

Lebenslauf

Prof. Dr. med. Matthias Feucht

Leitender Arzt Rekonstruktive Kniechirurgie
Orthopädische Klinik Paulinenhilfe
Diakonie-Klinikum Stuttgart



Kontakt

Prof. Dr. med. Matthias Feucht
Orthopädische Klinik Paulinenhilfe
Diakonie-Klinikum Stuttgart
Rosenbergstraße 38
70176 Stuttgart

Telefon: 0711 991-1811

Telefax: 0711 991-1819

matthias.feucht@diak-stuttgart.de

www.diakonie-klinikum.de



Kurzprofil

Prof. Dr. Feucht ist Facharzt für Orthopädie und Unfallchirurgie und Spezialist für rekonstruktive und gelenkerhaltende Kniechirurgie.

Im Rahmen seiner Facharztausbildung an der Klinik für Sportorthopädie des Klinikums rechts der Isar in München sowie der Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie am Universitätsklinikum Freiburg erfolgte bereits früh die Spezialisierung in arthroskopischer und minimal-invasiver Kniechirurgie, wobei er kontinuierlich von national und international renommierten Kniechirurgen ausgebildet wurde.

Prof. Dr. Feucht ist zertifizierter Kniechirurg der Deutschen Kniegesellschaft (DKG) und Ausbilder sowie zertifizierter Arthroskopeur der Deutschsprachigen Gesellschaft für Arthroskopie und Gelenkchirurgie (AGA).



Das Behandlungsspektrum von Prof. Dr. Feucht umfasst das gesamte Spektrum der rekonstruktiven und gelenkerhaltenden Kniechirurgie:

- Kreuzbandchirurgie (Ersatzplastik vorderes und hinteres Kreuzband, Kreuzband-erhaltende OP-Verfahren, Refixation knöcherner Kreuzbandausrisse)
- Rekonstruktion komplexer Mehrbandverletzungen inklusive Knieluxationen
- Revisionsoperationen nach fehlgeschlagenem Bandersatz
- Meniskus Chirurgie mit Schwerpunkt Meniskuserhalt inklusive komplexer Rekonstruktionsverfahren (z.B. Wurzel-Refixation)
- Knorpelrekonstruktion inklusive arthroskopischer und offener autologer Knorpelzelltransplantation
- Patella-Stabilisierungs-Operationen inklusive MPFL Plastik, Trochleoplastik, Torsions-Osteotomien und komplexer Kombinationseingriffe
- Umstellungsosteotomien/Achskorrekturen bei Früharthrose und posttraumatischen Fehlstellungen

Social Media Links



- Refixation von Sehnenrissen am Knie: Patellarsehne, Quadrizepssehne, Bizepssehne
- Refixation von Sehnenrissen am Becken: Hamstrings, Rectus femoris, Adductor longus

Neben seiner klinischen Expertise kann Prof. Dr. Feucht auch eine umfangreiche wissenschaftliche Publikationstätigkeit vorweisen. Insgesamt hat er mehr als 100 Beiträge in internationalen Fachzeitschriften veröffentlicht und ist Mitherausgeber des Lehrbuchs „Atlas sportorthopädisch-sporttraumatologische Operationen“, welches mittlerweile auch in englischer und chinesischer Sprache verfügbar ist.



Prof. Dr. Feucht hält regelmäßig Vorträge auf nationalen und internationalen Fachkongressen und beteiligt sich an der chirurgischen Ausbildung zukünftiger Spezialisten. Desweiteren ist Prof. Dr. Feucht aktives Mitglied nationaler und internationaler Experten-Komitees (u. a. Komitee „Patellofemoral“ der Deutschen Kniegesellschaft und Komitee „Knie-Arthrose/Gelenkerhalt“ der Deutschsprachigen Gesellschaft für Arthroskopie und Gelenkchirurgie).

Beruflicher Werdegang

Seit 01/2021	Leitender Arzt Rekonstruktive Kniechirurgie Orthopädische Klinik Paulinenhilfe Diakonie-Klinikum Stuttgart
01/2020 – 12/2020	Oberarzt Abteilung und Poliklinik für Sportorthopädie Klinikum rechts der Isar, Technische Universität München
10/2018 – 12/2019	Funktionsoberarzt Abteilung und Poliklinik für Sportorthopädie Klinikum rechts der Isar, Technische Universität München
01/2018 – 09/2018	Facharzt für Orthopädie und Unfallchirurgie Abteilung und Poliklinik für Sportorthopädie Klinikum rechts der Isar, Technische Universität München
03/2017 – 12/2017	Facharzt für Orthopädie und Unfallchirurgie Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie Universitätsklinikum der Albert-Ludwigs-Universität Freiburg
22.03.2017	Facharzt für Orthopädie und Unfallchirurgie
06/2013 – 03/2017	Assistenzarzt Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie Universitätsklinikum der Albert-Ludwigs-Universität Freiburg
01/2011 – 05/2013	Assistenzarzt Abteilung und Poliklinik für Sportorthopädie Klinikum rechts der Isar, Technische Universität München

Akademischer Werdegang

- 12/2020 Verleihung der Bezeichnung „Außerplanmäßiger Professor“ durch die Medizinische Fakultät der Albert-Ludwigs-Universität Freiburg
- 12/2017 Habilitation an der Albert-Ludwigs-Universität Freiburg Verleihung der Venia Legendi für das Fach Orthopädie und Unfallchirurgie und Verleihung der Bezeichnung „Privatdozent“; Titel der Habilitationsschrift: „Verletzungen der Meniskuswurzel – Epidemiologische und biomechanische Untersuchungen“
- 09/2011 Promotion an der Technischen Universität München Verleihung des akademischen Grades „Doktor der Medizin“; Titel der Promotionsschrift: „Klinische Ergebnisse nach einzeitiger Revisionsrekonstruktion des vorderen Kreuzbandes: Ein retrospektiver Vergleich zwischen drei unterschiedlichen Operationstechniken“
- 11/2010 Zweiter Abschnitt der Ärztlichen Prüfung
- 10/2006-11/2010 Studium der Humanmedizin, Klinischer Abschnitt Technische Universität München
- 08/2006 Erster Abschnitt der Ärztlichen Prüfung
- 10/2004-08/2006 Studium der Humanmedizin, Vorklinischer Abschnitt Ludwig-Maximilians-Universität München

