

# **Blockpraktika 2019**

## **Chirurgie Inselspital**

Liebe Blockstudierende

Willkommen im Blockpraktikum (BP) Chirurgie am Inselspital. Während des 4-wöchigen Praktikums möchten wir Einblick in die Aufgaben und Abläufe einer chirurgischen Klinik geben, wobei die Studierenden vornehmlich in einer Stammklinik eingebunden sind.

**Nachfolgende Informationen sind für alle Blockstudierenden gültig:**

### **Globale Lernziele Blockpraktika**

(Richtlinien der Medizinischen Fakultät Bern nach [PROFILES](#))

- Üben von Anamnese und Status zur Erlangung einer Routine. Erkennen und Bewerten von Befunden und Symptomen.
- Führen von Gesprächen mit Patientinnen und Patienten und ihren Angehörigen.
- Erlernen des klinischen Beurteilungsprozesses (clinical reasoning) und Einschätzung der Behandlungsdringlichkeit.
- Durchführung einfacher manueller Interventionen (gilt nicht für die Fächer PAE und PSY).
- Erfahrung sammeln in interprofessioneller Kommunikation und Teamwork.
- Erlernen einer effizienten Arbeitsorganisation.
- Reflektieren der eigenen Haltung sowie Beachtung der ethischen Grundprinzipien bei der Betreuung von Patienten.

### **Selbststudium**

Als **Pflichtvorbereitung** auf das Chirurgie-Praktikum müssen alle Studierenden die Video-Tutoriate zur allgemeinen Operationslehre und Behandlung von Trauma-Patienten unter <http://e-learning.studmed.unibe.ch/chirosurf/index.html> studieren.

Lesen von Fachliteratur. Zum Beispiel:

- Siewert: Basiswissen Chirurgie
- Koeters: Crashkurs Chirurgie

## Teaching

Am ersten Montag des Blockpraktikums findet von 13.45 – 16.15 Uhr ein **allgemeiner Einführungskurs** im Intensiv-, Notfall- und Operationszentrum (INO D) statt. Treffpunkt für alle Studierende ist bei der Anmeldung Operationszentrum im Stockwerk D (vor dem Raum INO D 201/Logistik). Nur pünktliches Erscheinen garantiert den Zugang zum INO.

Am Dienstagnachmittag der ersten BP-Woche wird vom Notfallzentrum in Zusammenarbeit mit den Block-Kliniken ein **Nähkurs** angeboten.

Jeweils am Dienstag, Mittwoch und Donnerstag können Studierende (gemäss Rotationsliste) von 07:30 – 16:15 Uhr für einen Tag in der Poliklinik der **Universitätsklinik für Handchirurgie hospitiern**. Treffpunkt ist um 07.30 Uhr, BHH F 137 (siehe separater Einsatzplan).

Am Donnerstag der Woche zwei (Gruppe A), resp. am Mittwoch der Woche drei (Gruppe B) findet von 14.00 – 16.00 Uhr ein **praktischer Kurs in der Urologie** im Anna-Seiler-Haus statt. Treffpunkt Bibliothek, Zimmer 506, 5. Stock.

## Leistungskontrollen

Es gelten die nachfolgende minimale Anzahl durchgeführter Assessments für alle chirurgischen Kliniken:

Praktikum	Dauer	AbA	Referat	Andere Leistungskontrollen
Chirurgie	4 Wochen	4	1	4 Eintritte (neu ab 2019)

AbAs werden von einer Ausbildungsperson durchgeführt. Diese sind mindestens Assistenzärztinnen oder Assistenzärzte. Dabei beobachtet die Ausbildungsperson eine Studentin oder einen Studenten während ungefähr 10 - 15 Minuten bei der alltäglichen klinischen Arbeit und erteilt dieser oder diesem ein Feedback. Die Arbeitsplatz-basierten Assessments haben formativen Charakter. **Sie gelten jeweils als erfüllt, wenn sie absolviert und dokumentiert wurden.**

**Weitere Hinweise zu den AbA's inklusive Formulare siehe:**

<https://studmed.unibe.ch/master/blockpraktika/> (studmed Login)

**Achtung ab 01.09.2019 wird Studmed durch Ilias abgelöst, die Unterlagen zu den Blockpraktika finden Sie somit ab September 2019 auf Ilias:**

[https://ilias.unibe.ch/goto\\_ilias3\\_unibe\\_root\\_1.html](https://ilias.unibe.ch/goto_ilias3_unibe_root_1.html) (Login mit Campus Account)

