



PUBLICATIONS

Peter Gföller, Priv.-Doz. Dr.

Date of birth: 27.07.1968

Marital status: married, 2 children

Nationality: Austria

Specialist in trauma surgery and sports traumatology

I. Originals

1. Klestil T, Rangger C, **Gföller P**, Rieger M (2000): Konservativ-funktionelle Behandlung von Oberarmschaftbrüchen; Trauma Berufskrank 2 (Suppl 4): 467-469.
2. Klestil T, Biedermann R, Krueger A, **Gfoeller P**, Schmoelz W, Rangger C, Krismer M, Blauth M (2006): Cementless hemiarthroplasty in femoral neck fractures: evaluation of clinical results and measurement of migration by EBRA-FCA; Arch Orthop Trauma Surg 26(6): 380-386.
3. Herbst E, Hoser C, **Gföller P**, Hepperger C, Abermann E, Neumayer K, Fink C (2017): Impact of Surgical Timing on the Outcome of Anterior Cruciate Ligament Reconstruction; Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 25(2):569-577.
4. Hepperger C, **Gföller P**, Hoser C, Ulmer H, Fischer F, Schobersberger W, Fink C (2017): The effects of a 3-month controlled hiking programme on the functional abilities of patients following total knee arthroplasty - A prospective, randomized trial; Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 25(11):3387-3395.
5. Wierer G, Runer A, Hoser C, **Gföller P**, Fink C (2017): Acute ACL reconstruction in patients over 40 years of age; Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 25(5):1528-1534.
6. Wierer G, Runer A, **Gföller P**, Fink C, Hoser C (2017): Extension deficit after anterior cruciate ligament reconstruction: Is arthroscopic posterior release a safe and effective procedure?; Knee 24(1):49-54.

7. Hepperger C, **Gföller P**, Abermann E, Hoser C, Ulmer H, Herbst E, Fink C (2017): Sports activity is maintained or increased following total knee arthroplasty; *Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc* 26(5):1515-1523.
8. Fischer F, Blank C, Dünwald T, **Gföller P**, Herbst E, Hoser C, Fink C (2017): Isokinetic Extension Strength Is Associated With Single-Leg Vertical Jump Height; *Orthop J Sports Med* 3;5(11) doi: 10.1177/2325967117736766.
9. Fischer F, Fink C, Herbst E, Hoser C, Hepperger C, Blank C, **Gföller P** (2018): Higher hamstring-to-quadriceps isokinetic strength ratio during the first post-operative months in patients with quadriceps tendon compared to hamstring tendon graft following ACL reconstruction; *Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc* 26(2):418-425.
10. Runer A, Wierer G, Herbst E, Hepperger C, Herbort M, **Gföller P**, Hoser C, Fink C (2018) There is no difference between quadriceps- and hamstring tendon autografts in primary anterior cruciate ligament reconstruction: a 2-year patient-reported outcome study. *Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc*. 2018 Feb;26(2):605-614. Epub 2017 May 5.
11. Fischer F, Hoser C, Blank C, Schobersberger W, Hepperger C, **Gföller P**, Fink C (2018): Injuries in Austrian football players: Are they an issue?; *Sportverl Sportschaden* 2019 Mar;33(1):43-50. English. Epub 2018 Mar 12.
12. Csapo R, Hoser C, **Gföller P**, Raschner C, Fink C (2018): Fitness, knee function and competition performance in professional alpine skiers after ACL injury. *J Sci Med Sports* S1440-2440(18)30297-4.
13. **Gföller P**, Abermann E, Runer A, Hoser C, Pflüglmayer M, Wierer G, Fink (2018): Non-operative treatment of ACL injury is associated with opposing subjective and objective outcomes over 20 years of follow-up. *Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc* [Epub ahead of print].
14. Hepperger C, **Gföller P**, Abermann E, Hoser C, Ulmer H, Herbst E, Fink C (2018) Sports activity is maintained or increased following total knee arthroplasty. *Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc*. 2018 May;26(5):1515-1523. Epub 2017 Mar 24.
15. Fischer F, **Gföller P**, Hoser C, Gatterer H, Raschner C, Fink C (2018): Functional assessment for decision-making regarding return to sports following ACL reconstruction: a comparison of football players with normative data; *Int J Orthop Traumatol* 1(1): 1-6.
16. Runer A, Wierer G, Herbst E, Hepperger C, Herbort M, **Gföller P**, Hoser C, Fink C (2018) There is no difference between quadriceps- and hamstring tendon autografts in primary anterior cruciate ligament reconstruction: a 2-year patient-reported outcome study. *Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc*. 2018 Feb;26(2):605-614. Epub 2017 May 5.
17. Fink C, Steensen R, **Gföller P**, Lawton R (2020) Quadriceps Tendon Autograft Medial Patellofemoral Ligament Reconstruction. *Curr Rev Musculoskelet Med*. 2018 Jun;11(2):209-220.