Mitgliedschaften in Fachgesellschaften

Gesellschaft für Arthroskopie und Gelenkchirurgie (AGA)

Stellvertretender Leiter des Komitees „Knie-Arthrose/Gelenkerhalt“

Gesellschaft für Orthopädisch-Traumatologische Sportmedizin (GOTS)

Deutsche Kniegesellschaft (DKG)

Stellvertretender Leiter des Komitees „Patellofemoral“

Assoziiertes Mitglied des Komitees „Osteotomie“

European Society of Sports Traumatology, Knee Surgery & Arthroscopy (ESSKA)

Mitglied der ACL Revision Working Group



Weiterbildungen und Zusatzbezeichnungen

06.10.2020	Erwerb der Zusatzbezeichnung „Röntgendiagnostik Skelett“
11.07.2019	Zertifizierter Kniechirurg der DKG (Deutsche Kniegesellschaft)
01.02.2019	Zertifizierter Arthroskopeur der AGA (Deutschsprachige Gesellschaft für Arthroscopie und Gelenkchirurgie)
06.07.2018	Erwerb der „Fachkunde im Strahlenschutz“ für die Anwendungsgebiete Notfalldiagnostik (Rö2) und Röntgendiagnostik des Skeletts (Rö3.1)
27.10.2016	Medizindidaktische Qualifikation I
25.09.2015 – 26.09.2015	Advanced Trauma Life Support (ATLS) Kurs
21.09.2015 – 24.09.2015	AO Trauma Kurs II
17.03.2014 – 20.03.2014	AO Trauma Kurs I

Publikationen und Vorträge

Bücher

Imhoff AB, **Feucht MJ**

Atlas sportorthopädisch-sporttraumatologische Operationen; 2. Auflage
Springer Verlag 2017

Imhoff AB, **Feucht MJ**

Surgical Atlas of Sports Orthopaedics and Sports Traumatology
Springer Verlag 2014

Imhoff AB, **Feucht MJ**

Atlas sportorthopädisch-sporttraumatologische Operationen
Springer Verlag 2012

Originalartikel

Degenhardt H, Imhoff AB, **Feucht MJ**, Pogorzelski J

Patellofemoral inlay implants – an innovation in patellofemoral joint arthroplasty?
Orthopade [Epub ahead of print]

Pogorzelski J, Erber B, Themessl A, Rupp MC, **Feucht MJ**, Imhoff AB, Degenhardt H,
Irgler M

Definition of the terms „acute” and “traumatic” in rotator cuff injuries: a systematic review and call for standardization in nomenclature Arch Orthop Trauma Surg [Epub ahead of print]

Feucht MJ, Lutz PM, Ketzer C, Rupp MC, Cotic M, Imhoff AB, Pogorzelski J

Preoperative patellofemoral anatomy affects failure rate after isolated patellofemoral inlay arthroplasty.

Arch Orthop Trauma Surg [Epub ahead of print]

Lutz PM, Winkler PW, Rupp MC, Geyer S, Imhoff AB, **Feucht MJ**

Complex patellofemoral reconstruction leads to improved physical and sexual activity in femal patients suffering from chronic patellofemoral instability. Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc [Epub ahead of print]

Hinterwimmer S, **Feucht M**

Biomechanik der Sagittalebene des Kniegelenks: Bedeutung des tibialen „slope“ für die Kniechirurgie

Arthroscopie [Epub ahead of print]

Winkler PW, Lutz PM, Rupp MC, Imhoff FB, Izadpanah K, Imhoff AB, **Feucht MJ**

Increased external tibial torsion is an infratuberositary deformity and is not correlated with a lateralized position of the tibial tuberosity.

Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc [Epub ahead of print]

Lutz PM, **Feucht MJ**, Wechselberger J, Rasper M, Petersen W, Wörtler K, Imhoff AB,

Achtlich A Ultrasound-based examination of the medial ligament complex shows gender- and age-related differences in laxity.

Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc [Epub ahead of print]

Pogorzelski J, Rupp MC, Ketzer C, Cotic M, Lutz P, Beeck S, Imhoff AB, **Feucht MJ**

Reliable improvements in participation in low-impact sports following implantation of a patellofemoral inlay arthroplasty at mid-term follow-up. Knee Surg Sports Traumatol

Arthrosc [Epub ahead of print]

Winkler PW, Rupp MC, Lutz PM, Geyer S, Forkel P, Imhoff AB, **Feucht MJ**

A hinge position distal to the adductor tubercle minimizes the risk of hinge fractures in lateral open wedge distal femoral osteotomy.

Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc [Epub ahead of print]

Feucht MJ, Winkler PW, Mehl J, Bode G, Forkel P, Imhoff AB, Lutz PM

Isolated high tibial osteotomy is appropriate in less than two-thirds of varus knees if excessive overcorrection of the medial proximal tibial angle should be avoided. Knee

Surg Sports Traumatol Arthrosc [Epub ahead of print]

Wagner FC, Polossek L, Yilmaz T, Jaeger M, Maier D, **Feucht MJ**, Südkamp NP, Reising

K Biodegradable Magnesium versus Polylactide Pins for Radial Head Fracture Stabilization: A Biomechanical Study.

J Shoulder Elbow Surgery 2021, 30:365-372

Feucht MJ, Mehl J, Forkel P, Achtlich A, Schmitt A, Izadpanah K, Imhoff AB, Berthold

DP Failure analysis in patients with patellar re-dislocation after primary isolated MPFL reconstruction.

