalberer F, Breitenstein S, **Wahl P**

A coxoperitoneal shunt as salvage procedure for recurrent giant seroma of the hip after periprothetetic joint infection

Poster 8258, 80. Jahreskongress der SGOT
Online, Schweiz, 27.08.2020

Vallon F, Meier C, Gautier E, **Wahl P**

Symptomatic hypercalcaemia after application of local antibiotics with calcium sulphate as carrier material might have a multifactorial etiology: report of two cases and estimation of the incidence

Poster 8390, 80. Jahreskongress der SGOT
Online, Schweiz, 27.08.2020

Publikationen und Präsentationen

PD Dr. med. Peter Wahl

Reinisch K, Meier C, **Wahl P**

A recurrent perianal fistula might be an unusual sinus tract of a periprosthetic hip infection – a case report
Poster 8399, 80. Jahreskongress der SGOT
Online, Schweiz, 27.08.2020

Vogl A, Dommann-Scherrer C, **Wahl P**

Periprosthetic joint infection with secondary septicaemia or acute haematogenous infection: the decisive role of histopathology
Poster 8465, 80. Jahreskongress der SGOT
Online, Schweiz, 27.08.2020

Pozzi L, Dommann-Scherrer C, Kalberer F, Meier C, **Wahl P**

Die Histologie kann entscheidend sein um eine Lockerung bei Revision einer Hüft-Totalendoprothese nachzuweisen
Poster P10, Endoprothetikkongress Berlin 2021
Berlin, Deutschland, 25.-27.02.2021

Pozzi L, Dommann-Scherrer C, Kalberer F, Meier C, **Wahl P**

Zwei Fälle einer hämatogenen periprosthetischen Hüftgelenksinfektion mit Salmonellen ohne symptomatische Streuung
Poster P22, Endoprothetikkongress Berlin 2021
Berlin, Deutschland, 25.-27.02.2021

Reinisch K, Schläppi M, Meier C, **Wahl P**

Retrospektive Studie vom Einfluss einer lokalen Antibiotikatherapie mit Kalziumsulfat als Träger bei prothesenerhaltenden Behandlungen periprosthetischer Hüftgelenksinfektionen
Poster P23, Endoprothetikkongress Berlin 2021
Berlin, Deutschland, 25.-27.02.2021

Vogl A, Dommann-Scherrer C, Meier C, **Wahl P**

Eine periprosthetische Gelenkinfektion mit sekundärer Septikämie oder eine akute hämatogene Infektion: Die entscheidende Rolle der Histopathologie
Poster P28, Endoprothetikkongress Berlin 2021
Berlin, Deutschland, 25.-27.02.2021

Liebe J, Lehnen A, Jandali AR, Meier C, **Wahl P**

Ein kutaner Transpositions-Inversions-Lappen zur Therapie der symptomatischen Hüftprothesen-Protrusion
Poster P37, Endoprothetikkongress Berlin 2021
Berlin, Deutschland, 25.-27.02.2021

Pozzi L, Lehnen A, Kalberer F, Meier C, **Wahl P**

rekonstruktion der Acetabulumvorderwand bei symptomatischem Defekt aufgrund Malposition der Pfanne bei Implantation einer Hüft-TEP
Poster P38, Endoprothetikkongress Berlin 2021
Berlin, Deutschland, 25.-27.02.2021

Mazzucchelli R, Meier C, Achermann Y, **Wahl P**

Asymptomatic periprosthetic joint infection of the hip with high-virulence pathogens: report of two cases
Poster 9603, 81. Jahreskongress der SGOT
Online, Schweiz, 24.-25.06.2021

Mazzucchelli R, Meier C, **Wahl P**

Successful osteoanabolic treatment with teriparatide for symptomatic stress concentration at the tip of a tapered, fluted, uncemented hip arthroplasty stem: a case report
Poster 9761, 81. Jahreskongress der SGOT
Online, Schweiz, 24.-25.06.2021