Hilfestellung Ilias:

Nach dem Einloggen in Ilias, klicken Sie auf "Magazin". Anschliessend:

- Medizinische Fakultät
- Humanmedizin
- Infos/News Human-/Zahnmedizin → Blockpraktika
- Blockpraktika am Inselspital
- Chirurgie Inselspital

# Universitätsklinik für Herz- und Gefässchirurgie

**Klinikdirektor: Prof. Dr. med. Dr. h. c. Thierry Carrel**

Liebe Studentinnen und Studenten

Wir möchten Sie recht herzlich in der Klinik für Herz- und Gefässchirurgie begrüßen. Sie werden bei uns die Möglichkeit haben, in alle etablierten Therapiemöglichkeiten der Herz- und Gefässchirurgie Einblick zu erhalten. Herzchirurgische Schwerpunkte sind die koronare Bypasschirurgie, die Klappenchirurgie mit klappenerhaltenden Rekonstruktionsverfahren (minimalinvasiv, wenn geeignet), die Therapie des gesamten Spektrums angeborener Herzfehler, die thorakale Aortenchirurgie, die Rhythmuschirurgie, die Herzinsuffizienzchirurgie, die Herztransplantation und Kreislaufunterstützungssysteme. Schwerpunkte der Gefässchirurgie sind die Behandlung von Verengungen der Halsschlagadern, die Behandlung von thorakoabdominalen und abdominalen Aneurysmen, Verschlussprozesse der Becken- und Beinarterien sowie die Zugangschirurgie für Dialysepatienten. Wir werden Sie bestmöglichst in den klinischen Alltag integrieren, damit Sie einen umfangreichen Einblick in unser Fachgebiet erhalten. Die Betreuung auf den Stationen wird hauptsächlich durch die Stationsärzte erfolgen, mit denen Sie in engem Kontakt stehen werden. Zusätzlich wird Ihnen ein Tutor zur Seite gestellt, welcher ebenso als Ansprechpartner dient und mit Ihnen ein Thema für den obligatorischen Vortrag am Ende des Blockes erarbeiten wird. Wir wünschen Ihnen eine erfolgreiche und vor allem lehrreiche Zeit in unserer Klinik.

## **Ansprechpersonen**

### **Blockleiter/Stv. Blockleiter**

Dr. med. Daniel Becker, Oberarzt, Sucher 181 4920, [daniel.becker@insel.ch](mailto:daniel.becker@insel.ch)

PD Dr. med. Matthias K. Widmer, Leitender Arzt, Sucher 181 7087, [matthias.widmer@insel.ch](mailto:matthias.widmer@insel.ch)

### **Administration**

Frau Irène Zintel, Chefarztsekretärin, Tel. 2 26 02, [irene.zintel@insel.ch](mailto:irene.zintel@insel.ch)

**Treffpunkt: Montag, 07:30 Uhr, Bibliothek PKT1 C 198**

## Wochenablauf

### Montag – Freitag

07:30 Uhr	Rapport Bibliothek PKT1 C 198 anschliessend:	
	Di	Kaderrapport
	Mo, Di-Fr bis 08:00 Uhr	Weiterbildung für ärztliches Personal der Klinik
	Do, 07:45 Uhr	Departements-Fortbildung (Hörsaal Dermatologie)

### Fixzeiten Montag – Freitag

08:05 Uhr	IB-Visite	IBME, INO E
08:10 Uhr	Op-Beginn (Donnerstag 09:00 Uhr)	INO D
08:30 Uhr	Stationsvisiten	Stationen G / O-Nord, N-Nord
15:45 Uhr	Kardexvisiten	Stationen G / O-Nord, N-Nord
15:00 Uhr	Röntgen-Rapport und Vorstellung eingetretener Patienten	INO B 501
18:00 Uhr	geplantes Arbeitsende	

### Wochenendrapport

Fr, 15:30 Uhr	im Anschluss an Röntgenrapport	INO B 501
---------------	--------------------------------	-----------

### Samstag, Sonntag

08:00 Uhr	Visite Überwachung	BHH G-Nord 127
-----------	--------------------	----------------

### OA-Visite

Mo, 08:15 Uhr	Gefäss-OA-Visite	BHH G-Süd
---------------	------------------	-----------

