

Universitätsklinik für Neurologie **Jahresbericht 2020**



Sehr geehrte Leserinnen und Leser

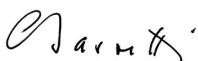
Die Universitätsklinik für Neurologie in Bern ist die schweizweit grösste neurologische Klinik. Unter dem Ansatz der integrierten Versorgung decken wir die gesamte Behandlungskette von der Notfallversorgung bis zur Rehabilitation ab.

Lesen Sie in diesem Bericht mehr über die wichtigsten Zahlen und Fakten aus den Bereichen Dienstleistung, Forschung und Lehre. Besonders hervorheben möchte ich hier die Bildung des Medizinbereichs Neuro, wie auch unser stetig erweitertes Fellowship Programm.

Nach einem Jahr, geprägt durch ein Virus, das uns beruflich wie auf privat an Grenzen getrieben hat, reflektieren wir auch unsere persönlichen Ziele. Wir erinnern uns an besondere Begegnungen und Momente, die unsere Arbeit nachhaltig beeinflussen und sind dankbar für unser Umfeld.

Die Qualität der geleisteten Arbeit und die Bereitschaft der Mitarbeitenden war vorbildlich. Ich bedanke mich im Namen der gesamten Klinikleitung für diesen Einsatz.

Wir danken aber auch den Zuweisern und Patienten für das Vertrauen in unsere Dienstleistung.



Claudio L. Bassetti

Klinikdirektor und Dekan

Klinikleitung



Von links nach rechts: **Prof. Dr. med. Urs Fischer**, Leitender Arzt, **Prof. Dr. med. Andrew Chan**, Stv. Klinikdirektor und Chefarzt, **Prof. Dr. med. René Muri**, Chefarzt, **Prof. Dr. med. Dr. sc. nat. Kaspar Schindler**, Stv. Chefarzt, **Prof. Dr. med. Claudio L. Bassetti**, Klinikdirektor und Chefarzt, **Rosmarie Wyss**, Leiterin Pflegedienst, **Prof. Dr. med. Marcel Arnold**, Chefarzt, **Prof. Dr. med. Paul Krack**, Chefarzt

Karriere - wir gratulieren

Beförderungen

Prof. Dr. med. Sarikaya Hakan, Titularprofessur

Prof. Dr. med. Schankin Christoph, assoziierter Professor

Habilitationen

PD Dr. Robert Hoepner

PD Dr. Anke Salmen

PD Dr. Olivier Scheidegger

PD Dr. Dr. Frédéric Zubler



Neues aus der Klinik

Bildung des Medizinbereichs Neuro

Am 1. März 2020 erfolgte der Startschuss für den Medizinbereich Neuro, der 779 Mitarbeitende aus der Neurologie, Neurochirurgie und Neuroradiologie zusammenschliesst.

Gemeinsam wird das Ziel verfolgt, das interdisziplinäre Angebot optimal aufeinander abzustimmen und dadurch die Versorgung zu optimieren. Auch soll die Forschung und die Lehre im Bereich der Neurofächer durch den Zusammenschluss weiter gestärkt werden.

Als Ärztlicher Leiter und primus inter pares wurde Prof. A. Chan gewählt. Zusammen mit Daniella Hilt (Leiterin Betriebswirtschaft) und Barbara Weiss-Zurschmiede (Leiterin Pflege) bilden sie das Leitungsgremium des Medizinbereichs.

Ausbau des Fellowship-Angebots

Unser Angebot an Fellowships stellt weiterhin eine innovative Komponente unseres Weiterbildungscurriculums dar und soll am Ende der Weiterbildungszeit eine Vertiefung ermöglichen und den Übergang in die oberärztliche Tätigkeit ebnen. Durch ein spezialisiertes Mentoring wird Eigenverantwortung und akademisches Interesse gefördert. Die neu etablierten vorrangig klinisch orientierten Fellowships im Bereich Akutneurologie bieten am Ende der Ausbildung einen vertieften Einblick in die Allgemeinneurologie auf der neurologischen Bettenstation sowie im Notfall- und Konsildienst und bieten eine Ergänzung zum klinisch orientierten «General Neurology»-Track.

