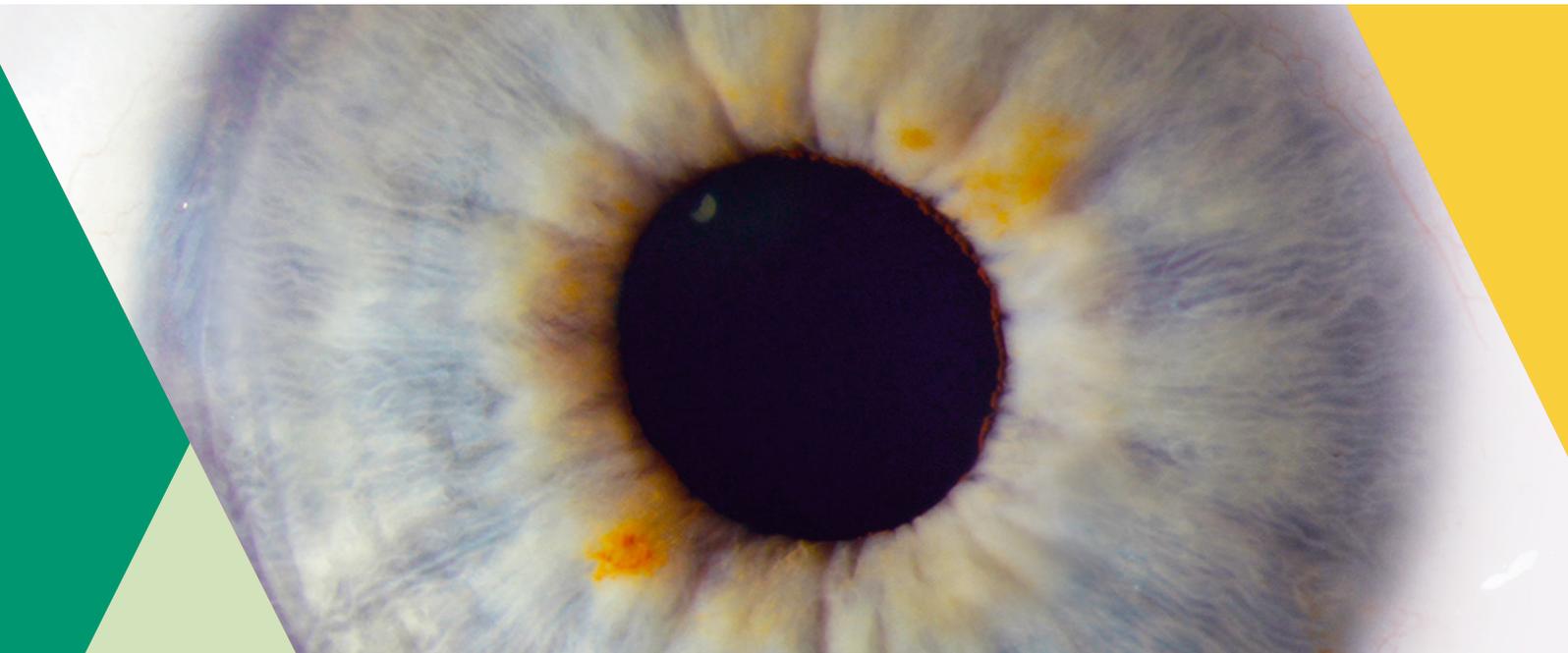


Universitätsklinik für Augenheilkunde Kurzinformation 2023





3	Einblick Klinikleitung der Augenklinik
6	Panorama
8	Rückblick
10	Scheinwerferlicht Preise
12	Weitsicht aus dem Forschungslabor
14	Horizonte
15	Überblick

Wir freuen uns, Ihnen den Jahresbericht 2023 der Universitätsklinik für Augenheilkunde vorzustellen. Das Jahr 2023 war für unsere Klinik ein Jahr des Wandels und des Fortschritts.

Wir blicken stolz auf Erreichtes zurück und freuen uns auf die kommenden Herausforderungen und Chancen. Gerne blicken wir im Rahmen dieses Jahresberichts auf folgende Meilensteine zurück:

- Pensionierung von Prof. Sebastian Wolf
- Eintritt von Dr. Florian Heussen
- Neuer Klinikdirektor
- Neue Leitung der Poliklinik
- Beförderungen von Herr Dr. Damian Jaggi und Frau Dr. Oxana Otzenberger
- Promotion und Erlangung des Dr. med.-Titels von Hilary Grabe und Claire De Gouyon
- Neues Sprechstundenangebot ab November 2023 – Tumore hintere Augenabschnitte sowie trockene AMD

Wir blicken auf ein ereignisreiches Jahr zurück, das durch zahlreiche Entwicklungen, Personalwechsel und Ausbau der medizinischen Angebote geprägt war.