### Chefarztvisite

Do, 09:00 Uhr

### Spezielle Sprechstunden (nachmittags)

Mo	Venensprechstunde	Angiologisch-Gefässchirurgische Poliklinik
Di/Mi	Aortensprechstunde	Angiologisch-Gefässchirurgische Poliklinik
Mo/Do	Wundsprechstunde	Angiologisch-Gefässchirurgische Poliklinik (Ort: Bauchzentrum)
Do	Marfan-Sprechstunde, Chirurgische Poliklinik, PKT 1, Level A	

## **Fachspezifische Lernziele**

### **Krankheitsbilder**

#### **Herzchirurgie**

- Koronare Herzkrankheit
- Klappenvitien
- Pathologien der Aorta ascendens/  
Aortenbogen
- Kongenitale Herzerkrankungen

#### **Gefässchirurgie**

- Thorako-abdominelle Aortenpathologien
- Periphere arterielle Verschlusskrankheit
- Cerebrovaskuläre Verschlusskrankheit
- Zugänge bei Dialysepatienten
- Erkrankungen des tiefen und oberflächlichen Venensystems
- Diabetisches Fussyndrom

### **OP/Eingriffe**

#### **Herz-Patienten**

- Aorto-koronarer Bypass
- Herzklappenersatz
- Aortenbogenchirurgie
- Eingriffe bei kongenitalen Herzvitien

#### **Gefäss-Patienten**

- Operationen bei Aortenaneurysmen
- Periphere Bypass-Operationen
- Carotis-Chirurgie
- AV-Shunt-Chirurgie bei HD-Patienten
- Venen- und Varizenchirurgie
- Weichteilversorgung (Thiersch, etc.)
- Amputationen

### **Lerntätigkeiten/-möglichkeiten gemäss PROFILES (03/2017)**

- Durchführen von Anamnese und Aufarbeiten der Krankengeschichte
- Erfassen des physischen und mentalen Status
- Patientenvorstellung gegenüber eines Assistenz-/Oberarztes und im Rahmen eines Rapportes
- Erlernen von Nahttechniken und Anwendung im Operationssaal
- Durchführen von Verbandswechseln und Entfernung von Drainagen
- Prä- und postoperatives Management kardiovaskulärer Patienten mit Risikostratifizierung
- Erlernen von postoperativem Patientenmanagement im Rahmen von täglichen Assistenzarztvisiten und intermittierenden Chef- und Oberarztvisiten

## Teachings & Kurse

### Montag

17:00-18:00      Obligatorische Teaching-Stunde für Studierende      PKT 1, C 198 (HGEK Bibliothek)

### Dienstag

Nach Ansage (ca. 2 x / Monat) Nähkurs für Studierende  
Treffpunkt: 16:30 Uhr, PKT 1, C 198 (HGEK Bibliothek)

### Mittwoch

17:00-18:00      Bedside-Teaching für Studierende      Treffpunkt BHH G 111

## Assessments

Fachärzte der HGEK, welche als Mentoren die Blockstudierenden gemäss einer separaten Liste während 4 Wochen betreuen, führen die Assessments durch und sind auch verantwortlich für die Vorbereitung und Beurteilung der Fall-Präsentation.

## Informationsunterlagen für Studierende

- Blaubuch der Klinik (Intranet: [www.insel.ch](http://www.insel.ch)) Richtlinien für Pflegende
- Gefässchirurgie in der Praxis - Die Berner Perspektive
- Allgemeine Richtlinien Inselspital (Intranet: [www.insel.ch](http://www.insel.ch))
- Ausbildungskatalog: [PROFILES](#)
- Bibliothek HGEK (PKT1, C 198) mit Zeitschriften, Büchern und Mediothek

# Universitätsklinik für Kinderchirurgie

**Klinikdirektor: Prof. Dr. med. Steffen Berger**

Wir sind eine kinderspezifische Klinik die sich mit den Krankheitsbildern bei Kindern von Geburt an bis zum Alter von 16 Jahren befasst. Das Spektrum ist sehr gross und es braucht ein breites Wissen. Es sind 3 Hauptspezialisierungen (allgemeine Kinderchirurgie, Orthopädie und Urologie) im Laufe der Zeit entstanden. Auf den Abteilungen werden separate Teams geführt.

Es erfolgt ein reger interdisziplinärer Austausch mit den Pädiatern, der pädiatrischen Intensivstation und dem separat geleiteten Notfall für Kinder und Jugendliche.

