SWISS MEDICAL NETWORK



Dr. med. Adrien D'Ambrosio

FMH Specialist in Orthopaedic Surgery and Traumatology of the Musculoskeletal System

Languages

FR,EN

Work Experience

since 2026	Accredited Physician — Clinique de Genolier, Genolier, CH
2026	Fellowship — Centre Orthopédique d'Ouchy, Lausanne
2025	Fellowship — Santy Orthopaedic Center, FIFA Centre of Excellence, Lyon
2024–2025	Consultant Orthopaedic and Trauma Surgeon — Établissements Hospitaliers du Nord Vaudois (EHNV), Yverdon-les-Bains
2023–2024	Chief Resident in Orthopaedic Surgery and Traumatology — Nord Vaudois Hospital Network (EHNV), Yverdon-les-Bains
2020–2022	Chief Resident in Orthopaedic Surgery and Traumatology — Strasbourg University Hospitals
2019–2020	Deputy Chief Resident in Orthopedic and Trauma Surgery — Colmar Civil Hospitals
2014–2019	Resident in Orthopedic and Trauma Surgery — Strasbourg University Hospitals

Education

2025	Advanced Training in Specialized Traumatology — Swiss Orthopaedic
2020	Postgraduate Diploma (DESC) in Orthopaedic Surgery and Traumatology — University of Strasbourg, Top Graduate of the Grand Est Region
2019	DES in General Surgery — University of Strasbourg
2019	Diploma of State Doctor of Medicine (thesis) — University of Strasbourg
2019	DIU Arthroscopy — University of Strasbourg
2017	Inter-University Diploma (DIU) in Surgical Knee Disorders — University of Lyon
2016	Inter-University Diploma (DIU) in Shoulder and Elbow Disorders — University of Strasbourg
2013	Medical Degree — University of Strasbourg

Publications

2026 • Geageac C, D'Ambrosio A et al. Vancomycin Presoaking of Grafts in anterior cruciate ligament reconstruction: Incidence of septic events, cost-effectiveness analysis and evaluation of practices among surgeons based on the registry of the Francophone

2026 • D'Ambrosio A et al. No differences in clinical and radiographic outcomes between standard and shortened versions of a same cementless femoral stem in Dorr type A femurs. *Hip Int. 2026 May 15:11207000261441838*

2026 • Riche L, D'Ambrosio A et al. No influence of meniscal ramp lesion subtypes, stability and length on surgical repair: A 7-8-year follow-up. *Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc, 2026 Feb 16*

2024 • D'Ambrosio A et al. No differences in clinical and radiographic outcomes between standard offset and high offset short cementless stems. *Arch Orthop Trauma Surg. 2024 Aug;144(8):3401-3411*

2022 • D'Ambrosio A et al. Anatomical fixation of tibial intercondylar eminence fracture in children using a threaded pin with an adjustable lock. *Orthop Traumatol Surg Res. 2022 Oct;108(6):103021*

2020 • D'Ambrosio A et al. Influence of femoral morphology and canal fill ratio on early radiographic and clinical outcomes of uncemented total hip arthroplasty using a fully coated stem. *Bone Joint Res. 2020 May 16;9(4):182-191*

2020 • Kouyoumdjian P, Coulomb R, D'Ambrosio A et al. Hinged total knee arthroplasty for fracture case: Retrospective study of 52 patients with a mean follow-up of 5 years. *Orthop Traumatol Surg Res, 2020 May;106(3):389-395*

2017 • Vernet P, Durry A, Nicolau X, D'Ambrosio A et al. Detection of penetration of the dorsal cortex by epiphyseal screws of distal radius volar plates: Anatomical study comparing ultrasound and fluoroscopy. Orthop Traumatol Surg Res, 2017 Oct ;103(6) :

2017 • Eichler D, Ehlinger M, D'Ambrosio A et al. Ankle fusion in hemophilic patients. *Orthop Traumatol Surg Res, 2017 Dec;103(8):1205-1209*

2017 • Ehlinger M, D'Ambrosio A et al. Total knee arthroplasty after opening- versus closing-wedge high tibial osteotomy. A 135-case series with minimum 5-year follow-up. *Orthop Traumatol Surg Res. 2017 Nov;103(7):1035-1039*

2017 • Bonnomet F, A. D'Ambrosio A et al. Y-a-t-il encore une place pour le couple métal-métal ? La prothèse totale de hanche dans tous ses états. *Cahiers d'Enseignement de la SOFCOT, Elsevier Masson, France*

2016 • Eichler D, Ehlinger M, Desprez D, D'Ambrosio A et al. Arthrodèse de cheville chez les patients hémophiles. *Monographie AFCP n°12, Journées de Spécialités – SOFCOT 2016*