Orthop J Sports Med 2020, 8:2325967120926178

Lutz PM, Mehl J, Achtlich A, Forkel P, Imhoff AB, **Feucht MJ**

Periphere Instabilitäten bei Läsionen des vorderen Kreuzbandes: Strategie bei chronischer medialer Instabilität.

Knie J 2020, 2:168-177

Berthold DP, Muench LN, Herbst E, Mayr F, Chadayammuri V, Imhoff AB, **Feucht MJ**
High prevalence of a deep lateral femoral notch sign in patients with anterior cruciate
ligament (ACL) and concomitant posterior root tears of the lateral meniscus.
Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc [Epub ahead of print]

Wagner FC, Post A, Yilmaz T, Maier D, Neubauer J, **Feucht MJ**, Südkamp NP, Reising K
Biomechanical comparison of biodegradable magnesium screws and titanium screws
for operative stabilization of displaced capitellar fractures. J Shoulder Elbow Surg 2020,
29:1912-1919

Mehl J, Otto A, Kia C, Murphy M, Obopilwe E, Imhoff FB, **Feucht MJ**, Imhoff AB, Arciero
RA, Beitzel K
Osseous valgus alignment and posteromedial ligament complex deficiency lead to in-
creased ACL graft forces.
Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2020, 28:1119-1129

Willinger L, Siebenlist S, Lacheta L, Wurm M, Irger M, **Feucht MJ**, Imhoff AB, Forkel P
Excellent clinical outcome and low complication rate after proximal hamstring tendon
repair at mid-term follow up.
Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2020, 28:1230-1235

Irger M, Willinger L, Lacheta L, Pogorzelski J, Imhoff AB, **Feucht MJ**
Proximal hamstring tendon avulsion injuries occur predominately in middle-aged pa-
tients with distinct gender differences: epidemiologic analysis of 263 surgically treated
cases. Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2020, 28:1221-1229

Wagner FC, **Feucht MJ**, Konstantinidis L, Hohloch L, Yilmaz T, Bernstein A, Südkamp
NP, Reising K Biomechanical dynamic comparison of biodegradable pins and titanium
screws for operative stabilization of displaced radial head fractures. Proc Inst Mech
Eng H 2020, 234:74-80

Imhoff FB, Funke V, Muench LN, Sauter A, Englmaier M, Woertler K, Imhoff AB, **Feucht
MJ**
The complexity of bony malalignment in patellofemoral disorders: femoral and tibi
torsion, trochlear dysplasia, TT-TG distance, and frontal mechanical axis correlate with
each other. Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2020, 28:897-904

Izadpanah K, Meine H, Kubosch J, Lang G, Fuchs A, Maier D, Ogon P, Südkamp NP,
Feucht MJ Fluoroscopic guided tunnel placement during medial patellofemoral
ligament reconstruction is not accurate in patients with severe trochlear dysplasia
Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2020, 28: 759-766

Dyrna F, Berthold DP, **Feucht MJ**, Muench LN, Martetschläger F, Imhoff AB, Mazzocca AD, Beitzel K The importance of biomechanical properties in revision acromioclavicular joint stabilization: a scoping review.
Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2019, 27:3844-3855

Imhoff FB, Mehl J, Comer BJ, Obopilwe E, Cote MP, **Feucht MJ**, Wylie JD, Imhoff AB, Arciero RA, Beitzel K
Slope-reducing tibial osteotomy decreases ACL-graft forces and anterior tibial translation under axial load.
Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2019, 27:3381-3389

Feucht MJ, Imhoff AB, Südkamp NP, Izadpanah K
Kniegelenknahe Osteotomien bei Knorpeltherapie und Bandinstabilität
OUP 2019, 8:476-482

Grünwald L, Angele P, Schröter S, Dickschas J, Harrer J, Hinterwimmer S, **Feucht MJ**, Preiss A, Minzlaff P, Saier T
Patients` expectations of osteotomies around the knee are high regarding activities of daily living.
Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2019, 27:3022-3031

Kolbe R, Schmidt-Hebbel A, Forkel P, Pogorzelski J, Imhoff AB, **Feucht MJ**
Steep lateral tibial slope and lateral-to-medial slope asymmetry are risk factors for concomitant posterolateral meniscus root tears in anterior cruciate ligament injuries. Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2019, 27:2585-2591

Feucht MJ, Izadpanah K, Lacheta L, Südkamp NP, Imhoff AB, Forkel P
Arthroscopic transtibial pullout repair for posterior meniscus root tears. Oper Orthop Traumatol 2019;31:248-260

Kloos F, Becher C, Fleischer B, **Feucht MJ**, Hohloch L, Südkamp N, Niemeyer P, Bode G
High tibial osteotomy increases patellofemoral pressure if adverted proximal, while open-wedge HTO with distal biplanar osteotomy discharges the patellofemoral joint: different open-wedge high tibial osteotomies compared to an extra-articular unloading device. Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2019, 27:2334-2344

Imhoff AB*, **Feucht MJ***, Bartsch E, Cotic M, Pogorzelski J
High patient satisfaction with significant improvement in knee function and pain relief after midterm follow-up in patients with isolated patellofemoral inlay arthroplasty.
Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2019, 27:2251-2258

* Equal contribution

Fuchs A, Kloos F, Bode G, Izadpanah K, Südkamp NP, **Feucht MJ**
Isolated revision meniscal repair – failure rates, clinical outcome, and patient satisfaction.
BMC Musculoskelet Disord 2018, 19:446

Hupperich A, Salzmann GM, Niemeyer P, **Feucht M**, Eberbach H, Südkamp NP, Kühle J
What are the factors to affect outcome and healing of meniscus bucket handle tears?
Arch Orthop Trauma Surg 2018, 138:1365-1373

Achtnich A, Imhoff AB, **Feucht MJ**
ACL revision in athletes
Sports Orthop Traumatol 2018, 34:125-131

Farthing C, Lang G, **Feucht MJ**, Südkamp NP, Izadpanah K
Modified Lemaire extra-articular stabilization of the knee for the treatment of anterolateral instability combined with diffuse pigmented villonodular synovitis: a case report.
BMC Muskuloskelet Disord 2018, 19:330