## **Ansprechpersonen**

### **Blockleiter/Stv. Blockleiter**

Dr. med. Isabelle Schnyder, Oberärztin, Sucher 181 6602, [isabelle.schnyder@insel.ch](mailto:isabelle.schnyder@insel.ch)

Prof. Dr. med. Steffen Berger, Klinikdirektor, Tel. 2 92 21, [steffen.berger@insel.ch](mailto:steffen.berger@insel.ch)

### **Administration**

Herr Christoph Steffen, Sekretariat, 2 92 38, [christoph.steffen@insel.ch](mailto:christoph.steffen@insel.ch)

**Treffpunkt: Montag, 07:45 Uhr, Bibliothek KKL B 821**



## Wochenablauf

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
07:30	Abteilungsrapport	Abteilungsrapport	Abteilungsrapport	Abteilungsrapport	Abteilungsrapport
07.45	Rapport Klinik	Rapport Klinik	Rapport Klinik	Rapport Klinik	Rapport Klinik
08:15	Einführung am 1. Tag			Fortbildung	
	Abteilung OA Visite/Bedside- Teaching Operationssaal	Abteilung  Operationssaal	Abteilung OA Visite/Bedside Teaching Operationssaal	Abteilung  Operationssaal	Abteilung OA Visite/Bedside- Teaching Operationssaal
	Poliklinik/Spezial- sprechstunden	Poliklinik/Spezial- sprechstunden Tagesklinik 14:30 Tumorboard	Poliklinik/Spezial- sprechstunden Tagesklinik	Poliklinik/Spezial- sprechstunden Tagesklinik 14:30 Chefvisite	Poliklinik/Spezial- sprechstunden Tagesklinik Feedback Blocklei- ter
16.00	Rapport	Rapport	Rapport	Rapport	Rapport
16.30	Röntgenrapport	i-pdos-Visite	Röntgenrapport	Fallvorstellung	Röntgenrapport
17:00			Urologie Kolloquium		

## Teilnahme an Spezialsprechstunden

Mo	Wirbelsäulensprechstunde
Di	Orthopädie
Mi	Urologie Cranio- und Hydrosprechstunde 1 x monatlich
Do	Lippen-Kiefer-Gaumenspalten Sprechstunde nach Plan Ösophagus Sprechstunde nach Plan Kinderklinik, Orthopädie
Fr	Voruntersuchungen Tagesklinik Kinderklinik Voruntersuchungen Sonntagseintritte Kinderklinik

## Teilnahme bei Spezialuntersuchungen

Manometrielabor	Enuresis und Obstipation, 181 6616
Röntgen	Jegliche Untersuchungsmethoden beim Kinde

## Organisation

Der Blockstudent wird einem Facharztassistenten zugeteilt, wird durch diesen in den Klinikalltag der Kinderchirurgie eingeführt und er begleitet ihn während der Woche bei seinen ärztlichen Verrichtungen. Er nimmt an den jeweiligen Visiten mit dem Assistenten und auch an den OA- und CA-Visiten teil. Studierende können auch an einem Abenddienst teilnehmen welcher von 16 Uhr bis 23 Uhr dauert. Gewünscht ist auch die Teilnahme an einem Wochenenddienst.

Präsenzzeit	07:30 – ca. 18:00 Uhr
Einführung	am 1. Tag durch den Assistenten auf Abteilung, Arbeitsplatz, Zugang Uni Internet-Account und Operationssaal Kinderchirurgie
Garderobe	ist im Büro der Assistenten oder in der Poliklinik

## **Fachspezifische Lernziele**

### **Krankheitsbilder**

- Grundwissen bezüglich angeborenen Fehlbildungen im
  - Gastrointestinaltrakt: Darmatresien, M.Hirschsprung, nekrotisierende Enterokolitis beim Neugeborenen, Appendizitis beim Kleinkind, Abdominelle Tumore, Invagination/Volvulus
  - Urogenitaltrakt: Hernien, Kryptorchismus, Phimosen, Hypospadien, Nierenpathologien
- Vaskuläre Malformationen
- Thoraxwanddeformitäten
- Frakturen im Kindesalter, Fussdeformitäten, Extremitäten-Pathologien des Jugendlichen, Knochentumore, Hüft dysplasien, Osteomyelitis
- Polytrauma: Schädelhirntrauma, Organverletzungen

### **OP/Eingriffe**

- 1. Assistenz bei Zirkumzisionen, Metallentfernungen nach Frakturbehandlung
- 2./3. Assistenz bei allgemeinen Eingriffen: Abdomen, Extremitäten
- Gipsbehandlung
- Blasenkatheter

