
Berufliche Erfahrung

- Ab 2021 **Co-Leitung Ausbildungsklinik C1, D2 Augenkliniken Wettingen/Baden, Chirurgie Wettingen**
- Spezialsprechstunde Vordersegment inklusive Hornhaut (Keratokonius, Transplantationen, Beratung refraktive Eingriffe)
 - Kataraktoperationen (sowohl Phakoemulsifikation als auch ECCE oder ICCE - falls notwendig), Implantation von komplexen Intraokularlinsen inkl. ICL, Pterygiumoperation, Entfernung maligner Erkrankungen (im Rahmen Tumorservice mit Dr. Marc Stahel, USZ, Dr. Matthias Brunner, Zürich), Glaukomoperationen, Blepharoplastik, laterale Kanthopexie, Unterlidstraffung
- 27.10.23 **Organisatorin/wissenschaftliche Leitung** Ophtha Skills Day (www.opthaskillsday.ch) für Schweizer OphthalmologInnen, Villa Boveri, Baden
- 20./21.5.2022 **Wissenschaftliche Co-Leitung** zweiter Update Refresher Ophthalmologie für Schweizer OphthalmologInnen, für FOMF, Zürich
- 7/8.5.2021 **Wissenschaftliche Co-Leitung** erster Update Refresher Ophthalmologie für Schweizer OphthalmologInnen, für FOMF, Zürich
- Ab 2020 **Leitung Chirurgie Wettingen**
- Bau/Organisation Chirurgie Wettingen
 - Verlegen sämtlicher augenärztlicher Operationen der PatientInnen der Augenkliniken Baden Wettingen von Zürich nach Wettingen (intravitreale Injektionen, Kataraktoperationen, Glaukomoperationen, Blepharoplastik, laterale Kanthopexie, Unterlidstraffung,...)
- ab 11/2013 **Medical Director, St. Lucy Foundation**
www.st-lucy.com, Mission Peru 2014, Mission Myanmar 2016
- ab 05/2014 **Spezialsprechstunde Augenpraxis Centerpassage, Wettingen**
- Hornhautsprechstunde, cornea crosslinking
 - Kataraktchirurgie, Lidchirurgie, Glaukomchirurgie
- 10/2013- 2018 **Vista Diagnostics, Zürich**
Leitende Ärztin Hornhautabteilung 50%
- Hornhautsprechstunde
 - Refraktive Sprechstunde mit Dr. med. E. Jacobs und R. Brombeiss
 - Koordination und Durchführung Hornhauttransplantationen an der Limmatklinik
 - Kataraktchirurgie inkl. Femtolasereinsatz Ambulantes Chirurgiezentrum Talwiesen, Zürich
 - Cornea crosslinking
 - Zertifizierung Femto-laser assistierte Kataraktchirurgie
- 07/2010 – 09/2013 **Augenklinik, Universitätsspital Zürich**
Oberärztin, Leiterin der Hornhautabteilung und Augenbank

- Hornhautsprechstunde, inkl. einer refraktiven Sprechstunde (mit PD Dr. Isaak Schipper)
- Chirurgische Eingriffe des vorderen Augensegments inkl. Kataraktoperationen, Pterygien, maligne Erkrankungen, cornea crosslinking, Glaukomchirurgie, Lidchirurgie
- Koordination und Durchführung Hornhauttransplantationen
- Leitung Augenbank inkl. 2 Laborantinnen, Einführung Amnionherstellung, Zertifizierung Eigenserumtropfen, Beginn Einführung Organkultur
- Übernahme Ausbildung Oberärzte und AssistenzärztInnen in medizinischen und chirurgischer Behandlung von Hornhauterkrankungen
- Leadership Kurs
- Visian ICL/Visian Toric ICL Zertifizierung

08/2008 – 09/2013

**Augenklinik, Universitätsspital Zürich
Oberärztin, spez. Vordersegmenterkrankungen**

- Klinische Forschung im Bereiche des Vordersegmentes, GCP Kurs-zertifiziert
- Durchführen aller Arten von Hornhauttransplantationen, Vordersegmentchirurgie inklusive Kataraktoperationen, Pterygien, maligne Erkrankungen, cornea crosslinking, Glaukomchirurgie, Lidchirurgie
- Teilnahme an der Hornhautsprechstunde, Oberärztin für die Station
- Studentenkurs in klinischer Ophthalmologie für Medizinstudenten im 3., 4. und 6. Jahr Medizinstudium
- Vorlesung „Operationen an der Hornhaut“, Mantelstudium 4. Jahr
- Vorlesung „Orbita und Liderkrankungen“, 6. Jahr
- Examinatorin für Augenheilkunde im Rahmen des Staatsexamens Universität Zürich

08/2008 – 09/2013

Praxistätigkeit Frauenklinikstrasse 24, 8091 im Rahmen der wöchentlichen Privatsprechstunde an der Augenklinik, USZ