Lancierung der Plattform neuronews.ch

Die Neurologie hat rasch auf die neuen Anforderungen im Veranstaltungsbereich reagiert und die Fortbildungsplattform NeuroNews lanciert. Prof. Dr. med. Simon Jung, Fortbildungskoordinator der Klinik, entwickelte die interaktive Website, die bereits ab der zweiten Jahreshälfte eine lückenlose, virtuelle Durchführung des Fortbildungsprogramms ermöglichte.

Kreativität in Zeiten von Corona

Das Zentrum für Parkinson und Bewegungsstörungen hat unter der Leitung von Dr. med. Ines Debove den Kurzfilm „Le Mani“ lanciert. Er zeigt Parkinsonbetroffene und wie sie sich in der herausfordernden Zeit kreativ ausleben.



Narkolepsieforschung mit Pfizer Preis ausgezeichnet

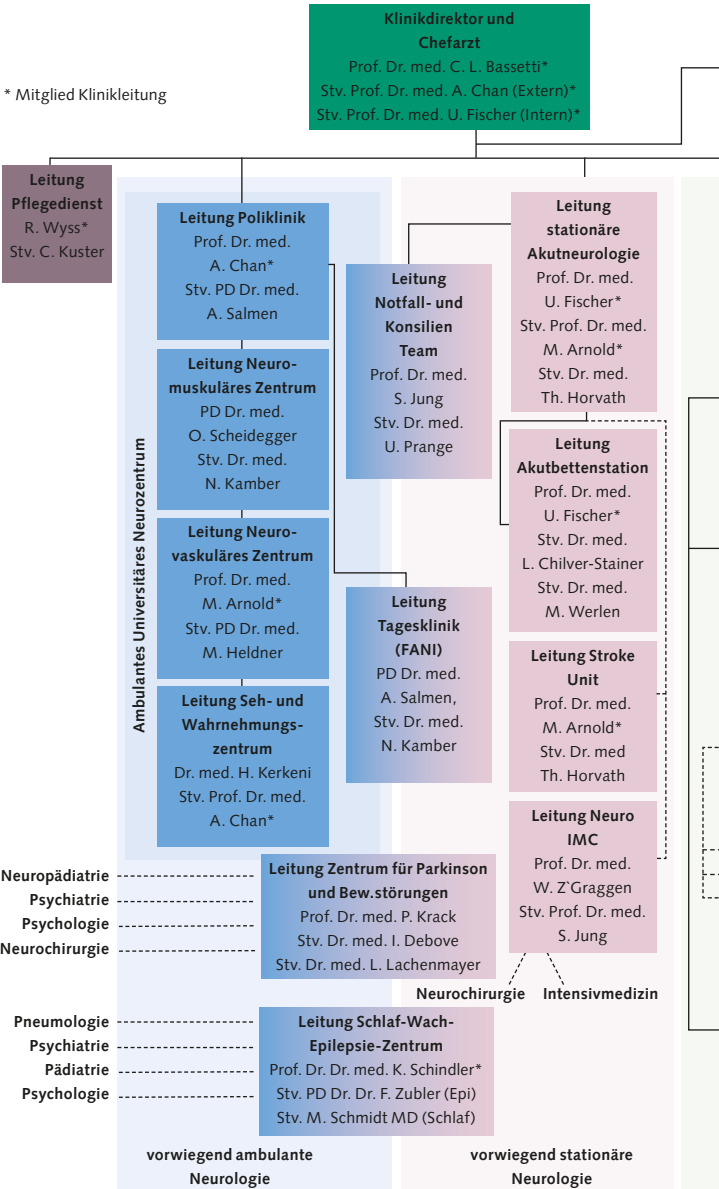
PD Dr. med. Ulf Kallweit (heute Universität Witten/Herdecke) gewinnt zusammen mit Dr. Daniela Latorre (Università Svizzera Italiana) den renommierten Pfizer Forschungspreis 2020. Die Studie wurde unter der Leitung von Prof. Dr. med. Claudio L. Bassetti durchgeführt.