### **Tätigkeiten/Trainingsmöglichkeiten**

- KG Führung und Abteilungsarbeit, Gesprächsführung
- Flüssigkeitshaushalt des Kleinkindes
- Prä- und postoperatives Management
- Verbände beim Kinde
- Intravenöse Infusion beim grösseren Kind in Narkose
- Hautnaht in ausgewählten Fällen
- Anatomische Kenntnisse auffrischen
- Assistenz bei häufigen Eingriffen (Zirkumzision, Herniotomie, Orchidopexie)
- Kindliche Frakturbehandlung konservativ – operativ
- Management bei kindlichem Schädel-Hirn-Trauma
- Einblick in die Neugeborenenchirurgie
- Arbeitsplatzbasiertes Assessment ausfüllen

## Teachings & Kurse

- Bedside-Teaching/OA Visite Montag/Mittwoch/Freitag
- Freitags wird jeweils mit dem Blockleiter in der Bibliothek ein Feedback ausgetauscht.
- 4 AbAs
- 4 Eintritte
- Referat: letzte Woche des Blockkurses: 15 Min. Referat über ein Gebiet der Kinderchirurgie durch die Studierenden am Morgen im Rahmen der Donnerstagsfortbildung.
- Fallvorstellungen Donnerstag 16:30 – 17:00 Uhr

## Assessments

Dr. med. Isabelle Schnyder	<a href="mailto:isabelle.schnyder@insel.ch">isabelle.schnyder@insel.ch</a>
Dr. med. Dietmar Cholewa	<a href="mailto:dietmar.cholewa@insel.ch">dietmar.cholewa@insel.ch</a>
Dr. med. Kai Ziebarth	<a href="mailto:kai.ziebarth@insel.ch">kai.ziebarth@insel.ch</a>
Dr. med. Andreas Bartenstein	<a href="mailto:andreas.bartenstein@insel.ch">andreas.bartenstein@insel.ch</a>
Dr. med. Nadine Kaiser	<a href="mailto:nadine.kaiser@insel.ch">nadine.kaiser@insel.ch</a>
Dr. med. Mazen Zeino	<a href="mailto:mazen.zeino@insel.ch">mazen.zeino@insel.ch</a>
Dr. med. Milan Milošević	<a href="mailto:milan.milosevic@insel.ch">milan.milosevic@insel.ch</a>
PD Dr. med. Thoralf Liebs	<a href="mailto:thoralf.liebs@insel.ch">thoralf.liebs@insel.ch</a>

## Arbeitsunterlagen/Informationen

- Praxis der Kinder- und Jugendtraumatologie: H.-G. Dietz, P. Illing, PP. Schmittbecher, T. Slongo, D. Sommerfeldt
- Leitsymptome in der Kinderchirurgie: Georges Kaiser
- Berner Datenbuch Pädiatrie: Martin H. Schöni, Giacomo Simonetti, Christoph Aebi
- Leitlinien Kinderchirurgie [Intranet](#) (inselintern)
- Bibliothek Kinderchirurgie B mit Zeitschriften, Büchern

# Universitätsklinik für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie

**Klinikdirektor: Prof. Dr. med. Klaus A. Siebenrock**

Seit 2005 leitet Prof. Dr. med. Klaus Siebenrock als Ordinarius und Chefarzt die Universitätsklinik für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie am Inselspital Bern. Die Orthopädische Chirurgie und Traumatologie des Bewegungsapparates der Inselgruppe wird an zwei Standorten betrieben. Wir sind für die Prävention, Diagnose und Behandlung von unfall- und abnutzungsbedingten Beschwerden und Schädigungen Ihres Bewegungsapparates zuständig und betreiben Spitzenmedizin in sechs Spezialbereichen: Hüfte und Becken, Wirbelsäule, Schulter und Ellbogen, Kniegelenk, Sprunggelenk und Fuss, Weichteil- und Knochensarkome.

Unsere Spezialisten arbeiten interdisziplinär. Durch eigene kontinuierliche Forschung und die Zusammenarbeit mit Nachbarsdisziplinen profitieren Sie von neuesten Entwicklungen, Technologien und Errungenschaften der Spitzenmedizin.

Das chirurgische Spektrum umfasst Arthroskopien, gelenkerhaltende Operationen durch Osteoplastiken und Osteotomien, Tumorchirurgie, Knochen- und Weichteilrekonstruktion, Osteosynthese, Gelenkendoprothetik und Revision, computerassistierte Chirurgie und Bänderrekonstruktion.