Vogl A, Dommann-Scherrer C, Meier C, **Wahl P**

Periprosthetic joint infection with secondary septicaemia or acute haematogenous infection: The decisive role of histopathology
Poster P049, 39th Annual Meeting of the EJIS
Ljubljana, Slowenien, 07-09.10.2021

Reinisch K, Meier C, Hohmann J, **Wahl P**

A recurrent perianal fistula might be an unusual sinus tract of a periprosthetic hip infection – A case report
Poster P050, 39th Annual Meeting of the EJIS
Ljubljana, Slowenien, 07-09.10.2021

Publikationen und Präsentationen

PD Dr. med. Peter Wahl

Pozzi L, Meier C, **Wahl P**

Periprosthetic hip joint infection caused by salmonella – 2 cases
Poster P060, 39th Annual Meeting of the EJIS
Ljubljana, Slowenien, 07-09.10.2021

Butler Ransohoff C, Wanner R, Solinger T, Gautier E, Eijer H, **Wahl P**

The different failure modes of the connecting elements of the modular hip arthroplasty revision stem Revitan
Poster P27, 82. Jahreskongress der SGOT
Basel, Schweiz, 22.-24.06.2022

Hartog C, Dommann-Scherrer C, Lehnen A, Meier C, Maduz R, Horn C, **Wahl P**

Necrosis of the laterally pediculated capsular flap in anterior approach in total hip arthroplasty
Poster 1294, 23rd EFORT Congress
Lissabon, Portugal, 22.-24.06.2022

Ebert S, Meier C, Meili S, **Wahl P**

Infection avec Bacillus spp du femur proximal associée à un implant: une complication rare et insidieuse après ostéosynthèse d'une fracture fermée
E-poster P36, 93e Congrès de la SOFCOT
Paris, Frankreich, 12.-15.11.2018

Meili S, Benninger E, Meier C, **Wahl P**

Abrasion apparente d'un implant en titane par l'os: une question de perspective
E-poster P347, 93^e Congrès de la SOFCOT
Paris, Frankreich, 12.-15.11.2018

Aepli M, **Wahl P**, Meier C.

Ermüdungsbruch eines Hüftprothesenschaftes nach Schädigung durch Hochfrequenzmesser
Poster P6, Endoprothetikkongress Berlin 2019
Berlin, Deutschland, 14.-16.02.2019

Maduz R, Dommann-Scherrer C, Horn C, Graf C, Meier C, **Wahl P**.

Ausgedehnte Gewebnekrose des proximal gestielten v-förmigen Kapsellappens beim anterioren Zugang zur Hüfte.
Poster P7, Endoprothetikkongress Berlin 2019
Berlin, Deutschland, 14.-16.02.2019

Grimm P, Dommann-Scherrer C, Fretz V, Wepf A, Meier C, **Wahl P**.

Bei Hüft-Totalendoprothesen mit Metall-Metall-Gleitpaarung ist die Ursache einer Metallose nicht immer zwischen Kopf und Pfanne zu suchen – eine Fallbeschreibung.
Poster P15, Endoprothetikkongress Berlin 2019
Berlin, Deutschland, 14.-16.02.2019

Wahl P, Meier C, Dommann A, Neels A, Sprecher CM.

Delaminierung der Hydroxylapatit-Beschichtung des Schaftes 14 Monate nach Implantation einer Hüft-Totalendoprothese
Poster P16, Endoprothetikkongress Berlin 2019
Berlin, Deutschland, 14.-16.02.2019

Wahl P, Meier C, Hartog C, Dommann-Scherrer C

Versagen eines hochvernetzten Polyethylen-Pfanneneinsatzes weniger als 2 Jahre nach Implantation einer Hüft-Totalendoprothese
Poster P17, Endoprothetikkongress Berlin 2019
Berlin, Deutschland, 14.-16.02.2019

Büchner M, Cook R, Dommann-Scherrer C, Meier C, **Wahl P**.