Hohloch L, Kim S, Mehl J, Zwingmann J, **Feucht MJ**, Eberbach H, Niemeyer P, Südkamp N, Bode G
Customized post-operative alignment improves clinical outcome following medial open-wedge osteotomy.
Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2018, 26:2766-2773

Fuchs A, Eberbach H, Izadpanah K, Bode G, Südkamp NP, **Feucht MJ**
Focal metallic inlay resurfacing prosthesis for the treatment of localized cartilage defects of the femoral condyles: a systematic review of clinical studies. Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2018, 26:2722-2732

Eberbach H, Zwingmann J, Hohloch L, Bode G, Maier D, Niemeyer P, Südkamp NP, **Feucht MJ**
Sportspecific outcomes after isolated meniscal repair: a systematic review.
Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2018, 26:762-771

Minzlaff P, Heidt T, **Feucht MJ**, Plath JE, Hinterwimmer S, Imhoff AB, Saier T
Patient satisfaction with health is substantially improved following ACL reconstruction.
Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2018, 26:582-588

Plath JE, Saier T, **Feucht MJ**, Minzlaff P, Seppel G, Braun S, Hatch D, Imhoff AB
Patients` expectations of shoulder instability repair.
Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2018, 26:15-23

Bode G, Kloos F, **Feucht MJ**, Fleischer B, Südkamp N, Niemeyer P, Becher C
Comparison of the efficiency of an extra-articular absorber system and high tibial osteotomy for unloading the medial knee compartment: an in vitro study. *Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc* 2017, 25:3695-3703

Saier T, Minzlaff P, **Feucht MJ**, Lämmle L, Burghoff M, Ihle C, Imhoff AB, Hinterwimmer S
Health-related quality of life after open-wedge high tibial osteotomy. *Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc* 2017, 25:934-942

Bode G, Hammer T, Karvouniaris N, **Feucht MJ**, Konstantinidis L, Südkamp NP, Hirschmüller A
Patellar tendinopathy in young elite soccer – clinical and sonographical analysis of a German elite soccer academy. *BMC Musculoskelet Disord* 2017, 18:344

Saier T, Plath JE, Waibel S, Minzlaff P, **Feucht MJ**, Herschbach P, Imhoff AB, Braun S
How Satisfied Are Patients with Arthroscopic Bankart Repair? A 2-Year Follow-up on Quality-of-Life Outcome. *Arthroscopy* 2017, 33:1777-1785

Feucht MJ, Cotic M, Beitzel K, Baldini JF, Meidinger G, Schöttle PB, Imhoff AB
A matched-pair comparison of inlay and onlay trochlear designs for patellofemoral arthroplasty: no differences in clinical outcome but less progression of osteoarthritis with inlay designs. *Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc* 2017, 25:2784-2791

Feucht MJ, Tischer T
Osteotomies around the knee for ligament insufficiency. *Orthopäde* 2017, 46:601-609

Feucht MJ, Mehl J, Forkel P, Imhoff AB, Hinterwimmer S
Distal femoral osteotomy using a lateral opening wedge technique. *Oper Orthop Traumatol* 2017, 29:320-329

Forkel P, **Feucht M**
Wurzelläsionen des Innen- und Außenmeniskus. *Arthroskopie* 2017, 30:85-90

Tischer T, Paul J, Pape D, Hirschmann MT, Imhoff AB, Hinterwimmer S, **Feucht MJ**
The Impact of Osseous Malalignment and Realignment Procedures in Knee Ligament Surgery. *Orthop J Sports Med* 2017, 5:2325967117697287

Eberbach H, Mehl J, **Feucht MJ**, Bode G, Südkamp NP, Niemeyer P
Geometry of the Valgus Knee: Contradicting the Dogma of a Femoral-Based Deformity.
Am J Sports Med 2017, 45:909-914

Mehl J, Paul J, **Feucht MJ**, Bode G, Imhoff AB, Südkamp NP, Hinterwimmer S
ACL deficiency and varus osteoarthritis: high tibial osteotomy alone or combined with
ACL reconstruction?
Arch Orthop Trauma Surg 2017, 137: 233-240

Feucht MJ, Brucker PU, Camathias C, Frosch KH, Hirschmann MT, Lorenz S, Mayr HO,
Minzlaff P,
Petersen W, Saier T, Schneidmüller D, Stoehr A, Wagner D, Südkamp NP, Niemeyer P
Meniscal injuries in children and adolescents undergoing surgical treatment for tibial
eminence fractures.
Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2017, 25:445-453

Slevin O, Ayeni OR, Hinterwimmer S, Tischer T, **Feucht MJ**, Hirschmann MT
The role of bone void fillers in medial opening wedge high tibial osteotomy: a system-
atic review.
Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2016, 24: 3584-3598

Schmal H, Bernstein A, **Feucht MJ**, Erdle B, Pestka JM, Pham TM, Kubosch EJ
Prospective Clinical Trial for Septic Arthritis: Cartilage Degradation and Inflammation
Are Associated with Upregulation of Cartilage Metabolites. Mediators Inflamm 2016,
2016:5491971

Maier D, Jaeger M, Reising K, **Feucht MJ**, Südkamp NP, Izadpanah K
Injury patterns of the acromioclavicular ligament complex in acute acromioclavicular
joint dislocations: a cross-sectional, fundamental study.
BMC Musculoskelet Disord 2016, 17: 385

Zwingmann J, Lefering R, Feucht M, Südkamp NP, Strohm PC, Hammer T
Outcome and predictors for successful resuscitation in the emergency room of adult
patients in traumatic cardiorespiratory arrest. Crit Care 2016, 20: 282

Feucht MJ, Zens M, Frosch KH, Akoto R, Südkamp NP, Niemeyer P
The anterolateral ligament of the knee: anatomy biomechanics, and clinical implicati-
ons. Curr Orthop Pract 2016, 27: 247-253