Dank dem Engagement und der Zusammenarbeit aller Mitarbeitenden konnte unsere Klinik auch 2023 eine qualitativ hochwertige Versorgung gewährleisten und gleichzeitig neue Wege in Forschung und Patientenbetreuung beschreiten.

Wir danken allen Kolleg:innen, Partnern und Unterstützer:innen für ein erfolgreiches Jahr und freuen uns auf die gemeinsamen Ziele und Erfolge im kommenden Jahr. Das Jahr 2023 war für unsere Klinik ein Jahr des Wandels und des Fortschritts. Wir blicken stolz auf Erreichtes zurück und freuen uns auf die kommenden Herausforderungen und Chancen.



Prof. Dr. Dr. med. Martin Zinkernagel
Klinikdirektor und Chefarzt

Klinikleitung

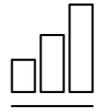
- Prof. Dr. Dr. med. M. Zinkernagel, Klinikdirektor und Chefarzt
- Prof. Dr. med. Beatrice Früh, Chefärztin, Leitung Abteilung vordere Augenabschnitte
- Dr. Dr. med. Chantal Dysli, Leiterin Poliklinik a.I.
- Demetra Olariu, Klinikadministration
- Carla Petermann, Assistentin Klinikdirektor



v.l.n.r. Demetra Olariu, Dr. Dr. med. Chantal Dysli, Prof. Dr. Dr. med. Martin Zinkernagel, Prof. Dr. med. Beatrice Früh, Carla Petermann

Erweiterte Klinikleitung

- Daniela Briggen, Fachbereichsleitung Pflege
- Laura Ruga, Leitung OP-Pflege



Unser Jahr in Zahlen

52 800 Ambulante Konsultationen Poliklinik

1 330 stationäre Patient:Innen

5 822

Intravitreale
Injektionen

5 687

Untersuchungen
in der Perimetrie

25 671

Untersuchungen
im Fotolabor

8 275

Ambulante
Konsultationen
Orthoptik

10 100

Ophthalmochirurgische
Eingriffe

10 357

Notfall-
konsultationen

Hornhautbank

148

präparierte
Hornhäute

34

Amnionmembran-
Transplantate
präpariert

Forschung

20

Laufende
Studien

90

Publikationen in
Fachzeitschriften



Rückblick / Meilensteine 2023

01.02.2023: Wechsel in der Klinikleitung

Mit Wirkung vom 1. Februar 2023 hat Prof. Dr. Dr. med. Martin Zinkernagel seine Funktion vom Co-Direktor zum Klinikdirektor erweitert. Die wissenschaftlichen Schwerpunkte von Prof. Zinkernagel umfassen die Rolle von Entzündungsprozessen bei Netzhauterkrankungen, neue retinale Bildgebungsmethoden und die Bedeutung des Mikrobioms bei Augenerkrankungen. Martin S. Zinkernagel steht für die Weiterentwicklung der Augenklinik in der Dienstleistung, Forschung und Lehre. Er wird das nationale und internationale Renommee der Augenklinik und des Ordinariats auf dem Gebiet der Netzhauterkrankungen weiter stärken. Dr. med. Chantal Dysli übernimmt interimistisch die Leitung der Poliklinik, um die Patientenversorgung und organisatorischen Abläufe optimal zu unterstützen.

01.02.2023: Verstärkung im Netzhautteam durch Herr Dr. Florian Heussen (OAI)

Seit dem 1. Februar 2023 verstärkt Dr. med. Florian Heussen als Oberarzt und Leitung des Ambulatoriums für intravitreale Injektionen unser Ärzteteam. Mit dem Eintritt von Dr. Heussen konnten wir eine hochqualifizierte Persönlichkeit für unsere Klinik gewinnen, die durch ihre Expertise und ihr Engagement unsere Abteilung weiter stärken wird.