Putzen lohnt sich – Nachweis von Konusabrieb durch Knochenfragmente mittels alleiniger Untersuchung des weiblichen Konus als Ursache einer Metallose 16 Jahre nach Implantation einer Hüft-Totalendoprothese
Poster P18, Endoprothetikkongress Berlin 2019
Berlin, Deutschland, 14.-16.02.2019

Wahl P, Meier C, Milz S, Dommann A, Neels A, Sprecher CM

Hydroxyapatite coating delamination 14 months after total hip arthroplasty – A case report
Poster 3, Meet the Expert Implants 2019
Olten, Schweiz, 19.03.2019

Publikationen und Präsentationen

PD Dr. med. Peter Wahl

Reinisch K, **Wahl P**, Meier C

Local antibiotic application with calcium sulphate as carrier material to enhance debridement and hardware retention in early fracture-related infection: A promising strategy
ePoster, 106. Jahreskongress SGC
Bern, 15.-17.05.2019

Hartog C, Metzler C, Kalberer F, Meier C, **Wahl P**

Anatomy of the lateral circumflex femoral artery: Does the anterior approach to the hip jeopardize vascularization of the proximal femur?
Poster #2759, 20th EFORT congress
Lissabon, Portugal, 05.-07.06.2019

Raabe I, **Wahl P**, Levrat E, Gautier E

Refractory autoimmune hemolytic anemia secondary to metal-on-metal total hip replacement
Poster P35, 79. Jahreskongress der SGOT
Baden, Schweiz, 26.-28.06.2019

Grimm P, Dommann-Scherrer C, Fretz V, Wepf A, Meier C, **Wahl P**

Metal wear in metal-on-metal total hip arthroplasty is not always caused by the bearing: a case report
Poster P37, 79. Jahreskongress der SGOT
Baden, Schweiz, 26.-28.06.2019

Büchner M, Cook R, Dommann-Scherrer C, Meier C, **Wahl P**

It's worth cleaning – The sole examination of the female taper identified the cause of a trunnion failure 16 years after total hip arthroplasty
Poster P41, 79. Jahreskongress der SGOT
Baden, Schweiz, 26.-28.06.2019

Schönweger F, Sprecher CM, Neels A, Milz S, Dommann A, Meier C, **Wahl P**

Delamination of the hydroxyapatite coating from the stem 14 months after total hip arthroplasty
Poster P46, 79. Jahreskongress der SGOT
Baden, Schweiz, 26.-28.06.2019

Ebert S, Meier C, Meili S, **Wahl P**

Lessons learned from an implant-related infection with *Bacillus* spp of the proximal femur: a rare and insidious complication after internal fixation of closed fractures
Poster P22, 38th Annual meeting of the EBJIS
Antwerpen, Netherlands, 12.-14.09.2019

Vallon F, Meier C, Gautier E, **Wahl P**

Symptomatic hypercalcemia after application of local antibiotics with calcium sulphate as carrier material might have a multifactorial etiology: report of two cases and estimation of the incidence
Poster P76, 38th Annual meeting of the EBJIS
Antwerpen, Netherlands, 12.-14.09.2019

Ebert S, Moriarty TF, Pisan M, Pfister S, Meier C, **Wahl P**

Case report of a haematogenous periprosthetic shoulder infection with *Pasteurella multocida*
Poster P78, 38th Annual meeting of the EBJIS
Antwerpen, Netherlands, 12.-14.09.2019

Wahl P, Wyss R, Walter B, Meier C, Kalberer F, Breitenstein S

Coxo-peritoneal shunt as salvage procedure for recurrent giant seroma of the hip after periprosthetic joint infection
Poster P79, 38th Annual meeting of the EBJIS
Antwerpen, Netherlands, 12.-14.09.2019

Kuttner H, Pfister S, Aepli M, Meier C, Kalberer F, **Wahl P**

A periprosthetic joint infection with *Actinomyces radingae* might lead to the identification of a neglected source of intraoperative contamination
Poster P91, 38th Annual meeting of the EBJIS
Antwerpen, Netherlands, 12.-14.09.2019

Büchner M, Cook R, Dommann-Scherrer C, Meier C, **Wahl P**

It's worth cleaning – The sole examination of the female taper identified the cause of a trunnion failure 16 years after total hip arthroplasty
Poster, 1st Meeting on Orthopaedic Research
Warsaw, Poland, 26.-28.09.2019