Hinterwimmer S, **Feucht MJ**, Paul J, Kirchhoff C, Sauerschnig M, Imhoff AB, Beitzel K
Analysis of the effects of high tibial osteotomy on tibial rotation. Int Orthop 2016, 40:
1849-1854

Niemeyer P, **Feucht MJ**, Fritz J, Albrecht D, Spahn G, Angele P
Cartilage repair surgery for full-thickness defects of the knee in Germany: indications and epidemiological data from the German Cartilage Registry (KnorpelRegister DGOU). Arch Orthop Trauma Surg 2016, 136: 891-897

Minzlaff P, **Feucht MJ**, Saier T, Cotic M, Plath JE, Imhoff AB, Hinterwimmer S
Can young and active patients participate in sports after osteochondral autologous transfer combined with valgus high tibial osteotomy?
Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2016, 24: 1594-1600

Mehl J, **Feucht MJ**, Bode G, Dovi-Akue D, Südkamp NP, Niemeyer P
Association between patellar cartilage defects and patellofemoral geometry: a matched-pair MRI comparison of patients with and without patellar cartilage defects.
Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2016, 24: 838-846

Saier T, Plath JE, Beitzel K, Minzlaff P, **Feucht JM**, Reuter S, Martetschläger F, Imhoff AB, Aboalata M, Braun S
Return-to-activity after anatomical reconstruction of acute high-grade acromioclavicular separation.
BMC Musculoskeletal Disord 2016, 17: 145

Pestka JM, **Feucht MJ**, Porichis S, Bode G, Südkamp NP, Niemeyer P
Return to Sports Activity and Work After Autologous Chondrocyte Implantation of the Knee: Which Factors Influence Outcomes?
Am J Sports Med 2016, 44: 370-377

Feucht MJ, Cotic M, Saier T, Minzlaff P, Plath JE, Imhoff AB, Hinterwimmer S
Patient expectations of primary and revision anterior cruciate ligament reconstruction
Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2016, 24: 201-207

Tan CH, Saier T, von Deimling C, Martetschläger F, Minzlaff P, **Feucht MJ**, Martinez H, Braun S, Imhoff AB, Burgkart R
Effect of three remplissage techniques on tendon coverage and shoulder kinematics: a navigated robotic biomechanical study.
BMC Musculoskeletal Disord 2016, 17: 1

Cotic M, Vogt S, **Feucht MJ**, Saier T, Minzlaff P, Hinterwimmer S, Imhoff AB
Prospective evaluation of a new plate fixator for valgus-producing medial open-wedge high tibial osteotomy
Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2015, 23: 3707-3716

Zens M, Niemeyer P, Ruhhammer J, Bernstein A, Woias P, Mayr HO, Südkamp NP, **Feucht MJ** Length Changes of the Anterolateral Ligament During Passive Knee Motion: A Human Cadaveric Study. Am J Sports Med 2015, 43: 2545-2552

Zens M, Niemeyer P, Bernstein A, **Feucht MJ**, Kühle J, Südkamp NP, Woias P, Mayr HO Novel approach to dynamic knee laxity measurement using capacitive strain gauges. Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2015, 23: 2868-2875

Plath JE, **Feucht MJ**, Saier T, Minzlaff P, Seppel G, Braun S, Imhoff AB Sporting Activity After Arthroscopic Bankart Repair for Chronic Glenohumeral Instability Arthroscopy 2015, 31: 1996-2003

Feucht MJ, Kühle J, Bode G, Mehl J, Schmal H, Südkamp NP, Niemeyer P Arthroscopic transtibial pullout repair for posterior medial meniscus root tears: A systematic review of clinical, radiographic, and second-look arthroscopic results. Arthroscopy 2015, 31: 1808-1816

Saier T, Cotic M, Kirchhoff C, **Feucht MJ**, Minzlaff P, Glanzmann MC, Schöttle P, Imhoff AB Early results after modular non-cemented reverse total shoulder arthroplasty: a prospective singlecentre study of 38 consecutive cases. J Orthop Sci 2015, 20: 830-836

Ueblacker P, Müller-Wohlfahrt HW, Hinterwimmer S, Imhoff AB, **Feucht MJ** Suture anchor repair of proximal rectus femoris avulsions in elite football players. Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2015, 23: 2590-2594

Feucht MJ, Plath JE, Seppel G, Hinterwimmer S, Imhoff AB, Brucker PU Gross anatomical and dimensional characteristics of the proximal hamstring origin. Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2015, 23: 2576-2582

Plath JE, **Feucht MJ**, Bangoj R, Martetschläger F, Wörtler K, Seppel G, Aboalata M, Tischer T, Imhoff AB, Vogt S Arthroscopic Suture Anchor Fixation of Bony Bankart Lesions: Clinical Outcome, Magnetic Resonance Imaging Results, and Return to Sports. Arthroscopy 2015, 31: 1472-81

Cotic M, Vogt S, Hinterwimmer S, **Feucht MJ**, Slotta-Huspenina J, Schuster T, Imhoff AB A matched-pair comparison of two different locking plates for valgus-producing medial openwedge high tibial osteotomy: peek-carbon composite plate versus titanium plate. Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2015, 23: 2031-2040

Imhoff AB*, **Feucht MJ***, Meidinger G, Schöttle PB, Cotic M

Prospective evaluation of anatomic patellofemoral inlay resurfacing: clinical, radiographic, and sports-related results after 24 months.

Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2015, 23: 1299-1307

* Equal contribution

Feucht MJ, Bode G, Südkamp NP, Niemeyer P

Vordere Kreuzbandruptur: Wer sich operieren lassen sollte

Sportphysio 2015, 3: 57-63

Feucht MJ, Bigdon S, Bode G, Salzmann GM, Dovi-Akue D, Südkamp NP, Niemeyer P

Associated tears of the lateral meniscus in anterior cruciate ligament injuries: Risk factors for different tear patterns J Orthop Surg Res 2015, 10: 34

Zens M*, **Feucht MJ***, Ruhhammer J, Bernstein A, Mayr HO, Südkamp NP, Woias P,
Niemeyer P

Mechanical Tensile Properties of the Anterolateral Ligament

Journal of Experimental Orthopaedics 2015, 2: 7

* Equal contribution

Bode G, Ogon P, Pestka J, Zwingmann J, **Feucht M**, Südkamp N, Niemeyer P

Clinical outcome and return to work following single-stage combined autologous chondrocyte implantation and high tibial osteotomy Int Orthop 2015, 39: 689-696

Feucht MJ, Bigdon S, Mehl J, Bode G, Müller-Lantsch C, Südkamp NP, Niemeyer P

Risk factors for posterior lateral meniscus root tears in anterior cruciate ligament injuries Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2015, 23: 140-145

Feucht MJ, Grande E, Brunhuber J, Rosenstiel N, Burgkart R, Imhoff AB, Braun S

Biomechanical evaluation of different suture materials for arthroscopic transtibial pull-out repair of posterior meniscus root tears

Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2015, 23: 132-139

Feucht MJ, Minzlaff P, Saier T, Lenich A, Imhoff AB, Hinterwimmer S

Avulsion of the anterior medial meniscus root: case report and surgical technique

Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2015, 23: 146-151

Feucht MJ, Salzmann GM, Bode G, Pestka JM, Kühle J, Südkamp NP, Niemeyer P
Posterior root tears of the lateral meniscus
Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2015, 23: 119-125

Zens M, Ruhhammer J, Goldschmidtboeing F, Woias P, **Feucht MJ**, Mayr HO, Niemeyer P
A New Approach to Determine Ligament Strain Using PDMS Strain Gauges: Exemplary Measurements of the Anterolateral Ligament
J Biomech Eng 2014, 136: 124504-124504-5

Feucht MJ, Minzlaff P, Saier T, Cotic M, Südkamp NP, Niemeyer P, Imhoff AB, Hinterwimmer S
Degree of axis correction in valgus high tibial osteotomy: proposal of an individualized approach Int Orthop 2014, 38: 2273-2280

Niemeyer P, Pestka JM, **Feucht M**, Bode G, Südkamp NP
Knorpelschäden beim Sportler
Leading Opinions Orthopädie & Rheumatologie 2014, 3: 22-25

Feucht MJ, Cotic M, Imhoff AB, Südkamp NP, Niemeyer P
Patellofemoraler Teilersatz mit der HemiCAP WAVE® Prothese
Leading Opinions Orthopädie & Rheumatologie 2014, 3: 30-33

Hinterwimmer S, Minzlaff P, Saier T, Niemeyer P, Imhoff AB, **Feucht MJ**
Biplanar supracondylar femoral derotation osteotomy for patellofemoral malalignment: the anterior closed-wedge technique
Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2014, 22: 2518-2521

Niemeyer P, Salzmann G, **Feucht M**, Pestka J, Porichis S, Ogon P, Südkamp N, Schmal H
First-generation versus second-generation autologous chondrocyte implantation for treatment of cartilage defects of the knee: a matched-pair analysis on long-term clinical outcome Int Orthop 2014, 38: 2065-2070

Hinterwimmer S*, **Feucht MJ***, Steinbrech C, Graichen H, von Eisenhart-Rothe R
The effect of a six-month training program followed by a marathon run on knee joint cartilage volume and thickness in marathon beginners
Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2014, 22: 1353-1359

* Equal contribution

Feucht MJ, Salzmann GM, Pestka JM, Südkamp NP, Niemeyer P
Simultaneous avulsion fracture of the posterior medial and posterior lateral meniscus root: a case report and review of the literature
Arch Orthop Trauma Surg 2014, 134: 509-514

Petersen W, Forkel P, **Feucht MJ**, Zantop T, Imhoff AB, Brucker PU
Posterior root tear of the medial and lateral meniscus Arch Orthop Trauma Surg 2014, 134: 237-255

Braun S, **Feucht MJ**, Imhoff AB
Anatomie und Ätiologie von SLAP- und Bizeps-Pulley-Läsionen
Obere Extremität 2014, 9: 2-8

Feucht MJ, Grande E, Brunhuber J, Rosenstiel N, Burgkart R, Imhoff AB, Braun S
Biomechanical Comparison Between Suture Anchor and Transtibial Pull-out Repair for Posterior Medial Meniscus Root Tears
Am J Sports Med 2014, 42: 187-193

Kühle J, Angele P, Balcarek P, Eichinger M, **Feucht M**, Haasper C, Gohm A, Jung T, Lill H, Marquass B, Osti M, Rosenberger R, Salzmann G, Steinwachs M, Voigt C, Vogt S, Zeichen J, Niemeyer P Treatment of osteochondral fractures of the knee: a meta-analysis of available scientific evidence Int Orthop 2013, 37: 2385-2394

Feucht MJ, Grande E, Brunhuber J, Burgkart R, Imhoff AB, Braun S
Biomechanical Evaluation of Different Suture Techniques for Arthroscopic Transtibial Pull-out Repair of Posterior Medial Meniscus Root Tears Am J Sports Med 2013, 41: 2784-2790

Niemeyer P, Bode, G, **Feucht MJ**, Südkamp NP
Die kniegelenknahe Osteotomie als Alternative zum Gelenkersatz
OUP 2013, 2: 518-524

Feucht MJ, Niemeyer P
Meniskuswurzelverletzungen –“root tears”; Modediagnose oder schwerwiegende Verletzung?
Orthopädie im Profil 2013, 9: 12-14

Minzlaff P, **Feucht MJ**, Saier T, Schuster T, Braun S, Imhoff AB, Hinterwimmer S
Osteochondral Autologues Transfer Combined With Valgus High Tibial Osteotomy: Long-Term Results and Survivorship Analysis
Am J Sports Med 2013, 41: 2325-2332

Hinterwimmer S, Imhoff AB, Minzlaff P, Saier T, Rosenstiel N, Hawe W, **Feucht MJ**
Anatomical two-bundle medial patellofemoral ligament reconstruction with hardware-free patellar graft fixation: technical note and preliminary results Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2013, 21: 2147-2154

