

Guido Wierer, Priv.Do. Dr.med.univ.

E-Mail: wierer@gmail.com



Ausbildung & Beruflicher Werdegang

2020	<i>Habilitation & Venia legendi</i> für Orthopädie und Traumatologie Paracelsus Medizinische Privatuniversität Salzburg
seit 2019	<i>Facharzt</i> für Orthopädie & Traumatologie Tirol Kliniken, LKH Hall in Tirol (Prim. Lutz)
2018 - 2019	<i>Assistenzarzt</i> für Orthopädie & Unfallchirurgie Sporthopaedicum Berlin (Prof.Weiler)
2014 - 2018	<i>Assistenzarzt</i> für Orthopädie & Traumatologie Uniklinikum LKH Salzburg (Prof. Resch, Prof. Freude)
2017	<i>Studienaufenthalt</i> Universitätsklinikum Münster, Deutschland (Prof. Raschke)
2016	<i>Assistenzarzt</i> für Unfallchirurgie & Sporttraumatologie Tauernklinikum Zell am See (Prim. Thöni)
2013 - 2014	<i>Assistenzarzt</i> für Unfallchirurgie & Sporttraumatologie Praxisgemeinschaft Dr. Fink, Dr. Hoser & Dr. Gföller
2013	<i>Promotion</i> zum Doktor med. univ. Medizinische Universität Innsbruck
2013	<i>Studienaufenthalt</i> Universität Oslo, Norwegen
2010 - 2014	<i>OP-Assistent</i> Praxisgemeinschaft Dr. Fink, Dr. Hoser & Dr. Gföller
2009 - 2012	<i>Studentischer Mitarbeiter</i> Sektion für Klinisch-Funktionelle Anatomie, Med. Univ. Innsbruck
2007 - 2013	<i>Studium der Humanmedizin</i> Medizinische Universität Innsbruck
2006	<i>Matura</i> mit ausgezeichnetem Erfolg BG & Sport RG Saalfelden, Salzburg
2004	<i>Auslandssemester</i> Lynfield College, Auckland, Neuseeland

Förderungen, Stipendien, Preise

2020	<i>Best Paper in Ligament and Biomechanics der ESSKA</i>
2019	<i>AGA MEDI Award</i>
2019	<i>Charles S. Neer Award der ASES</i>
2018	<i>Alwin Jäger Preis der AGA</i>
2018	<i>Best Paper Preis der DVSE</i>
2018	<i>Best Poster Award der ESSKA</i>
2019	<i>Paracelsus Wissenschaftspreis Silber</i>
2018	<i>Paracelsus Wissenschaftspreis Bronze</i>
2017	<i>Paracelsus Wissenschaftspreis Gold</i>
2017	<i>Paracelsus Clinical Fellowship</i>
2016	<i>Reisestipendium</i> AGA-Assistenzärzte-Fellowship-Knie
2013	<i>Mobilitätsstipendium</i> OeAD - Nationalagentur Lebenslanges Lernen
2009 & 2010	<i>Leistungsstipendium</i> Medizinische Universität Innsbruck

Publikationen:

- Winkler P, Wierer G et al. (2021) Sonographic evaluation of lateral meniscal extrusion: Implementation and Validation.
Arch Orthop Trauma Surg. 141(2):271-281.
- Wierer et al. (2020) The 'Trigonometric Technique' for simple measurement of volar angulation in boxers' fractures.
Orthop Traumatol Surg Res. 106(8):1653-1658.
- Wierer et al. (2020) The superficial medial collateral ligament is the major restraint to anteromedial instability of the knee.
Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc. 29(2):405-416.
- Winkler P, Wierer G et al. (2020) Quantitative evaluation of dynamic lateral meniscal extrusion after radial tear repair.
Orthop J Sports Med. 10;8(4):2325967120914568.
- Wierer et al. (2020) Fate of the lateral femoral notch following early ACL reconstruction.
Knee. 27(2):414-419.
- Moroder P, Wierer G et al. (2018) Latarjet procedure vs. Iliac crest bone graft transfer for treatment of anterior shoulder instability with glenoid bone loss: a prospective randomized trial.
Journal of Shoulder and Elbow Surgery. 28(7):1298-1307