Ärztliches Organigramm

Universitätsklinik für Neurologie

Insel Gruppe, Bern



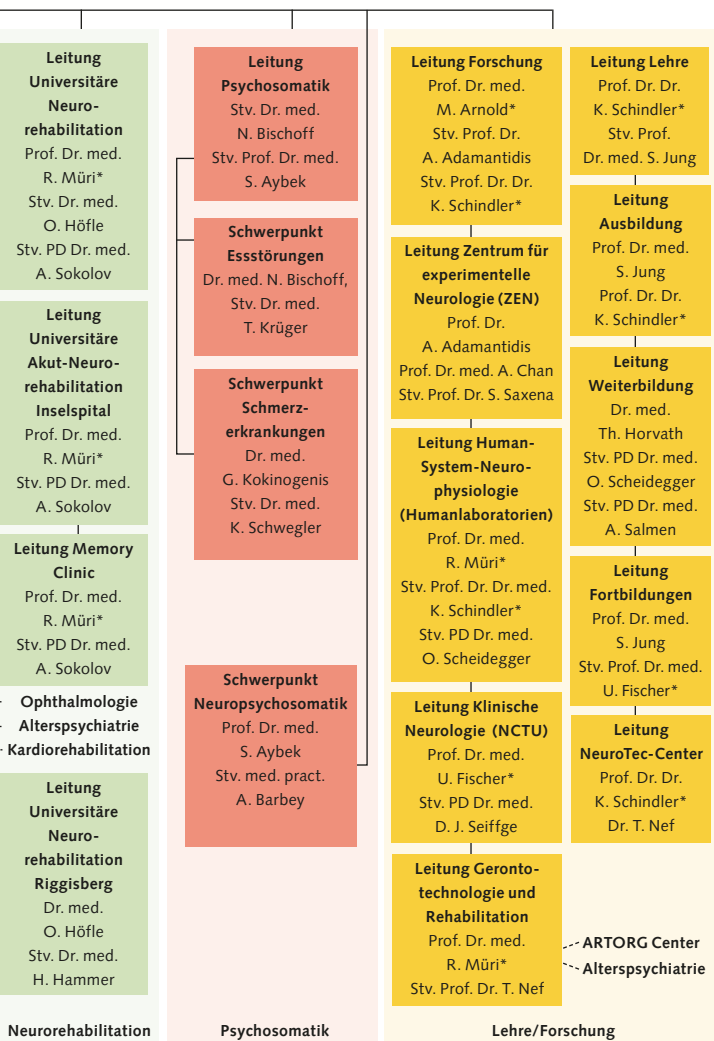
Stab Klinikleitung

Legende

NCTU Neurological Clinical Trials Unit

IMC Intermediate Care

FANI Fast Track Ambulante Neurologische
Infusionstherapien





Kennzahlen 2020

Universitätsklinik für Neurologie	2020
------------------------------------------	-------------

Austritte	3 214
Anz. Mitarbeitende per 31.12.2020	558
Betten per 31.12.2020	132
Pflegetage	34 798
Amb. Konsultationen	46 970
Case Mix Index	1,7

Bereich Akut-Neurologie	2020
--------------------------------	-------------

Austritte	2 423
Pflegetage	12 115
Amb. Konsultationen	31 117

Bereich Neuro-Rehabilitation	2020
-------------------------------------	-------------

Austritte (52 Früh-Reha + 578 N-Reha)	630
Pflegetage (2 756 Früh-Reha + 15 433 N-Reha)	18 189
Ambulante Konsultationen	3 643

Bereich Psychosomatik	2020
------------------------------	-------------

Austritte	213
Pflegetage	4 494
Ambulante Konsultationen	12 210



Lehre und Forschung

Die Universitätsklinik für Neurologie ist mit über 50 Assistenzärztinnen und Assistenzärzten die grösste neurologische Weiterbildungsstätte der Schweiz. Sie zeichnet sich durch eine sehr breite neurologische Ausbildung und die Förderung wissenschaftlicher Teilzeitstellen aus, welche sich auch im Ausbildungscurriculum für Assistenten abbildet.