Publikationen und Präsentationen

PD Dr. med. Peter Wahl

Grimm P, Dommann-Scherrer C, Fretz V, Wepf A, Meier C, **Wahl P**

Metal wear in metal-on-metal total hip arthroplasty is not always caused by the bearing: a case report

Poster, 1st Meeting on Orthopaedic Research

Warsaw, Poland, 26.-28.09.2019

Beel W, Klaeser B, Kalberer F, Meier C, **Wahl P**

Der Effekt eines distalen Centralisers bei zementierten Hüftprothesenschäften konventionell-radiologisch sowie im SPECT-CT dargestellt – ein Fallbericht

Poster P6, Endoprothetikongress Berlin 2020

Berlin, Deutschland 13.-15.02.2020

Gronki F, Kalberer F, Meier C, Alfieri A, **Wahl P**

Fallbericht einer ligamentären spinopelvinen Dissoziation in Folge einer beidseitigen, einzeitigen Hüft-TEP über einen anterioren Zugang

Poster P20, Endoprothetikongress Berlin 2020

Berlin, Deutschland 13.-15.02.2020

Raabe I, **Wahl P**, Levrat E, Tannast M, Gautier E

Therapierefraktäre autoimmune hämolytische Anämie als Nebenwirkung auf eine beidseitige Hüft-TEP mit Metall-Metall-Gleitpaarung

Poster P21, Endoprothetikongress Berlin 2020

Berlin, Deutschland 13.-15.02.2020

Kuttner H, Pfister S, Moriarty TF, Aepli M, Meier C, Kalberer F, **Wahl P**

Eine periprothetische Infektion mit *Actinomyces radingae* könnte zur Identifikation einer missachteten Quelle intraoperativer Kontamination führen

Poster P46, Endoprothetikongress Berlin 2020

Berlin, Deutschland 13.-15.02.2020

Lehnen A, Wyss R, Walter B, Meier C, Kalberer F, Breitenstein S, **Wahl P**

Ein coxo-peritonealer Shunt als interne Drainage bei rezidivierendem Riesenserkom der Hüfte nach periprothetischer Infektion

Poster P49, Endoprothetikongress Berlin 2020

Berlin, Deutschland 13.-15.02.2020

Ebert S, Meier C, Meili S, **Wahl P**

Implantat-assoziierte Infektion mit *Bacillus* spp am proximalen Femur: eine seltene und heimtückische Komplikation nach Versorgung einer intertrochantären Femurfraktur mittels intramedullärer Osteosynthese

Poster P50, Endoprothetikongress Berlin 2020

Berlin, Deutschland 13.-15.02.2020

Pozzi L, Kalberer F, Meier C, **Wahl P**

Reconstruction of the anterior acetabular wall to repair symptomatic defects due to malpositioning of the cup after total hip arthroplasty

Poster 8227, 80. Jahreskongress der SGOT

Online, Schweiz, 27.08.2020

Lehnen A, Wyss R, Walter B, Meier C, Kalberer F, Breitenstein S, **Wahl P**

A coxoperitoneal shunt as salvage procedure for recurrent giant seroma of the hip after periprothetetic joint infection

Poster 8258, 80. Jahreskongress der SGOT

Online, Schweiz, 27.08.2020

Vallon F, Meier C, Gautier E, **Wahl P**

Symptomatic hypercalcaemia after application of local antibiotics with calcium sulphate as carrier material might have a multifactorial etiology: report of two cases and estimation of the incidence

Poster 8390, 80. Jahreskongress der SGOT

Online, Schweiz, 27.08.2020

Reinisch K, Meier C, **Wahl P**

A recurrent perianal fistula might be an unusual sinus tract of a periprothetetic hip infection – a case report

Poster 8399, 80. Jahreskongress der SGOT

Online, Schweiz, 27.08.2020

Publikationen und Präsentationen

PD Dr. med. Peter Wahl

Vogl A, Dommann-Scherrer C, **Wahl P**

Periprosthetic joint infection with secondary septicaemia or acute haematogenous infection: the decisive role of histopathology

