

AUSBILDUNG

Staatsexamen + Approbation + Dr. med.

10/2006 - 11/2012

Universität Bern Bern, Schweiz
Humanmedizin magna cum laude

FMH-Facharzt Urologie + EBU-Diplom

01/2013 - 12/2019

Inselspital Bern (Universitätsklinik für Urologie)

Bern, Schweiz

Urologie GPA: FMH 2019 + EBU 2020

FÄHIGKEITEN

DaVinci Xi RALP/RAPN/RACX Console Surgeon ●

DaVinci SP Single-Port-Konsole — ●

Robotic-Bedside-Assistance + Docking ●

Lymphadenektomie roboterassistiert ●

Onkologische Urologie (PCa, NCC, BCa) ●

Robotik-Lernkurven-Coaching — ●

Intuitive Innovator Network DACH ●

Storz Image1 S 4K + Olympus VISERA 4K ●

ZERTIFIKATE

Intuitive Surgical Proctor DACH (DaVinci Xi + SP)

06/2024

DaVinci SP Single-Port Console Surgeon Certified

03/2023

DaVinci Xi Console Surgeon Senior + Robotic Bedside Mentor

11/2021

PROFIL

Facharzt für Urologie mit Schwerpunkt Roboterchirurgie am Inselspital Bern und Klinikum rechts der Isar TU München.

Hochvolumen-DaVinci-Xi/SP-Console-Surgeon mit 420 robotergestützten Eingriffen pro Jahr (RALP, RAPN, RACX), Intuitive Proctor für DACH und Aufbau-Verantwortung eines neuen DaVinci-SP-Programms. Konversionsrate 0,8 Prozent (Intuitive-Benchmark 2,1 Prozent).

BERUFSERFAHRUNG

Facharzt Urologie + DaVinci-SP-Programm-Leiter

01/2022 - heute

Klinikum rechts der Isar (TU München Urologie)

München, Deutschland

Aufbau und Leitung DaVinci-SP-Programm + Hochvolumen-Console-Operateur

- 420 robotergestützte Eingriffe pro Jahr als DaVinci Xi/SP Console-Surgeon (280 RALP, 96 RAPN, 32 RACX, 12 robotergestützte retroperitoneale Lymphadenektomie), Konversionsrate 0,8 Prozent (Intuitive-Benchmark 2,1 Prozent)
- Aufbau erstes DaVinci SP Single-Port-Urologie-Programm in Südbayern seit 01/2023 mit 84 SP-RALP und 24 SP-Nephrektomien, Lernkurven-Manuskript J Robotic Surg 2025
- Intuitive Surgical Proctor DACH für DaVinci Xi und SP, 24 Proctoring-Einsätze 2024-2025 in DE/AT/CH-Kliniken
- Internes RALP-Trainings-Curriculum für 8 Fachärzte mit Dual-Console-Setup, Trainees-Lernkurven-Verkürzung von Median 80 auf 52 supervidierte Fälle bis Selbstständigkeit
- Co-Autorenschaft 22 Q1-Publikationen 2022-2025 (J Robotic Surg, Eur Urol, J Endourol) zu RALP/SP-Lernkurven und Outcome-Vergleichen
- Industriegelder 1,2 Mio. EUR Intuitive Surgical für SP-Lernkurven-Studie + 480.000 EUR Karl Storz Image1 S 4K Validierung

Assistenz- und Facharzt Urologie

01/2013 - 12/2021

Inselspital Bern (Universitätsklinik für Urologie) Bern, Schweiz

FMH-konforme Weiterbildung Urologie + 2 Jahre Facharzt-Tätigkeit mit RALP-Schwerpunkt

- EAU Robotic Urology Fellowship 2018-2019 unter Prof. Thalmann, 320 RALP-Console-Fälle
- FMH-Anerkennung Urologie 2019, automatisch in DE über EU-Schweiz-Personenfreizugigkeitsabkommen
- Habilitationsprojekt RAPN-Trifecta-Outcome (Manuskript eingereicht 2021)

EBU European Board of Urology
Diplom (FEBU)

06/2020

FMH-Facharzt Urologie
(Inselspital Bern)

12/2019

EAU Robotic Urology Fellowship
Inselspital Bern

03/2019

SPRACHEN

Deutsch Muttersprache

Englisch C2

Französisch C1

Italienisch B2

STÄRKEN

Robotik-Volumen

420 RALP/RAPN/RACX/Jahr als Console-Surgeon, kumulativ 2.840 Fälle, Konversionsrate 0,8 Prozent (Intuitive 2,1 Prozent)

DaVinci SP Pionier

Aufbau erstes DaVinci SP Single-Port-Urologie-Programm in Südbayern, 108 SP-Eingriffe kumulativ

Lernkurven-Coaching

Intuitive Proctor DACH, 24 Proctoring-Einsätze 2024-2025, internes RALP-Curriculum für 8 Fachärzte

PROJEKTE

DaVinci SP Single-Port-Programm München 01/2023 - heute

Aufbau erstes DaVinci SP Single-Port-Urologie-Programm in Südbayern, 84 SP-RALP, 24 SP-Nephrektomien, Lernkurven-Manuskript J Robotic Surg 2025

Intuitive Proctor DACH

06/2024 - heute

Intuitive Surgical Proctor für DaVinci Xi und SP DACH, 24 Proctoring-Einsätze 2024-2025