Fellowships

Die Research Grants für interessierte Mitarbeitende wurden weiter ausgebaut: Zur Nachwuchs- und Frauenförderung werden «Excellence in Diversity Fellowships» vergeben. Ein grosser Erfolg sind weiterhin auch die «Research Grants in Neurology», welche den Mitarbeitenden «protected research time» gewährleisten.

Zur Stärkung der akademischen Förderung wurden vermehrt flexible Arbeitsmodelle eingeführt, so besteht u.a die Möglichkeit eines wochenweisen Einsatzes mit variablem Pensum oder eines 50/50-Research-Job-Sharings. Zudem wird eine Kombination der Assistenzarzt-Weiterbildung mit diversen PhD-Programmen wahrgenommen, welche direkt in das Weiterbildungscurriculum integriert werden können.

Drittmittel und Grants

2020 betrugen die Ausgaben der vom SNF gesprochenen Drittmittel CHF 2,2 Millionen und sind somit im selben Bereich wie im Vorjahr. Die anderen kompetitiven Grants belaufen sich auf CHF 3,4 Millionen.

Publikationen 2020

Publikationstyp	Anzahl
Originalarbeiten In-House	60
Originalarbeiten Kollaborationen	101
Review In-House	34
Übrige Publikationen	47
Nicht klassifiziert	27
Total	269

Zu den bedeutendsten Publikationen aus den Bereichen der Universitätsklinik für Neurologie zählten:

- **Facchin et al.** Sleep as possible target to improve recovery after ischemic stroke. *J Neurosci* 2020 Nov 4. doi: 10.1523/JNEUROSCI.0373–20.2020.
- **Nguyen et al.** Characterization of C9-500 model of ALS/FTD. *Neuron*, 2020. doi:10.1016/j.neuron.2020.09.009.
- **Oesch et al.** Rapid-eye movement sleep tunes eating behavior. *PNAS* 2020 Aug 11. doi: 10.1073/pnas.1921909117.
- **Meinel et al.** Prior Anticoagulation in Patients with Ischemic Stroke and Atrial Fibrillation. *Annals Neurology* 2020 Sep 30. doi: 10.1002/ana.25917.
- **Thiele et al.** Multi-drug transporters modify therapeutic efficacy in an animal model of multiple sclerosis. *J Neuroinflamm* 2020 Jan 8. doi: 10.1186/s12974-019-1677-z.

Fortbildungen

Die Universitätsklinik für Neurologie bietet ein hochstehendes Fortbildungsprogramm für niedergelassene Neurologen, Haus- und Spitalärzte.

Das Jahresprogramm ist auf der Website einsehbar.



So erreichen Sie uns

Allgemeine Anfragen

Universitätsklinik für Neurologie

Inselspital, 3010 Bern

Tel. +41 31 632 70 00

Fax +41 31 632 03 21

neurozentrum@insel.ch

Direktionssekretariat

Tel. +41 31 632 30 66

Fax +41 31 632 96 79

neurologie.direktion@insel.ch

Kommunikation Neurologie

Tel. +41 31 664 14 39

kommunikation.neurologie@insel.ch

Weitere Anschriften sowie eine Übersicht aller Zuweisungsformulare finden Sie auf unserer Website.



Inselspital

Universitätsklinik für Neurologie

3010 Bern

Telefon +41 31 632 70 00

Fax +41 31 632 03 21

neurozentrum@insel.ch

www.neurologie.insel.ch

www.insel.ch