18. Csapo R, Hoser C, **Gföller P**, Raschner C, Fink C (2018): Fitness, knee function and competition performance in professional alpine skiers after ACL injury. *J Sci Med Sport*. 2019 Aug;22 Suppl 1: 39-43.
19. Fink C, Lawton R, Förchner F, **Gföller P**, Herbort M, Hoser C (2018): Minimally Invasive Quadriceps Tendon Single-Bundle, Arthroscopic, Anatomic Anterior Cruciate Ligament Reconstruction With Rectangular Bone Tunnels. *Arthrosc Tech* 7(10):e1045-e1056.
20. **Gföller P**, Hoser C, Runer A, Abermann E, Wierer G, Fink C (2020): Medial patellofemoral ligament (MPFL) reconstruction using quadriceps tendon autograft provides good clinical, functional and patient-reported outcome measurements (PROM): a 2-year prospective study. *Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc*. 2019 Aug;27(8):2426-2432. Epub 2018 Oct 29.
21. Csapo R, Pointner H, Hoser C, **Gföller P**, Raschner C, Fink C (2020): Physical Fitness after Anterior Cruciate Ligament Reconstruction: Influence of Graft, Age, and Sex. *Sports (Basel)*.
22. Singh A, **Gföller P**, Ulicki P (2021): A Case Report of Tarsal Navicular Body Fracture with Lateral Ankle Ligament Complex Tear - a New Injury Combination. *J Orthop Case Rep*. 2021 Aug;11(8):63-67.
23. Runer A, Suter A, di Sarsina TR, Jucho L, **Gföller P**, Csapo R, Hoser C, Fink C (2022): Quadriceps Tendon Autograft for Primary Anterior Cruciate Ligament Reconstruction show comparable clinical, functional, and patient reported outcome measurements, but lower donor site morbidity compared with Hamstring Tendon Autograft: A Matched-Pairs Study with a Mean Follow-Up Of 6.5 Years. *J Isakos*. 2022 Oct 7;S2059-7754(22)00083-9.
24. Klausner F, Csapo R, Gonaus C, **Gföller P**, Hoser C, Braun S, Abermann E, Fink C (2023) [Importance and application of injury prevention in Austrian football - a survey among 687 coaches]. *Sportverletz Sportschaden* 2023 Mar;37(1):37-44.

II. Review articles/case reports

1. Smekal V, Kadletz R, Rangger C, **Gfoeller P** (2001): A new type of triplane fracture in a 19 year old snowboarder; *J Trauma* 50(1): 155-157.
2. Wierer G, Runer A, Hoser C, **Gföller P**, Fink C (2016): Anatomical MCL reconstruction following TKA; *Knee* 23(5):911-914.
3. Fink C, Steensen R, **Gföller P**, Lawton R (2018): Quadriceps Tendon Autograft Medial Patellofemoral Ligament Reconstruction; *Curr Rev Musculoskeletal Med* 11(2):209-220.

III. Books, book contributions, proceedings

1. Abermann E, **Gföller P**, Hoser C, Fink C (2013): Bony Avulsion with Open Physis. In: Siebold R, Dejour D, Zaffagnini S (Eds). *Arthroscopic Anterior Cruciate Ligament Reconstruction – A Practical Surgical Guide*. Springer Verlag, Heidelberg, pp. 347-364.
2. Abermann E, Hoser C, **Gföller P**, Benedetto KP, Fink C (2014): Wandern und Skitouren

gehen mit Knieendoprothetik sinnvoll oder unvernünftig? In: Schobersberger B, Sumann G, Schobersberger W, Domej W (Eds). Jahrbuch 2013 Österreichische Gesellschaft für Alpin- und Höhenmedizin. pp. 221-239.

3. Fischer F, Menetrey J, Herbort M, **Gföller P**, Hepperger C, Fink C (2016): Causes of Overuse in Sports. In: Mayr HO, Zaffagnini S (Eds). Prevention of Injuries and Overuse in Sports. Springer – Verlag Heidelberg, pp. 27-38.
4. Hepperger C, **Gföller P**, Hoser C, Ulmer F, Fischer F, Schobersberger W, Fink C (2017): Mit künstlichen Gelenken in den Bergen Tirols unterwegs: Eine Studie zum Thema Wandern mit Knie-Totalendoprothese. In: Faulhaber M, Schobersberger W, Schobersberger B, Sumann G, Domej W (Eds). Jahrbuch 2017 Österreichische Gesellschaft für Alpin- und Höhenmedizin. pp.145-164