## **Ansprechpersonen**

### **Blockleiter/Stv. Blockleiter**

Dr. med. Michael Schär, Oberarzt, Sucher 181 7195, [michael.schaer@insel.ch](mailto:michael.schaer@insel.ch)

Dr. med. Sebastian Bigdon, Stv. Oberarzt, Sucher 181 6511, [sebastian.bigdon@insel.ch](mailto:sebastian.bigdon@insel.ch)

Dr. med. Miloš Spasojevic, Assistenzarzt, Sucher 181 6510, [milos.spasojevic@insel.ch](mailto:milos.spasojevic@insel.ch)

### **Administration**

Frau Karin Haueter, Assistentin Klinikdirektor, Tel. 2 22 22, [karin.haueter@insel.ch](mailto:karin.haueter@insel.ch)

**Treffpunkt: Montag, 07:15 Uhr, Rapportraum INO E 611**

## **Wochenablauf**

**Morgenrapport** täglich, Mo – Fr, 07.15 Uhr, INO E 611

**OP** täglich, gemäss Programm (ausser an Poliklinik-Tagen) INO D

**Poliklinik** 08.00 – 17.00 Uhr, INO E 575

Mo Fuss Sprechstunde

Di OE Sprechstunde

Mi Hüfte Sprechstunde

Do WS Sprechstunde

Fr Knie Sprechstunde

**Gipszimmer** INO E 575

Mo WS Sprechstunde und Infiltrationen / mittags Hüfte Sprechstunde

Di Knie Sprechstunde und Infiltrationen

Mi OE Sprechstunde und Infiltrationen

Do Fuss Sprechstunde und Infiltrationen / Hüfte Infiltrationen

Fr kein Fix-Programm

## **Fachspezifische Lernziele**

Im Blockpraktikum in der orthopädischen Chirurgie soll ein breiter Eindruck über das Fachgebiet erlangt werden. Die Integration im Team steht an erster Stelle, wir fördern wissbegierigkeit und fordern Einsatz. In den Sprechstunden sollen Patienten unter Anleitung untersucht und den Kaderärzten vorgestellt werden. Auf unserer Station besteht die Möglichkeit Patienten präoperativ zu untersuchen um Indikationen und intraoperative Befunde besser zu verstehen. Im OP fördern wir aktive Mitarbeit, unter Aufsicht kann die Hautnaht durch die Studierenden erfolgen.

## **Krankheitsbilder**

- Traumatische Verletzungen des Bewegungsapparates (inklusive Wirbelsäule und Becken)
- Degenerative Erkrankungen der Wirbelsäule
- Degenerative Erkrankungen von Schulter, Ellenbogen, Handgelenk, Hüfte, Knie Sprunggelenk und Fuss

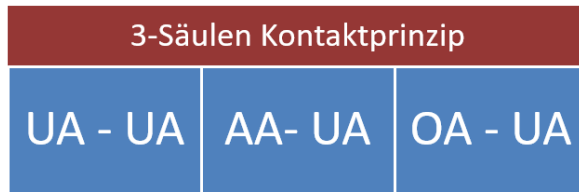
## **OP/Eingriffe**

- Offene und geschlossene Reposition und interne oder externe Fixation von Verletzungen der langen Röhrenknochen und Gelenke
- Gelenkerhaltende Eingriffe bei Achsfehlstellungen und degenerativen Erkrankungen des Achsskeletts (Schulter, Ellenbogen, Hüfte, Knie, Sprunggelenk, Wirbelsäule)
- Endoprothetische Versorgung von degenerativen oder traumatischen Erkrankungen von Wirbelsäule, Schulter, Ellenbogen, Hüfte, Knie und Sprunggelenk
- Tumorchirurgische Eingriffe (Tumorprothesen, Tumorresektion)
- Dekomprimierende Eingriffe an der Wirbelsäule mit und ohne Versteifung
- Operationen bei Infektionen des Bewegungsapparates inklusive der Wirbelsäule
- Behandlungen von osteoporotischen Frakturen
- Komplexe geriatrische Versorgung und Behandlung

