



Dr méd. Swenn Maxence Krähenbühl

Spécialiste FMH en chirurgie de la main

Spécialiste FMH en chirurgie plastique, reconstructive et esthétique

Langues

FR,EN,DE

Compétences

Chirurgie de la main générale

- Chirurgie électorive (Dupuytren, tunnel carpien, doigts à ressaut, kystes)
- Traumatologie main, poignet et avant-bras (fractures, lésions ligamentaires, plaies)
- Séquelles de traumatisme (ostéotomies sur planification 3D avant-bras, poignet et main ; reconstructions ligamentaires ; arthrodèses)

Chirurgie prothétique main-poignet (rhizarthrose, arthrose digitale, arthrose du poignet)

Chirurgie nerveuse aux quatre membres (plaies nerveuses, syndromes compressifs, tumeurs nerveuses)

Chirurgie reconstructive (cancer de la peau visage et corps, paroi abdominale, sein, membre inférieur)

Microchirurgie (lambeaux libres, transferts d'orteils, etc.)

Expérience professionnelle

Depuis 2026	Médecin agréé — Clinique de Montchoisi, Lausanne
Depuis 2026	Médecin indépendant — Centre médico-chirurgical du Censuy, Renens
Depuis 2026	Médecin indépendant — Medbase Vevey
Depuis 2026	Médecin agréé — Hôpital Riviera Chablais, Rennaz
Depuis 2023	Médecin indépendant — Cabinet Swissdermatology SA, Lausanne
2024-2026	Médecin chef adjoint — Chirurgie de la main, du poignet et des nerfs périphériques, Service d'orthopédie et traumatologie, Hôpital Riviera Chablais, Rennaz
2022-2024	Médecin chef adjoint — Service de chirurgie plastique et de la main, Centre Hospitalier du Valais Romand, Sierre
2021-2022	Chef de clinique — Service de chirurgie plastique et de la main, Centre Hospitalier du Valais Romand, Sierre
2019-2021	Chef de clinique — Service de chirurgie plastique et de la main, CHUV, Lausanne

2017-2019	Médecin assistant — Service de chirurgie plastique et de la main, CHUV, Lausanne
2016-2017	Médecin assistant — Service de médecine intensive, Centre Hospitalier du Valais Romand, Sion
2015-2016	Médecin assistant — Service de chirurgie thoracique et vasculaire, CHUV, Lausanne
2014-2015	Médecin assistant — Département de chirurgie générale, Centre Hospitalier du Valais Romand, Sion
2013-2014	Médecin doctorant — Unité de thérapie régénérative, CHUV, Lausanne
2012	Médecin assistant remplaçant — Chirurgie de la main, Clinique et Permanence de Longeraie, Lausanne

Formation

2026	Formation en management — Institut de Formation du Haut Léman, Rennaz
2025	Healthcare management workshop — Aquilo Consulting, Montreux
2025	Expert médical certifié — SIM
2024	Formation ostéotomie de poignet et avant-bras — NEWCLIP, Nantes
2024	Formation prothèse SCHEKER — Medecco, Archamps
2023	Workshop on Hand Flaps — IBRA, Zurich
2023	Spécialiste en chirurgie de la main et des nerfs périphériques — ISFM/FMH
2022	Cours pratique supérieur — Société Française de Chirurgie de la Main, Nice
2022	Queen's Mary University basic hand fracture fixation course — Londres
2022	Expert en radioprotection médicale — PRORAME
2021	European board of hand surgery — EBHS
2021	Spécialiste en chirurgie plastique, reconstructive et esthétique — ISFM/FMH
2020	Formation prothèse radiocarpienne MOTEC — Kerimedical, Archamps
2020	Arthroscopie de base du poignet — IRCAD, Strasbourg
2019	FESSH Academy, Budapest
2019	European board of plastic, reconstructive and aesthetic surgery — EBOPRAS
2018	Cours pratiques de microchirurgie — CHUV, Lausanne
2017	Formation prothèse trapézo-métacarpienne Touch — Kerimedical, Genève
2016	Doctorat en médecine (M.D.) — Université de Lausanne
2014	Investigateur principal et promoteur pour essais cliniques — CHUV
2013	Diplôme fédéral de médecine
2006-2013	Etude de médecine, Université de Lausanne et de la Charité à Berlin - Bachelor et Master en sciences médicales

Publications

Krähenbühl SM. Fracture du scaphoïde et ses complications. Résonance Affidea-Suisse - Imagerie Main et Poignet - Confrontation radio-clinique. Sauramps Medical. 2023

Christen T, **Krähenbühl SM**, Müller CT, Durand S. Periosteal medial femoral condyle free flap for metacarpal nonunion. Microsurgery. 2022 Mar;42(3):226-230. doi: 10.1002/micr.30826. Epub 2021 Oct 11. PMID: 34636060; PMCID: PMC9292408.