- Moroder P, Wierer G et al. (2018) Challenging the current concept of critical glenoid bone loss in shoulder instability: Does the size measurement really tell it all? *Am J of Sports Med.* 47(3):688-694
- Kittl C, Wierer G et al. (2018) The dynamic restraints of the medial side of the knee. The semimembranosus-corner revisited. *Am J of Sports Med.* 47(4):863-869
- Moroder P, Wierer G et al. (2018) Glenoid Morphology is Associated with the Development of Instability Arthropathy. *Journal of Shoulder and Elbow Surgery.* 28(5):893-899
- Gfoeller P, Wierer G et al. (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.* 27(8):2665-2671
- Gfoeller P, Wierer G et al. (2018) 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.* 27(8):2426-2432.
- Seitlinger G, Wierer G (2018) What is the chance that a patella dislocation will happen a second time. Update on the natural history of a first time patella dislocation in the adolescent. *Current Opinion in Pediatrics.* 30(1):65-70.
- Herbst E, Wierer G et al. (2017) Functional assessments for anterior cruciate ligament reconstruction return to sport. *Annals of Joint.* 2:37
- Runer A, Wierer G et al. (2017) 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.* 26(2):605-614
- Seitlinger G, Wierer G (2017) Acquired femoral flexion deformity due to physeal injury during medial patellofemoral ligament reconstruction. *Knee.* 24(3):680-685
- Wierer et al. (2017) High rate of return to activity after ACL reconstruction in patients over 40 years of age: a systematic review. *JISAKOS.* 2017;0:1–5
- Wierer et al. (2017) Innenbandverletzung am Knie. *JATROS.* 1/2017:44-46
- Wierer et al. (2016) Acute ACL reconstruction in patients over 40 years of age. *Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc.* 25(5):1528-1534
- Wierer et al. (2016) Extension deficit after anterior cruciate ligament reconstruction: Is arthroscopic posterior release a safe and effective procedure? *Knee.* 24(1):49-54
- Wierer et al. (2016) Anatomical MCL reconstruction following TKA. *Knee.* 23(5):911-4
- Wierer et al. (2016) Treatment of patella baja by a modified Z-plasty. *Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc.* 24(9):2943-7

Vorträge & Poster:

- Wierer G (2020) Anteromedial Instability
Biennial ACL Study Group Meeting, Kitzbühel
- Wierer G (2020) Periphere Bandverletzungen bei vorderer Kreuzbandruptur
37. Berliner Arthroskopie-, Gelenk- und Sport-Symposium, Oberwiesenthal
- Wierer G (2019) Anteromediale Rotationsinstabilität am Knie
36. AGA Kongress, Mannheim
8. Jahreskongress der DKG, Hamburg
- Wierer G (2019) Peroneus Longus Split versus Semitendinosus Tendon Autograft Size
36. AGA Kongress, Mannheim
8. Jahreskongress der DKG, Hamburg
- Steiner G, Wierer G (2019) Outcome of Dynamic Intraligamentary Stabilisation for ACL Repair
36. AGA Kongress, Mannheim
8. Jahreskongress der DKG, Hamburg
- Runer A, Wierer G (2019) Minimal invasive Rekonstruktion des Medialen Patellofemoralen Ligaments (MPFL) mittels Quadricepssehnen Autograft: Klinische, funktionelle und subjektive Ergebnisse einer 2-jährigen, prospektiven Studie
36. AGA Kongress, Mannheim
- Wierer G, Seitlinger G (2019) Risk of patellar fracture in MPFL reconstruction depends on bone tunnel placement: a finite element analysis
55. ÖGU Jahrestagung, Salzburg
- Wierer G (2019) Anteromediale Instabilität am Knie
55. ÖGU Jahrestagung, Salzburg
- Wierer G (2019) Peroneus Longus Split vs. Semitendinosussehne
55. ÖGU Jahrestagung, Salzburg
- Wierer G (2019) Akuter VKB-Ersatz bei Patienten über 40 Jahren
55. ÖGU Jahrestagung, Salzburg
- Wierer G (2019) Arthroskopische dorsale Kapsulotomie bei Streckdefizit nach VKB-Plastik
55. ÖGU Jahrestagung, Salzburg
- Wierer G (2019) Modifizierte Z-Plastik bei posttraumatischer Patella baja
55. ÖGU Jahrestagung, Salzburg
- Wierer G (2019) Acquired femoral flexion deformity due to physeal injury during MPFL reconstruction
55. ÖGU Jahrestagung, Salzburg
- Wierer G (2019) Fate of the lateral femoral notch following early ACL reconstruction
55. ÖGU Jahrestagung, Salzburg
- Moroder P, Wierer G et al. (2018) Challenging The Current Concept Of Critical Glenoid Bone Loss In Shoulder Instability: Does The Size Measurement Really Tell It All?
28. SECEC-ESSE Congress, Geneva
- Moroder P, Wierer G et al. (2018) Beckenkammspan versus Latarjet für die Behandlung vorderer Schulterinstabilität mit knöchernem Glenoiddefekt: Eine prospektiv-randomisierte Kohortenstudie
25. DVSE Jahreskongress, Regensburg