IV. Abstracts/lectures with publications

1. Klestil T, Rangger C, **Gfoeller P**, Sailer R, Reichkender M, Gloetzer W (1999): Cementless Fracture Prosthesis in Treatment of Medial Femoral Neck Fractures Economic Aspects; Suomen Ortopedia ja Traumatologia Vol 22, No 1.
2. Klestil T, Rangger C, **Gfoeller P**, Sailer R, Gloetzer W (1999): Use of an autologous medullary canal plug in cemented fracture prosthesis. Suomen Orthopedia ja Traumatologia Vol 22, No 1.
3. Klestil T, Krüger A, Biedermann R, **Gföller P**, Sailer R, Rangger C, Blauth M, Krismer M. Zementfreie Femurprothese bei Schenkelhalsfrakturen. Evaluierung klinischer Ergebnisse und Migrationsmessung mit EBRA-FCA. DGU, Berlin, 14.11. - 17.11.2001
4. Ostermann M, Fink C, Hoser C, **Gföller P**, Hepperger C (2013): Prospektive Evaluierung von Revisions-Rekonstruktionen des vorderen Kreuzbandes mit der Quadricepssehne in minimal-invasiver Entnahmetechnik; 30. AGA Kongress, Wiesbaden:64.
5. Herbst E, Hoser C, **Gföller P**, Abermann E, Wierer G, Fink C (2014): Ist die spätprimäre Versorgung von Rupturen des vorderen Kreuzbandes besser als die akute Ersatzplastik? 31. AGA Kongress, Innsbruck:22.
6. Hoser C, **Gföller P**, Fink C, Hepperger C, Herbst E, Abermann E (2014): Ergebnisse der Kreuzbandrekonstruktion bei Patienten über 40,50 und 60 Jahren-Alters- und Geschlechtsunterschiede. 31. AGA Kongress, Innsbruck:34.
7. Liebensteiner M, Fink C, Hoser C, Riedlsperger C, Gföller P, Hackl W (2014): Varus - Moment nach Meniskusnaht vs. Meniskusteilresektion: eine prospektiv- komparative Studie. 31. AGA Kongress, Innsbruck:63.
8. Wierer G, Hoser C, Herbst E, Abermann E, **Gföller P**, Hepperger C, Fink C (2015): Sportrückkehr nach vorderer Kreuzbandplastik im Altersvergleich; Sports Orthop Traumatol 31(2):175-176.
9. Burger B, Abermann E, **Gföller P**, Wierer G, Kamelger F, Fink C (2015): Bestimmende

Faktoren für das Ergebnis nach vorderer Kreuzbandrekonstruktion – Ergebnisse einer Umfrage an Patienten, Therapeuten und Chirurgen. 32. AGA Kongress, Dresden:54

10. Hepperger C, Abermann E, Herbst E, Hoser C, **Gföller P**, Fink C (2016): Do patients following total knee replacement return to their preoperative activity level? Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 24 (Suppl 1):S61.
11. Hepperger C, Abermann E, Herbst E, Hoser C, **Gföller P**, Fischer F, Fink C (2016): Veränderung der Sportaktivität nach Knieendoprothese- eine prospektive Studie; Sports Orthop Traumatol 32(2):210.
12. Wierer G, Runer A; Hoser C; Herbst E; **Gföller P**, Fink C (2017): Hohe Sportaktivität nach VKB-Rekonstruktion bei Patienten über 40 Jahren. 32. Jahreskongress GOTS, Berlin
13. Runer A, Wierer G, Herbst E, Hepperger C, Herbort M, **Gföller P**, Hoser C, Fink C (2017): Quadriceps- vs. Hamstringsehne bei Primärer Vorderer Kreuzband Rekonstruktion: eine "patient-reported-outcome-measurement" (PROM) Studie. 34. AGA Kongress, München
14. Höfler D, Hoser C, Fink C, **Gföller P**, Hepperger C (2017):Ergebnisse operativ behandelter chronischer Achillessehnenläsionen. 34. AGA Kongress, München

V. Lectures without publications

a) invited lecture

Konservativ-funktionelle Behandlung von Oberarmschaftbrüchen. Unfallchirurgische Tagung, Baden Baden, Deutschland, Oktober 1999.

Lagerungsschäden. 1. Innsbrucker OP-Gehilf(inn)en Tagung, Innsbruck, Österreich, Juli 2000.

Stellenwert der MRT bei Knieverletzungen aus unfallchirurgischer Sicht. 1. Innsbrucker Unfallseminar, Innsbruck, Österreich, Juli 2001.

Knieendoprothesen – heutiger Stand. 1. Innsbrucker Unfallseminar, Innsbruck, Österreich, Juli 2001.
Traumatic osteochondral lesions diagnosis and therapy. SITEMS - Kongress, Neustift im Stubai, Österreich, 2004

Expert tibial nail – operation technique and early results. Congresso national de orthopedia e traumatologia, Villamoura, Portugal, Oktober 2005.