Brucker PU, **Feucht MJ**, Becker R, Hinterwimmer S, Holsten D, Imhoff AB
Intraoperative biologische Augmentation am Meniskus
Arthroskopie 2013, 26: 105-113

Feucht MJ, Mauro CS, Brucker PU, Imhoff AB, Hinterwimmer S
The role of the tibial slope in sustaining and treating anterior cruciate ligament injuries
Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2013, 21: 134-145

Hinterwimmer S, **Feucht MJ**, Imhoff AB
Hohe tibiale Osteotomie bei Varusgonarthrose
Arthroskopie 2012, 25: 184-194

Eingeladene Vorträge

Feucht MJ

Aktive und passive Stabilisatoren des patellofemorales Gelenkes
DKG Webinar – Patellofemoral, 2020

Feucht MJ

ACL revision One or Two stages?
ESSKA Highlight Webinar – Second and a third ACL Revision, 2020

Feucht MJ

Techniques with Inside-Out Meniscus Repair
OrthoPedia Webinar – Managing Bucket Handle Tears, 2020

Feucht MJ

All-inside Meniscus Repair
OrthoPedia Webinar – Managing Bucket Handle Tears, 2020

Feucht MJ

Tips & Tricks for Meniscal repair
OrthoPedia Webinar – Knee Meniscal Treatment, 2020

Feucht MJ

OP Technik: Komplexe kombinierte Rekonstruktion
1. Münchner Kurs Sportorthopädie, 2020, München

Feucht MJ

OP Technik: Meniskus Rampenläsion

1. Münchner Kurs Sportorthopädie, 2020, München

Feucht MJ

Management der kindlichen VKB Ruptur

5. Operationskurs Knie für Fortgeschrittene, 2020, Innsbruck

Feucht MJ

HKB transtibiale Technik

5. Operationskurs Knie für Fortgeschrittene, 2020, Innsbruck

Feucht MJ

Meniscectomy vs. Repair – What Has Changed? International Meniscus Course, 2020, München

Feucht MJ

Meniscus Ramp Lesion – A Question of Knee Stability International Meniscus Course, 2020, München

Feucht MJ

Meniscus Root Lesion – Degenerative or Traumatic? International Meniscus Course, 2020, München

Feucht MJ

Mediale Gonarthrose – Möglichkeiten und Grenzen der Osteotomie Freiburger Knorpeltage, 2020, Freiburg

Feucht MJ

Wurzel- und Rampenläsionen: Was belassen, was rekonstruieren?

30. Jahrestagung Berufsverband für Arthroskopie, 2020, Düsseldorf

Feucht MJ

Knorpelschaden bei vorderer Kreuzbandruptur

37. Berliner Arthroskopie-, Gelenk- und Sportsymposium, 2020, Oberwiesenthal

Feucht MJ

Indikationen zur autologen Knorpelzelltransplantation

37. Berliner Arthroskopie-, Gelenk- und Sportsymposium, 2020, Oberwiesenthal

Feucht MJ

Techniken der membrangestützten Knorpelrekonstruktion
37. Berliner Arthroskopie-, Gelenk- und Sportsymposium, 2020, Oberwiesenthal

Feucht MJ

Frühzeitige Reparatur – weniger Arthrose?
36. AGA Kongress, 2019, Mannheim

Feucht MJ

Meniskuswurzelverletzung: OP Technik
36. AGA Kongress, 2019, Mannheim

Feucht MJ

Ramp-Lesion-Repair: muss das sein?
36. AGA Kongress, 2019, Mannheim

Feucht MJ

Pathomechanismus der patellofemorale Instabilität
AGA-Akademie, 2019, Erlangen

Feucht MJ

Posterior knee instability – Diagnosis and Therapie
Orthopedic Technology Innovation Forum 2019, München

Feucht MJ

Meniscus surgery – Clinical and biomechanical evidence
Orthopedic Technology Innovation Forum 2019, München
Fehlgeschlagene MACT – was dann?
AFOR Expertengremium, 2019, Pontresina

Feucht MJ

Knorpelschaden Knie – Behandlung der funktionellen Einheit
Tag der Arthroskopie, 2019, München

Feucht MJ

Meniskusrefixation jenseits der „normalen Naht“
Freiburger Knorpeltage 2019, Freiburg

Feucht MJ

Mini-implants am Kniegelenk
Frankfurt MuskuloSkelettal 2018, Frankfurt

Feucht MJ

Refixation Meniskusrampe und Wurzel

7. Jahreskongress der Deutschen Kniegesellschaft, 2018, München

Feucht MJ

Ergebnisse nach Osteotomie

35. AGA Kongress, 2018, Linz

Feucht MJ

Meine Technik der Rampenrefixation

4. Marburger Modul Sportorthopädie, 2018, Marburg

Feucht MJ

Neue Verfahren in der Meniskusbehandlung (Meniscus Root Repair und Ramp Lesions) –

Chancen und Optionen zur Stabilisierung des Kniegelenks

32. Sportortho-Kongress, 2018, Albisano, Torri del Benaco

Feucht MJ

HKB Ruptur und posterolaterale Instabilität

Klinische Fortbildung Orthopädie – Sportorthopädie – Unfallchirurgie, 2018, München

Feucht MJ

Mini-Implantate bei Knorpeldefekten

Freiburger Knorpeltage 2018, Freiburg

Feucht MJ

Meniscus ramp lesion

6. Jahreskongress der Deutschen Kniegesellschaft, 2017, Köln

Mini-Implants for Localized Early OA

ICRS Focus Meeting Osteoarthritis in the Athlete, 2017, Zürich

Feucht MJ

VKB-Ruptur und begleitende Instabilitäten

34. AGA Kongress, 2017, München

Feucht MJ

Osteotomien am Kniegelenk bei VKB-Instabilität

34. AGA Kongress, 2017, München

Feucht MJ

Erfolgreiche Kreuzbandchirurgie – Wiederentdeckte Begleitverletzungen, Bedeutung und Management?