- Kittl C, Wierer G et al. (2018) The stabilising effect of the dynamization of the posterior oblique ligament in restraining medial knee laxity in an MCL-deficient knee
18th ESSKA Congress, Glasgow
- Wierer G (2018, 2020) Die Mediale und Posteromediale Rekonstruktionen
Advanced Orthopedics and Traumatology, Donau-Universität Krems
- Seitlinger G, Wierer G et al. (2018) Patellafraktur nach MPFL Rekonstruktion - Vermeidbar?
35. AGA Kongress, Linz
- Kittl C, Wierer G et al. (2018) The dynamic restraints of the medial side of the knee The semimembranosus- corner revisited
35. AGA Kongress, Linz
- Moroder P, Wierer G et al. (2018) Beckenkammspan versus Latarjet für die Behandlung vorderer Schulterinstabilität mit knöchernem Glenoiddefekt: Eine prospektiv-randomisierte Kohortenstudie
35. AGA Kongress, Linz
- Moroder P, Wierer G et al. (2018) Größe ist nicht alles - Infragestellung des Konzeptes des kritischen Glenoiddefektes in der Schulterinstabilitätschirurgie
35. AGA Kongress, Linz
- Wierer G (2017) Long-term quantitative MRI examination of the lateral femoral notch sign
34. AGA Kongress, München
- Wierer G (2017) Acquired femoral flexion deformity due to physeal injury during MPFL reconstruction
34. AGA Kongress, München
- Runer A, Wierer G et al. (2017) Quadriceps versus Hamstring Tendon Autografts for Primary Anterior Cruciate Ligament Reconstruction
34. AGA Kongress, München
- Wierer G (2017) Hohe Sportaktivität nach VKB-Rekonstruktion bei Patienten über 40 Jahren
32. GOTS Jahreskongress, Berlin
- Wierer G (2017) Isolierte distale Avulsionsverletzung des Knieaußenbandes
32. GOTS Jahreskongress, Berlin
- Wierer G (2017) Neue radiologische Messtechnik der 'Boxer's Fracture'
32. GOTS Jahreskongress, Berlin
- Runer A, Wierer G et al. (2017) Quadriceps versus Hamstring Tendon Autografts for Primary Anterior Cruciate Ligament Reconstruction
11th ISAKOS Congress, Shanghai, China
- Wierer G (2017) Revision nach Innenbandverletzung / -operation
ÖGÖU, Wien
- Wierer G (2017) Mediale Seitenbandoperation und –revision
Arbeitskreis Knie ÖGÖU, Wien
- Wierer G (2016) Akute VKB-Plastik im Altersvergleich
33. AGA Kongress, Basel

- Abermann E., Wierer G. et al. (2016) 2-Jahres-Ergebnisse der vorderen Kreuzbandrekonstruktion mit Quadricepssehnentransplantat – eine prospektive Studie
33. AGA Kongress, Basel
- Wierer G (2016) Outcome of ACL Reconstruction: Does Age Matter?
17th ESSKA Congress, Barcelona
- Wierer G (2016) Meniskusnaht bei radiärer Außenmeniskus- und VKB-Ruptur
31. GOTS Jahreskongress, München
- Wierer G (2015) Die arthroskopische dorsale Kapsulotomie zur Behandlung von Streckdefiziten am Knie
32. AGA Kongress, Dresden
- Wierer G (2015) Neue Operationstechnik zur Versorgung der posttraumatischen Patella baja: Die modifizierte Z-Plastik
32. AGA Kongress, Dresden
- Abermann E., Wierer G. et al. (2015) Bestimmende Faktoren für das Ergebnis nach vorderer Kreuzbandrekonstruktion – Ergebnisse einer Umfrage an Patienten, Therapeuten und Chirurgen
32. AGA Kongress, Dresden
- Wierer G (2015) Sportrückkehr nach vorderer Kreuzbandplastik im Altersvergleich
30. GOTS Jahreskongress, Basel
- Wierer G (2015) Clinical comparison of the Quadriceps and the Hamstring Tendons for primary reconstruction of an isolated ACL tear: a matched pair analysis
1. SEEFORT Congress, Dubrovnik
- Abermann E., Wierer G. et al. (2014) Degenerative Veränderung am Großzehengrundgelenk - Ist die Arthroskopie eine sinnvolle Therapieoption?
31. AGA Kongress, Innsbruck
- Herbst E., Wierer G. et al. (2014) Ist die spätprimäre Versorgung von Rupturen des vorderen Kreuzbandes besser als die akute Ersatzplastik?
31. AGA Kongress, Innsbruck
- Wierer G (2014) Arthroskopischer Rundgang in der Schulter.
31. AGA Kongress, Innsbruck
- Wierer G (2014) Iatrogene Knorpelschäden des medialen Femurkondyls durch anteromediales Bohren des femoralen Tunnels im Rahmen der vorderen Kreuzbandplastik
31. AGA Kongress, Innsbruck
- Fink C, Wierer G. (2013) Treatment of Patella baja
9th ISAKOS Congress, Toronto

Mitgliedschaften:

- ESSKA (European Society of Sports Traumatology, Knee Surgery and Arthroscopy)
- AGA (Gesellschaft für Arthroskopie und Gelenkchirurgie)
- DKG (Deutsche Kniegesellschaft)
- ÖGU (Österreichische Gesellschaft für Unfallchirurgie)