

PD Dr. med. Sebastian Berkmann



Oberarzt Urologie + PD Dr. med.

✉ sebastian.berkmann@example.de 📞 +49 89 4140 5712 📍 München, Deutschland
🌐 tum-urologie.de/berkmann 👤 linkedin.com/in/sebastianberkmann-tum
📄 scholar.google.com/citations?user=berkmann

Profil

Oberarzt Urologie am Klinikum rechts der Isar (TU München) mit Habilitation, Schwerpunktbezeichnung Medikamentöse Tumorthherapie und 280 robotergestützten RALP-/RAPN-Eingriffen pro Jahr. PD Dr. med. mit 42 Q1-Publikationen, h-Index 24 und DFG-Drittmitteln über 1,4 Mio. EUR zur fokalen Therapie des Niedrigrisiko-Prostatakarzinoms.

Berufserfahrung

Oberarzt Urologie 07/2022 - heute

Klinikum rechts der Isar (TU München Urologie) München, Deutschland

Oberarzt mit Schwerpunkt onkologische Roboterchirurgie und akademische Führung der DaVinci-RALP-Lernkurve

- 280 robotergestützte Eingriffe pro Jahr als DaVinci Xi/SP Console-Surgeon: 184 RALP, 64 RAPN partielle Nephrektomie, 32 robotergestützte Zystektomie — positive Schnittränder pT2 6,4 Prozent (Martini-Benchmark 8 Prozent), Trifecta-Outcome 12 Monate 78 Prozent
- Leitung Tumorboard Prostata- und Urothelkarzinom mit 480 Vorstellungen pro Jahr, ESMO- und DGU-Leitlinien-konforme Stratifikation
- Habilitation (PD Dr. med.) mit Schwerpunkt fokale Therapie Niedrigrisiko-PCa, 42 Q1-Publikationen, h-Index 24, EAU 2024 Best Oncology Abstract Award
- DFG-Drittmittelvolumen 1,4 Mio. EUR plus 380.000 EUR BMBF-Mittel für multizentrische HIFU-IRE-Phase-II-Studie
- Weiterbildungsbeauftragter für 14 Assistenzärzte + 4 Fachärzte in der Robotik-Lernkurve, 100 Prozent Facharzt-Prüfungs-Bestehen 2022-2025
- Hintergrunddienste 96 Wochenend- und 48 Feiertagsdienste pro Jahr, urologisches Konsil-Sprechstunden-Management mit 1.840 Fällen pro Jahr

Assistenz- und Facharzt Urologie 10/2014 - 06/2022

Klinikum rechts der Isar (TU München Urologie) München, Deutschland

WBO-Weiterbildung Urologie + 2 Jahre Facharzt-Tätigkeit mit Habilitation

- 3.200 dokumentierte Eingriffe nach DGU-Logbuch während Weiterbildung (URS, TURP, HoLEP, Da-Vinci-Bedside, RALP-Console nach 80 Fällen)
- Promotionsprojekt RNA-Sequenzierung kastrationsresistentes PCa, summa cum laude
- Habilitationsschrift fokale Therapie Niedrigrisiko-PCa, Venia legendi 06/2022 nach kumulativen 28 Publikationen

Fähigkeiten

DaVinci Xi RALP Console Surgeon

Onkologische Urologie (PCa, NCC, RCC, BCa)

Schwerpunkt Medikamentöse Tumorthherapie

Lymphadenektomie pelvin und retroperitoneal

DEGUM-2 + mpMRT-Fusion

Tumorboard-Leitung Prostata + Urothel

Habilitation + Drittmittel DFG/BMBF

DGU-Leitlinien-Mitarbeit

Zertifikate

Habilitation (PD Dr. med.) Urologie TU München 07/2022

Schwerpunktbezeichnung Medikamentöse Tumorthherapie (BLÄK) 03/2022

Ausbildung

Staatsexamen + Approbation + Dr. med. summa cum laude

10/2006 - 11/2012

Ludwig-Maximilians-Universität München (LMU) München, Deutschland
Humanmedizin summa cum laude

Habilitation (PD Dr. med.)

01/2019 - 06/2022

Technische Universität München (TUM Klinikum rechts der Isar)

München, Deutschland

Urologie

GPA: Venia legendi Urologie

Projekte

DFG-Projekt fokale HIFU/IRE-Therapie PCa

01/2022 - heute

Drittmittelvolumen 1,4 Mio. EUR, n=320 Patienten, multizentrische Phase-II-Studie mit MRI Sonablate 500 und NanoKnife

TUM Urologische Robotik-Lernkurve

06/2024 - heute

Aufbau internes RALP-Trainings-Curriculum für 8 Fachärzte, Lernkurven-Manuskript Eur Urol Oncol Review

DaVinci Xi + SP Console
Surgeon Certified (Intuitive Surgical)

11/2020

Facharzt für Urologie + EBU
European Board Diplom

04/2020

DGU Forschungspreis
Onkologische Urologie

06/2019

DEGUM-2 Uro-Sonographie
+ mpMRT-Fusion Spezialkurs

01/2018

Sprachen

Deutsch Muttersprache

Englisch C2

Italienisch C1

Stärken

RALP Console Surgeon
Senior

1.840 RALP / 240 RAPN als Console-Surgeon seit Approbation, positive Schnittträger pT2 6,4 Prozent (Martini-Standard 8 Prozent)

Akademisches Profil

PD Dr. med., 42 Q1-Publikationen, h-Index 24, EAU Robotics Section Member, 4 DFG-Drittmittel-Projekte

Führung

Schichtleitung 14 Assistenzärzte, monatliche Logbuch-Reviews, 100 Prozent Facharzt-Prüfung bestanden seit 2021