PFNA (Proximal Femoral Nail Antirotation) - operation technique and early results. Congresso national de orthopedia e traumatologia, Villamoura, Portugal, Oktober 2005.

Die Hüftarthroskopie zur Behandlung von Hüft / Leistenschmerzen. Interdisziplinäres Symposium 2009, Wels, Österreich, Oktober 2009.

Diagnostik der VKB-Reruptur. AGA Akademiekurs, Innsbruck, Österreich, September 2012.

Hüftverletzungen im Fußballsport. 31. AGA Kongress, Innsbruck, Österreich, September 2014.

Diagnostik der VKB-Reruptur. AGA Akademiekurs “Rund um`s Knie: Meniskus – Kreuzband – Patella”, Innsbruck, Österreich, September 2015.

MPFL-Rekonstruktion mit Quadricepssehne. AGA Akademiekurs “Rund um`s Knie: Meniskus – Kreuzband – Patella”, Innsbruck, Österreich, September 2015.

Nachbehandlung von arthroskopischen Kniegelenkseingriffen – Return to Play. Kieler Arthroskopiekurs 2016, Kiel, Deutschland, März 2016.

Der Leistenschmerz – Pathologien abseits von Impingement und Labrum. F.A.M.E. speciality day. Es muss nicht immer eine OP sein – innovative funktionelle Behandlungskonzepte der Hüfte, Innsbruck, Österreich, Juni 2016.

Mediale und laterale Knie-Instabilität: Stadien und therapeutische Optionen. 33. AGA Kongress, Basel, Schweiz, September 2016.

Apparative Messmethoden der sportlichen Belastung aus Sicht der Sporttraumatologie. Tiroler Ärztetage 2016, Hall in Tirol, Österreich, September 2016.

Bergsport mit künstlichen Gelenken. Tiroler Ärztetage 2016, Hall in Tirol, Österreich, September 2016.

Infekt-Verlauf nach VKB-Ersatz: Wie häufig und wie zu behandeln? 34. AGA Kongress, München, Deutschland, September 2017.

Läuferknie – Springerknie (Überlastungssyndrome der Kniegelenkes). Tiroler Ärztetage 2017, Hall in Tirol, Österreich, September 2017.

Adduktorenläsion oder Osteitis pubis? – der Leistenschmerz des Sportlers. Tiroler Ärztetage 2017, Hall in Tirol, Österreich, September 2017.

Grundlagen der sportartspezifischen Rehabilitation am Beispiel der Kniegelenksverletzung – Vorstellung einer standardisierten, objektiven Testbatterie. Tiroler Ärztetage 2017, Hall in Tirol, Österreich, September 2017.

Einfluss des tibialen SLOPE nach HKB-Ersatz. 8. Tübinger Arthroskopie Symposium Knie, Tübingen, Deutschland, Februar 2018.

Periphere ligamentäre Verletzungen am Kniegelenk. Kieler Arthroskopiekurs 2018, Kiel, Deutschland, März 2018.

Alpinsport mit Gelenkbeschwerden. 2. Salzburger Symposium für Alpin- und Höhenmedizin, Salzburg, Österreich, Mai 2019.

Vor der Saison – Fit für den Skiwinter. Expertengespräche Privatklinik Hochrum, Hochrum, Österreich, November 2019.

Muskelverletzungen: Diagnostik und Rehabilitation Prävention von Hamstring Verletzungen im Fußball Physio Fortbildung, Innsbruck, März 2021

Knorpel & Arthrose, Physio Fortbildung, Mai 2022

Prothetik, Physio Fortbildung, Oktober 2022

Wintersport mit neuen Gelenken, Expertengespräch Hochrum, November 2022

b) Poster

Sportfähigkeit von Patienten mit einer Knie-TEP. 30. Jahreskongress der GOTS, Basel, Schweiz, Juni 2015.

Meniskusnaht bei radiärer Außenmeniskus und VKB-Ruptur. 31. Jahreskongress der GOTS, München, Deutschland, Juni 2016.

Thigh strength after ACL reconstruction: A comparison between Semitendinosus and Quadriceps tendon grafts. 17th ESSKA Congress, Barcelona, Spanien, Mai 2016.

Outcome of ACL reconstruction: Does age matter? 17th ESSKA Congress, Barcelona, Spanien, Mai 2016.

Etablierung einer Verletzungsdatenbank im Amateurfußball. Ansprüche und Herausforderungen. 31. Jahreskongress der GOTS, München, Deutschland, Juni 2016.

Quadriceps vs. Hamstring Tendon Autografts for Primary Anterior Cruciate Ligament Reconstruction. 11th Biennial ISAKOS Congress, Shanghai, Juni 2017.