Handouts Presentations

2026

- Large graft diameter and female sex are risk factors for cyclops syndrome after anterior cruciate ligament reconstruction: an analysis from the registry of the Francophone Arthroscopic Society.
  EFORT Annual Congress, Malaga

- No difference in meniscal revision rates between absorbable and non-absorbable sutures in hook ramp repair through a posteromedial approach during anterior cruciate ligament reconstruction.
  EFORT Annual Congress, Malaga

- Navigation et prothèse totale de genou
  Lunch meeting Medicol, Lausanne

2025

- Discussion de dossiers : hanche conservatrice.
  Congrès annuel de la SFA, Nantes

- Trempage des greffons dans la vancomycine lors de la reconstruction du LCA : incidence des événements septiques et évaluation des pratiques – analyse du registre de la SFA.
  Congrès annuel de la SFA, Nantes

- No difference in femoral proximal metaphyseal fill using a standard-length or shortened-length cementless stem in total hip arthroplasty in Dorr type A femurs.
  EFORT Annual Congress, Lyon

2021

- Influence de la morphologie fémorale et du remplissage médullaire par une tige non cimentée entièrement revêtue d'hydroxyapatite sur les résultats cliniques et radiographiques à 2 ans. Analyse d'une série continue de 138 prothèses totales de hanche.
  Réunion annuelle de la SOFCOT, Paris

- Influence of femoral morphology and canal fill ratio on early clinical and radiographic outcomes of uncemented total hip arthroplasty using a fully coated stem.
  European Hip Society International Congress, Lille

2020

- Influence de la morphologie fémorale et du remplissage médullaire par une tige non cimentée entièrement revêtue d'hydroxyapatite sur les résultats cliniques et radiographiques à 2 ans. Analyse d'une série continue de 138 prothèses totales de hanche.
  Journées de printemps de la SFHG, Rennes

2019

- Influence of femoral morphology and canal fill ratio on early clinical and radiographic outcomes of uncemented total hip arthroplasty using a fully coated stem.
  Hip International Symposium, Lyon

- Influence de la morphologie fémorale et du remplissage médullaire par une tige non cimentée entièrement revêtue d'hydroxyapatite sur les résultats cliniques et radiographiques à 2 ans. Analyse d'une série continue de 138 prothèses totales de hanche.
  Lyon Hip Arthroplasty, Lyon

2017

- Symposium Sofcot : Résultats à plus de 5 ans des prothèses à charnière rotatoire ou non dans les prothèses totales de genou : Méthodologie. Réunion annuelle de la SOFCOT, Paris

- Periprosthetic Femoral Fracture Simulation Software for Minimal-invasive Surgery.
  EFORT Annual Congress, Vienna

- Femoral Nail Bending After Intramedullary Nailing. Cadaveric Study.
  EFORT Annual Congress, Vienna

- L’ostéosynthèse par plaque verrouillée. Données fondamentales de la littérature.
  37èmes Journées Caribéennes d’Orthopédie, Saint Domingue

- Trucs et astuces pour la réduction lors d’une chirurgie mini-invasive par plaque verrouillée au membre inférieur.
  37èmes Journées Caribéennes d’Orthopédie, Saint Domingue

- Changement ou ostéosynthèse pour les fractures péri-prothétiques de type B1 : état actuel des connaissances.
  37èmes Journées Caribéennes d’Orthopédie, Saint Domingue

2016

- Résultats de la Prothèse Uni Compartimentale de genou Unix (Stryker®). Recherche de facteurs de risque à propos d’une étude rétrospective sur 98 cas.
  Réunion annuelle de la SOFCOT, Paris

- Arthrodèse de cheville chez les patients hémophiles avec perfusion continue de facteurs de coagulation.
  Réunion annuelle de la SOFCOT, Pari

Memberships

- Member of the FMH (Foederatio Medicorum Helveticorum)
- Member of the SFA (Société Francophone d'Arthroscopie)
- Member of the SOFCOT (Société Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie)
- Member of the CDOM (Conseil de l'Ordre des Médecins)

Accreditation

Clinique de Montchoisi

Clinique de Genolier

Clinique Valmont

Specialties

Orthopaedic surgery

Knee pain and knee surgery

Hip surgery

Hip prosthesis

Knee prosthesis

Cruciate ligament tear

Meniscus tear

Robots and medical equipment

Contact

Clinique de Montchoisi
Chemin des Allinges 10
1006 Lausanne

T 021 619 36 60
secretariat.adambrosio@montchoisi.ch
https://www.orthopedie-dambrosio.ch/

Download vCard

Medikal.ch

Book an appointment