20.01.2023: Abschiedssymposium Prof. Dr.-Ing. Dr. med. Sebastian Wolf

Am 20. Januar 2023 wurde Prof. Dr.-Ing. Dr. med. Sebastian Wolf im Rahmen eines Abschiedssymposiums unter Anwesenheit zahlreicher (inter-)nationalen Redner:innen wie auch Wegbegleiter:innen in den Ruhestand verabschiedet.

Professor Wolf wurde 2005 zum Ordinarius für Augenheilkunde an der Universität Bern berufen. In seinen Jahren hat er die Klinik maßgeblich geprägt und entscheidende Fortschritte im Bereich der intravitrealen anti-VEGF-Therapie erzielt. Dank seiner Initiative wurde das Ambulatorium für intravitreale Injektionen erfolgreich etabliert, und die Poliklinik erfuhr eine umfassende Erweiterung und Modernisierung. Unter seiner Leitung konnte die Klinik einen beeindruckenden Forschungoutput verzeichnen und erreichte im Forschungsranking der Insel 2022 den 3. Platz. Außerdem hat Prof. Wolf das renommierte Bern Photographic Reading Center aufgebaut und war von 2017 bis 2019 Präsident der EURETINA.

20.09.2023: Promotion Frau Dr. Hilary Grabe und Frau Dr. Claire De Gouyon

Mit Stolz gratulieren wir Frau Dr. Grabe und Frau Dr. De Gouyon zur erfolgreichen Promotion und zur Erlangung des Titels „Dr. med.“. Dies stellt einen wichtigen Meilenstein in ihren medizinischen Laufbahnen dar und ist eine Anerkennung ihrer wissenschaftlichen Kompetenz und Leistung. Frau Dr. Grabe hat die ärztliche Leitung der Orthoptik inne, Frau Dr. De Gouyon ist als Leiterin der Lidabteilung tätig.

01.10.2023: Beförderung Herr Dr. Damian Jaggi

Nachdem Dr. med. Damian Jaggi bereits ein Jahr als Forschungsassistent und während drei Jahren als Assistenzarzt bei uns in der Klinik tätig war, wurde Dr. Jaggi per 1. Oktober 2023 zum Oberarzt i.V. befördert. Wir freuen uns sehr auf die weitere Zusammenarbeit und wünschen ihm ganz viel Erfolg, Erfüllung und Zufriedenheit in der neuen Position.

01.11.2023: neues Sprechstundenangebot – trockene AMD (Dr. Berger)

Die neue Sprechstunde unter Leitung von Dr. med. Lisa Berger bietet spezialisierte Beratung und Behandlung für Patienten mit trockener altersbedingter Makuladegeneration.

01.11.2023: neues Sprechstundenangebot – Tumore hintere Augenabschnitte (Dr. Heussen, Dr. Anguita)

Dr. med. Florian Heussen und Dr. med. Rodrigo Anguita übernehmen gemeinsam die Sprechstunden für die Diagnostik und Behandlung von Tumoren im hinteren Augenabschnitt. Diese Erweiterungen ermöglichen eine noch gezieltere Versorgung unserer PatientInnen und tragen zur Spezialisierung der Klinik bei.

01.01.2024: Beförderung Frau Dr. Oxana Otzenberger von AA zu OA i.V.



Scheinwerferlicht

Preise

- Prof. Dr. Dr. med. Martin Zinkernagel: Wahl zum Generalsekretär der EURETINA (European Society of Retina Specialists)
- Nicole Mantel: Auszeichnung beim Wettbewerb der ASCRS (American Society of Cataract and Refractive Surgery) mit Rang 1 in der Kategorie Monochromatic Photography und Rang 3 in der Cross Kategorie
- Prof. Dr. med. Jan Unterlauff: Auszeichnung mit der DOG-Goldmedaille für seine besonderen Leistungen und Verdienste für den internationalen Kongress der Deutschen Ophthalmochirurgen und des Fachgebiets Ophthalmochirurgie.

Wir gratulieren herzlich zu diesen Preisen resp. Auszeichnungen!



Experimentelle Ophthalmologie 2023

Auch im Jahr 2023 hat das Forschungsteam der Augenklinik einen wissenschaftlichen Retreat auf dem Gurten organisiert. Dafür haben wir uns am 8. Juni auf dem Berner Hausberg getroffen und ein umfangreiches wissenschaftliches Programm absolviert. Die verschiedenen Sessions enthielten Vorträge zu den aktuellen Forschungsprojekten der Klinik und wurden jeweils durch die Projektleiter mit einem Überblick über das Themengebiet eröffnet. Anschliessend konnten Projektmitarbeitende die neuesten Forschungsergebnisse vorzustellen.