07/2007 – 06/2008

**Save Sight Institute und Sydney Eye Hospital, Sydney, Australien
Klinischer und wissenschaftlicher Fellow für
Vordersegmenterkrankungen**

- Medizinische und chirurgische Behandlung von Patienten mit Vordersegmenterkrankungen inklusive alle Arten von Hornhauttransplantationen, schwierige Kataraktoperationen, chirurgische Sanierung von schweren Traumata der Augen, refraktive Chirurgie, Einsatz von modernen Intraokularlinsen, Pterygiumchirurgie, Chirurgie bei Augenoberflächenkarzinomen, cornea crosslinking
- Kurs in klinischer Ophthalmologie für Medizinstudenten der University of Sydney, Australien
- Kurs: „Postgraduate lectures in corneal diseases/surgery“ für Masterstudenten der University of Sydney, Australien
- Translational Research in Stammzellforschung corneale Epithelzellen, Toxizitätsstudie Epithel- und Endothelzellen
- Ausbildung von australischen AssistenzärztInnen

03/2006 – 07/2007

**Augenklinik, Universitätsspital Zürich
Oberärztin**

- Ausbildung in Vordersegmentchirurgie inkl. Kataraktoperationen, Glaukomchirurgie, Schieloperationen und Lidchirurgie inklusive Blepharoplastik und laterale Kanthopexien
- Allgemeine Polikliniksprechstunden, Sehschule, Hornhautsprechstunde (in Ausbildungsfunktion)
- Einführung und Koordination Lasertherapie-Ausbildung für AssistenzärzteInnen
- Ausbildung AssistenzärzteInnen in Ultraschalldiagnostik am Auge

- 03/2003 – 11/2009 **Augenklinik, Universitätsspital Zürich
Weiterbildung**
- 11/2009: Schweizerische Facharztprüfung in Ophthalmochirurgie (FMH), Bern
 - 05/2005: Schweizerische Facharztprüfung in Ophthalmologie (FMH) und Board Examination of European Board of Ophthalmology, E.B.O., Paris, Frankreich
 - 03/2003: The Basic Science Assessment in Ophthalmology incl. Optics and Refraction, International Council of Ophthalmology (ICO), Zürich
- 2000 **Promotion** zum Dr. med. Universität Zürich (Prof. Dr. med. Fisch und Prof. Dr. med. Holzmann): „Assessment of Postoperative Sequelae on Children after Adenotonsillectomy and Adenoidectomy“
- 1993 – 1999 **Universität Zürich
Medizinstudium**
- 10/1999: Schweizerisches Medizinisches Staatsexamen, Universität Zürich, Zürich
 - 10/2009: 2nd step of the Medical Science Examination of the United States Medical Licensing Examination (USMLE) for foreign medical graduates, Genf
 - 09/1996: 1st step of the Medical Science Examination, USMLE, Genf
 - Histologie und Chemie Tutorate für Medizinstudenten im 1. und 2. Studienjahr
- 1985 – 1993 **St. Gallen, Schweiz
Kantonsschule, Sekundarschule**
- 1977 – 1984 **Lincroft und Oakhurst, New Jersey, U.S.A.
Grammar School, Preschool**

Chirurgische Qualifikationen

Kataraktchirurgie	Phakoemulsifikation, ECCE, ICCE Implantation und Explantation verschiedener Intraokularlinsen inkl. irisfixierte Linsen, Premium Linsen, sklerafixierte Linsen, Reposition von dislozierten Intraokularlinsen mit Fadenrefixation
Hornhautchirurgie	Penetrierende Keratoplastik, endotheliale Keratoplastik (DSAEK und DMEK), anteriore lamellierende Keratoplastik (DALK), Patchkeratoplastik Triple procedure (Hornhauttransplantation und Linsenoperation) Cornea Crosslinking Augenoberflächentumorexzisionen und Nachbehandlung Pterygiumchirurgie Amniontransplantation im Bereiche Hornhaut und Bindehautrekonstruktion
Traumatologie	Nähte zur immediaten Rekonstruktion des Vordersegmentes mit Lider und Tränenwege Vordersegment-Revisionen inkl. Irisplastiken/Implantation von Irisprothesen
Refraktive Chirurgie	Implantation von Premium Intraokularlinsen (torisch, multifokal), ICL, Laserchirurgie, relaxierende Inzisionen
Lidchirurgie	Entropium, Ektropium, kleinere Lidtumorexzision und Lidrekonstruktion, Blepharoplastik inkl. Orbitafettresektionen, Botoxinjektionen, Enukektion, Eviszeration
Glaukomchirurgie	Trabekulektomie, Phako-Trabekulektomie, Phako-ELT, basale Iridektomie, Zyklophotokoagulation
Schielopoperationen	Verschiebung gerader Augenmuskeln
Weiteres	intravitreale Injektionen