Guillier D, Campisi C, **Krähenbühl SM**, Raffoul W, di Summa PG. Bipedicled distally based medial plantar artery perforator flap for forefoot reconstruction: A case report. Microsurgery. 2020 May;40(4):497-500. doi: 10.1002/micr.30583. Epub 2020 Apr 3. PMID: 32243659.

di Summa PG, Watfa W, **Krähenbühl S**, Schaffer C, Raffoul W, Bauquis O. Colic-Based Transplant in Sexual Reassignment Surgery: Functional Outcomes and Complications in 43 Consecutive Patients. *J Sex Med*. 2019 Dec;16(12):2030-2037. doi: 10.1016/j.jsxm.2019.09.007. Epub 2019 Oct 24. PMID: 31668734.

Pereira LC, Schweizer C, Moufarrij S, **Krähenbühl SM**, Favre J, Gremion G, Applegate LA, Jolles BM. Gait analysis following single-shot hyaluronic acid supplementation: a pilot randomized double-blinded controlled trial. *Pilot Feasibility Stud*. 2019 Apr 22;5:56. doi: 10.1186/s40814-019-0443-4. PMID: 31024734; PMCID: PMC6475965.

DI Summa PG, Largo RD, Ismail T, Tremp M, Lunger A, Wettstein R, **Krähenbühl SM**, Giordano S, Schaefer DJ, Schaeren S, Kalbermatten DF. Reconstruction of Spinal Soft Tissue Defects With Perforator Flaps From the Paraspinal Region. *In Vivo*. 2019 May-Jun;33(3):827-832. doi: 10.21873/invivo.11546. PMID: 31028204; PMCID: PMC6559912.

Krähenbühl SM, Pantet O, Berger MM, Raffoul W, di Summa PG. Comment on "Incidence of risk factors for bloodstream infections in patients with major burns receiving intensive care: A retrospective single-center cohort study". *Burns*. 2019 May;45(3):743-744. doi: 10.1016/j.burns.2018.10.028. Epub 2018 Dec 28. PMID: 30598267.

Hausherr TC, Nuss K, Thein E, **Krähenbühl S**, Applegate LA, Pioletti DP. Effect of temporal onsets of mechanical loading on bone formation inside a tissue engineering scaffold combined with cell therapy. *Bone Rep*. 2018 Apr 26;8:173-179. doi: 10.1016/j.bonr.2018.04.008. PMID: 29955636; PMCID: PMC6020271.

Krahenbuhl SM, Gonzalez M, Aubert JD, Tamm M, Ris HB, Krueger T, Perentes JY. Management of bilateral necrotizing bronchial dehiscence after a double lung transplantation. *J Thorac Cardiovasc Surg*. 2018 Jul;156(1):e29-e31. doi: 10.1016/j.jtcvs.2018.02.070. Epub 2018 Mar 8. PMID: 29609884.

Traverso AM, Douek P, Schivo D, Bruyère C, Müller CT, **Krähenbühl SM**. (2017) De Quervain Tenosynovitis in a 12-Year-Old Child: A Generation's Disease?. *J Orthop Surg Tech* 1(2):29-32

Krähenbühl SM, Čvančara P, Stieglitz T, Bonvin R, Michetti M, Flahaut M, Durand S, Deghayli L, Applegate LA, Raffoul W. Return of the cadaver: Key role of anatomic dissection for plastic surgery resident training. *Medicine (Baltimore)*. 2017 Jul;96(29):e7528. doi: 10.1097/MD.00000000000007528. PMID: 28723767; PMCID: PMC5521907.

Krähenbühl SM, Depairon M, Faure M, Vietti Violi N, Applegate LA, Raffoul W. Sildenafil as a therapeutic option for digital ischemic ulceration: case report. *J Hand Surg Am*. 2015 May;40(5):890-3. doi: 10.1016/j.jhsa.2015.01.041. Epub 2015 Mar 25. PMID: 25817752.

Krähenbühl SM, Grognez A, Michetti M, Raffoul W, Applegate LA (2015) Enhancement of Human Adipose-Derived Stem Cell Expansion and Stability for Clinical use. *Int J Stem Cell Res Ther* 2:007

Affiliations

- Association Romande des Chirurgiens de la Main Installés – ARCM
- International Wrist Arthroscopy Society
- European Wrist Arthroscopy Society
- Groupement Vaudois des Chirurgiens de la Main – GVCM
- Société Vaudoise de Médecine – SVM
- Fédération Médicale Helvétique – FMH
- Société Suisse de Chirurgie Plastique, Reconstructive et Esthétique – SSCPRE
- Société Suisse de Chirurgie de la Main – SSCM

Accréditation

[Clinique de Montchoisi](#)

Spécialités

[Chirurgie de la main](#)

[Chirurgie plastique](#)

Contactez-nous

Clinique de Montchoisi

Chemin des Allinges 16

1006 Lausanne

T + 41 21 312 06 66

cabinet.krahenbuhl@svmed-hin.ch

[Téléchargez la vCard](#)