Poster 8465, 80. Jahreskongress der SGOT

Online, Schweiz, 27.08.2020

Pozzi L, Dommann-Scherrer C, Kalberer F, Meier C, **Wahl P**

Die Histologie kann entscheidend sein um eine Lockerung bei Revision einer Hüft-Totalendoprothese nachzuweisen

Poster P10, Endoprothetikkongress Berlin 2021

Berlin, Deutschland, 25.-27.02.2021

Pozzi L, Dommann-Scherrer C, Kalberer F, Meier C, **Wahl P**

Zwei Fälle einer hämatogenen periprosthetischen Hüftgelenksinfektion mit Salmonellen ohne symptomatische Streuung

Poster P22, Endoprothetikkongress Berlin 2021

Berlin, Deutschland, 25.-27.02.2021

Reinisch K, Schläppi M, Meier C, **Wahl P**

Retrospektive Studie vom Einfluss einer lokalen Antibiotikatherapie mit Kalziumsulfat als Träger bei prothesenerhaltenden Behandlungen periprosthetischer Hüftgelenksinfektionen

Poster P23, Endoprothetikkongress Berlin 2021

Berlin, Deutschland, 25.-27.02.2021

Vogl A, Dommann-Scherrer C, Meier C, **Wahl P**

Eine periprosthetische Gelenkinfektion mit sekundärer Septikämie oder eine akute hämatogene Infektion:

Die entscheidende Rolle der Histopathologie

Poster P28, Endoprothetikkongress Berlin 2021

Berlin, Deutschland, 25.-27.02.2021

Liebe J, Lehnen A, Jandali AR, Meier C, **Wahl P**

Ein kutaner Transpositions-Inversions-Lappen zur Therapie der symptomatischen Hüftprothesen-Protrusion

Poster P37, Endoprothetikkongress Berlin 2021

Berlin, Deutschland, 25.-27.02.2021

Pozzi L, Lehnen A, Kalberer F, Meier C, **Wahl P**

rekonstruktion der Acetabulumvorderwand bei symptomatischem Defekt aufgrund Malposition der Pfanne bei Implantation einer Hüft-TEP

Poster P38, Endoprothetikkongress Berlin 2021

Berlin, Deutschland, 25.-27.02.2021

Mazzucchelli R, Meier C, Achermann Y, **Wahl P**

Asymptomatic periprosthetic joint infection of the hip with high-virulence pathogens: report of two cases

Poster 9603, 81. Jahreskongress der SGOT

Online, Schweiz, 24.-25.06.2021

Mazzucchelli R, Meier C, **Wahl P**

Successful osteoanabolic treatment with teriparatide for symptomatic stress concentration at the tip of a tapered, fluted, uncemented hip arthroplasty stem: a case report

Poster 9761, 81. Jahreskongress der SGOT

Online, Schweiz, 24.-25.06.2021

Vogl A, Dommann-Scherrer C, Meier C, **Wahl P**

Periprosthetic joint infection with secondary septicaemia or acute haematogenous infection: The decisive role of histopathology

Poster P049, 39th Annual Meeting of the EJIS

Ljubljana, Slowenien, 07-09.10.2021

Reinisch K, Meier C, Hohmann J, **Wahl P**

A recurrent perianal fistula might be an unusual sinus tract of a periprosthetic hip infection – A case report

Poster P050, 39th Annual Meeting of the EJIS

Ljubljana, Slowenien, 07-09.10.2021

Pozzi L, Meier C, **Wahl P**

Periprosthetic hip joint infection caused by salmonella – 2 cases

Poster P060, 39th Annual Meeting of the EJIS

Ljubljana, Slowenien, 07-09.10.2021

Publikationen und Präsentationen

PD Dr. med. Peter Wahl

Hartog C, Dommann-Scherrer C, Lehnen A, Meier C, Maduz R, Horn C, **Wahl P**
Necrosis of the laterally pediculated capsular flap in anterior approach in total hip arthroplasty
Poster 1294, 23rd EFORT Congress
Lissabon, Portugal, 22.-24.06.2022