## **Tätigkeiten/Trainingsmöglichkeiten**

- Anamnese üben
- Untersuchungstechniken vertiefen
- Aufnahme von Patienten auf der Tagesstation
- Aufnahme und Untersuchung von Patienten in der Poliklinik
- Dringliche Behandlungsmassnahmen erkennen
- Behandlungspläne vorschlagen und diskutieren
- Vorträge und Falldiskussionen zu orthopädischen und traumatologischen Krankheitsbildern
- Bildgebung interpretieren
- Assistenz im OP
- Hautnaht im OP unter Supervision
- Zugang zum Lehrbuch «Klinische Tests» zur Vorbereitung
- Teil des Teams sein!
- Teilnahme an OP Assistenzdiensten an den Wochenenden mit entsprechender Kompensation an den Wochenenden

## Teachings & Kurse



- **UA teaches UA**  
Fortbildung von Unterassistenten für Unterassistenten, Supervision durch Assistenten  
Montags 17.30 Uhr, Rapportraum INO E 611
- **Untersuchungstechniken am Bewegungsapparat**  
Teaching durch Assistenten  
Wöchentlich im Turnus nach der Teamsprechstunde (FU/OE/HU/WS/KN), Poliklinik
- **Fallbesprechungen**  
Präsentationen von Oberärzten/Leitenden Ärzten/Chefarzt  
Mittwochs 07.15 Uhr, Sitzungszimmer INO E 513A
- **Indikationsrapport, dienstags 07.15 Uhr**  
Vorstellung und Besprechung von typischen Krankheitsbildern unseres Fachgebietes  
Rapportraum INO E 611
- **Tumorboard, dienstags 16.30 Uhr**  
Besprechung von Patienten mit Tumoren des Bewegungsapparates  
Rapportraum INO E 611
- **Interne Fortbildung, donnerstags 07.15 Uhr**  
Wechselnde Themen rund um die Orthopädie und Traumatologie  
Rapportraum INO E 611
- **Klinikinterner Nahtkurs, 4x/Jahr**

Literatur und Dokumentationen: <L:\DOPH\Medizinstudentenausbildung>

# Universitätsklinik für Thoraxchirurgie

**Klinikdirektor: Prof. Dr. med. Dr. h. c. Ralph Alexander Schmid**

Schwerpunkte der Thoraxchirurgie am Inselspital Bern umfassen u.a. die komplette onkologische Chirurgie beim Bronchialkarzinom, die Metastasen Chirurgie sowie das gesamte Spektrum der Tumoren des Mediastinums. Dabei wird auf die verschiedenen minimal-invasiven Operationstechniken besonderen Wert gelegt (DaVinci-Roboter-assistierte Operationen, uniportale thorakoskopische Technik, usw.). Weiterhin stellt das Inselspital als Zentrum der Maximalversorgung nicht nur für den Kanton Bern die medizinische Betreuung für die Patienten mit einem Polytrauma sicher.

## **Ansprechpersonen**

### **Blockleiter/Stv. Blockleiter**

PD Dr. med. Gregor Kocher, Stv. Chefarzt, Sucher 181 8148, [gregor.kocher@insel.ch](mailto:gregor.kocher@insel.ch)

Dr. med. Patrick Dorn, Oberarzt, Sucher 181 5299, [patrick.dorn@insel.ch](mailto:patrick.dorn@insel.ch)

### **Administration**

Frau Astrid Schmid, Medizinische Sekretärin, Tel. 2 37 45, [astrid.schmid@insel.ch](mailto:astrid.schmid@insel.ch)

**Treffpunkt: Montag, 07:45 Uhr, BHH D 133 (gemeinsamer Morgenrapport mit Pneumologie)**



## Wochenablauf

### Montag – Freitag

07:45 Uhr montags Rapport mit Pneumologie BHH D 133  
dienstags – freitags Rapport BHH Q 111

### Fixzeiten Montag – Freitag

08:00 Uhr OP-Beginn (ausser Do: 9:00 Uhr) INO D, Saal 4  
08:00 Uhr Klinikinterner Morgenrapport BHH Q 111  
09:00 Uhr Stationsvisiten bis ca. 10:30 Uhr Start: BHH Q-Mitte  
12:15 Uhr Weiterbildung interdisziplinär (Mo) D 133  
15:00 Uhr Rö-Rapport/Patientenvorstellung/Falldiskussion (Mo-Do) INO B/Röntgenrapportraum  
16:00 Uhr Kardex-Visite bis ca. 17:00 Uhr Stationen Q-Süd und Mitte  
16:30 Uhr Tumorboard (Mo) Röntgen-Demo B  
17:30 Uhr geplantes Arbeitsende