So hat zum Beispiel Martin Zinkernagel über neue Behandlungsmethoden für Geographische Atrophie berichtet und Vittoria Spero konnte dies mit präklinischen Daten zu Nebenwirkungen nach Pegcetacoplan-Behandlung unterlegen. In einem anderen Vortrag hat Federica Maria Conedera neue Aspekte einer lokalen Entzündung während Netzhautdegeneration erläutert. Hier waren die Ausführungen von Simona Intonti über dabei beobachtete Glia-T-Zell- Interaktionen in der Retina vertiefend. Ausserdem hat Ludovic Mure seine neu etablierte Forschungsgruppe vorgestellt und zu Lichtwahrnehmung in Gesundheit und Krankheit referiert.

Alle Teilnehmenden haben sich an den jeweiligen Diskussionen rege beteiligt und damit neue Impulse für weitere Experimente gegeben. Abgeschlossen wurde die Veranstaltung mit einem Aperó auf der Terrasse des Restaurants Gurtner bei wunderschönen Wetter und mit intensiven Gesprächen zu den einzelnen Forschungsvorhaben und der zukünftigen Entwicklung unserer Abteilung.

Ein weiterer Höhepunkt in der Experimentellen Ophthalmologie war die PhD-Verteidigung von Laura Jahnke, welche am 20. Juni 2023 ihre Dissertation sehr erfolgreich abgeschlossen hat. Sie hat in den vergangenen drei Jahren zur Speziesübergreifenden multizellulären Reaktion während der retinalen Gliose geforscht. Diese Arbeit hat unter anderem zu drei wissenschaftlichen Publikationen für die Klinik geführt.

Ophthalmogenetik 2023

Die Anzahl der molekular-genetisch charakterisierten Patienten welche in der Spezialprechstunde 'Seltene Augenkrankheiten' betreut werden, hat im Jahre 2023 die 500-Marke überschritten. Diese 'Berner' Netzhautdystrophie-Kohorte ist eine Basis für nationale und internationale Zusammenarbeiten. Die Forschungsgruppe Ophthalmogenetik versucht die molekularen Mechanismen dieser seltenen Krankheiten zu entziffern und führt mit akademischen Forschungsgruppen und Industrie-Partnern präklinische Studien durch, um neue therapeutische Ansätze zu entwickeln.

Berner Fortbildung für Augenärzte 2025

Datum	Themen - Schwerpunkte	Gastgeber
30.01.2025	Altersbedingte Makuladegeneration Update (hybrid)	Dr. Florian Heussen Dr. Lisa Berger Prof. Martin Zinkernagel
20.03.2025	Uveitis (hybrid)	Dr. Janice Roth Dr. Damian Jagg
12.06.2025	Abschiedssymposium / Goldmann Memorial Lecture Prof. Dr. med. Beatrice Früh Epstein	H. Grabe Prof. Martin Zinkernagel
18.09.2025	Nebenwirkungen von systemischen Medikamenten am Auge	Dr. Hilary Grabe
23.10.2025	Tumore hintere Augenabschnitte (hybrid)	Dr. Florian Heussen Dr. Rodrigo Anguita
27.11.2025	Grand Rounds	Dr. Kevin Vallotton



Überblick

Telefonnummern innerhalb der Bürozeiten (Mo-Fr; 08.00-17.00 Uhr oder wie angegeben):
+41 31 632 25 01

Poliklinik:	augenheilkunde@insel.ch
Direktionssekretariat:	direktion.augen@insel.ch
Chefarztsekretariat Frau Prof. B. Früh:	sabine.teichert@insel.ch
Sekretariat Sprechstunden LA/OA:	augenheilkunde@insel.ch
Operationsplanung:	OP-Planung.Augenklinik@insel.ch
Ambulatorium für intravitreale Injektionen:	ivt@insel.ch
Orthoptik:	orthoptik@insel.ch

Bei dringenden medizinischen Notfällen ausserhalb dieser Öffnungszeiten, wählen Sie bitte die Nummer der Zentrale des Inselspitals +41 31 632 21 11 und verlangen Sie den Dienstarzt der Augenklinik.



www.insel.ch/de/aerzte-und-zuweiser/formulare/augenpoliklinik

Inselspital

Universitätsklinik für Augenheilkunde

CH-3010 Bern

www.augenheilkunde.insel.ch

augenheilkunde@insel.ch