7. Sportorthopädisches Symposium, 2017, Freiburg

Feucht MJ

Old school soft tissue techniques for patella realignment – what can be new school?

Schulthess Clinic Academy The Knee, 2017, Zürich

Feucht MJ

HKB und die posterolaterale Ecke

31. Sportortho-Kongress, 2017, Albisano, Torri del Benaco

Feucht MJ

Übersehene Begleitverletzungen – Der Schlüssel zur besseren VKB Chirurgie in der Zukunft?

Freiburger Knorpeltage 2017, Freiburg

Feucht MJ

Auswirkung des tibial slope auf eine VKB Ersatzplastik

5. Jahreskongress der Deutschen Kniegesellschaft, 2016, Hamburg

Hinterwimmer S, **Feucht MJ**

Knorpeltherapie zur Ergänzung der HTO oder HTO zur Unterstützung der Knorpeltherapie? 5.

Jahreskongress der Deutschen Kniegesellschaft, 2016, Hamburg

Südkamp N, **Feucht MJ**

Tibiakopffraktur – Wieviel Stufe ist postoperativ erlaubt?

5. Jahreskongress der Deutschen Kniegesellschaft, 2016, Hamburg

Feucht MJ

HKB und die posterolaterale Ecke

29. Sportortho-Kongress, 2016, Mallorca

HTO bei medialer Gonarthrose – Welches Outcome und welcher Sport darf in Aussicht gestellt werden?

33. AGA Kongress, 2016, Basel

Feucht MJ

Grenzen der VKB-Rekonstruktion – Behandlungsoptionen der VKB-Insuffizienz bei Varusmalalignment und -gonarthrose

33. AGA Kongress, 2016, Basel

Feucht MJ

Anatomy of the meniscus roots
17th ESSKA Congress, 2016, Barcelona

Feucht MJ

Meniskuswurzel: Techniken und Behandlungsstrategien
Freiburger Knorpeltage 2016, Freiburg

Feucht MJ

Welches Knie wird auch ohne Kreuzbandplastik stabil und warum?
26. Jahrestagung Berufsverband für Arthroskopie, 2016, Düsseldorf

Feucht MJ

Kniegelenksnahe Osteotomie – Welches Outcome und welcher Sport darf in Aussicht gestellt werden
4. Jahreskongress der Deutschen Kniegesellschaft, 2015, München

Südkamp NP, **Feucht MJ**

In Fehlstellung verheilte femorale Slope nach distaler Femurfraktur – Gelenkersatz versus Gelenkerhalt
4. Jahreskongress der Deutschen Kniegesellschaft, 2015, München

Hinterwimmer S, Henle P, Feucht MJ Augmentation oder Ersatz?
32. AGA Kongress, 2015, Dresden

Feucht MJ

Osteotomie und Knorpeltherapie: aktuelle Evidenz
32. AGA Kongress, 2015, Dresden

Feucht MJ

Root tear des Meniskus – Modediagnose oder relevantes Problem?
33. Süddeutsches AO Trauma-Seminar, 2015, Freiburg

Imhoff AB, **Feucht MJ**

Knee Osteotomies and Sports: The End of an Athletic Career?
Metcalf/ANAA Arthroscopic Surgery Seminar, 2015, Sun Valley
Vordere Kreuzbandruptur: Wer soll operiert werden? Wer funktioniert konservativ?
Freiburger Knorpeltage 2015, Freiburg

Feucht MJ

Clinical evidence of meniscus therapy – Suture versus partial resection
TIRM (Translation in Regenerativer Medizin) und FIFA-Symposium: Regeneration des Kniegelenks, 2014, Regensburg

Feucht MJ, Südkamp NP

Posttraumatische Instabilitäten
3. Jahreskongress der Deutschen Kniegesellschaft, 2014, Berlin

Feucht MJ

Kniegelenksnahe Osteotomien bei jungen Patienten – Prävention, Stabilisierung, Gelenkerhalt 3.
Jahreskongress der Deutschen Kniegesellschaft, 2014, Berlin

Feucht MJ

Umstellungsosteotomie – HTO
Arthrex Knie Workshop, 2014, München

Feucht MJ

Meniskus-Wurzelverletzungen
Arthrex Knie Workshop, 2014, München

Feucht MJ

Patellofemorales Teilersatz
Freiburger Knorpeltage 2014, Freiburg

Feucht MJ

Vorderes Kreuzband. Aus Sicht des Operateurs: Wer soll operiert werden?
Freiburger Knorpeltage 2014, Freiburg

Feucht MJ

Root repair
Arthrex Knie & Schulter Workshop, 2014, München

Imhoff AB, **Feucht MJ**

Tibial Osteotomy ist he End of the Career – Myth or True?
9th Biennial ISAKOS Congress, 2013, Toronto

Feucht MJ

HTO / DFO – Indikation, Ergebnisse, Sport
Knorpelkurs 2013, München
Meniskuswurzelrisse: Modediagnose oder schwerwiegende Verletzung?
Klinische Fortbildung Orthopädie – Sportorthopädie – Unfallchirurgie, 2012, München

Feucht MJ

Arthroskopische Anatomie

17. Internationaler Schulterkurs, 2012, München

Feucht MJ

Osteotomien bei Gelenkinstabilität und Knorpeltherapie

Knorpelkurs 2012, München

Feucht MJ

Differenzierte Therapie der Schulterinstabilität

Klinische Fortbildung Orthopädie – Sportorthopädie – Unfallchirurgie, 2012, München

Feucht MJ

Update VKB-Ruptur

Klinische Fortbildung Orthopädie – Sportorthopädie – Unfallchirurgie, 2011, München

Imhoff AB, **Feucht MJ**

Tibiale Tunnelplatzierung

28. AGA Kongress, 2011, Regensburg

Feucht MJ

Die Sportlerschulter: Aktuelle Konzepte

16. Internationaler Schulterkurs, 2011, München