### Samstag, Sonntag

09:00 Uhr Visite Start: n.V.  
(Teilnahme nach Absprache, Kompensation nach Vereinbarung)

### OA-Visiten

1x/Woche 09:00 Uhr Start: Q-Mitte

### Rapport zur Übergabe vor dem Wochenende

Fr 13:00 Uhr Q 111

### Ambulante Sprechstunden

Mo und Mi 09:30 – 12:00 Uhr PKT 1 A 416

## **Fachspezifische Lernziele**

### **Krankheitsbilder**

- Benigne und maligne Tumore der Lunge (z.B. NSCLC)
- Benigne und maligne Tumore der Pleura (malignes Pleuramesotheliom), der Thoraxwand, des Mediastinums und des Zwerchfells
- Thoraxtrauma
- Brustwanddeformitäten (z.B. Pectus excavatum)
- Chirurgische Behandlung von infektiösen Lungenerkrankungen
- Chirurgische Behandlung von chronischen Lungenerkrankungen
- Übermäßiges Schwitzen am Gesicht, Händen und Füßen (Hyperhidrosis)

### **OP/Eingriffe**

- Anatomische Resektionen (Lobektomie, Pneumonektomie, Segmentresektionen) beim Bronchialkarzinom (konventionell und minimal-invasiv)
- Metastasen Chirurgie inkl. Laserresektionen
- Thorakoskopien, Da Vinci-assistierte Operationen
- Mediastinoskopie, Operationen bei Mediastinaltumoren
- Versorgung von Thoraxtraumata und Dekortikationen

### **Tätigkeiten/Trainingsmöglichkeiten**

- Anamnese und Statuserhebung, Patientenvorstellung klinikintern, prä- und postoperatives Management in der Thoraxchirurgie
- Assistenz beim Legen und Entfernen von Thoraxdrainagen, Verbandswechsel inkl. VAC-Verbände, Assistenz / Observation im OP, Einführung in die chirurgische Nahttechnik
- Interpretation von Röntgenaufnahmen des Thorax, Versorgung von Notfallpatienten im Schockraum (Observation)

## Teachings & Kurse

Wöchentliches Bedside-Teaching im Rahmen der Stationsvisite durch Stationsoberarzt und Stationsassistentenarzt

1 Fallvorstellung durch Blockstudierende im Rahmen der Donnerstag-Fortbildung

## Assessments

Dr. med. Patrick Dorn [patrick.dorn@insel.ch](mailto:patrick.dorn@insel.ch)

Dr. med. Gregor Kocher [gregor.kocher@insel.ch](mailto:gregor.kocher@insel.ch)

Dr. med. Jon Lutz [jon.lutz@insel.ch](mailto:jon.lutz@insel.ch)

Auch Stv. Oberärzte/Assistentenärzte in fortgeschrittener Ausbildung an der Universitätsklinik für Thoraxchirurgie

## Arbeitsunterlagen / Informationen

- Klinikinterne Broschüre zum Blockpraktikum (Ausgabe am 1. Arbeitstag)
- [PROFILES](#)
- SOPs und Weisungsordner der Klinik (Kliniklaufwerk L)
- Lehrbuch Allgemeine Chirurgie / Kapitel Thoraxchirurgie
- Anatomieatlas

# Universitätsklinik für Urologie

**Klinikdirektor: Prof. Dr. med. George N. Thalmann**

Die Urologische Universitätsklinik des Inselspitals Bern wird von Prof. Dr. George N. Thalmann geleitet. Sie geniesst - wie auch schon unter dem vorhergehenden Chefarzt Prof. Dr. Urs E. Studer - weltweite Anerkennung für ihre herausragende klinische Tätigkeit und exzellente Forschungsarbeit. Die Klinik wurde 1941 unter Prof. E. Wildbolz gegründet und befindet sich heute im Anna Seiler-Haus.

In unserer Klinik werden jährlich gut 2000 PatientInnen stationär und über 10000 ambulant behandelt.

Die Klinik verfügt inklusive Tagesklinik über 45 Betten. Im grössten Steinzentrum der Schweiz werden PatientInnen aus dem In- und Ausland behandelt.

Die Klinik bietet ein breites Spektrum in Diagnostik und Therapie aller urologischen Krankheiten. Eine Vielzahl komplexer Abklärungen und spezieller Eingriffe werden regelmässig durchgeführt: grosse tumorchirurgische Eingriffe an Blase, Prostata und Nieren (Zystektomie und Blasenersatz, Prostatektomie), minimal invasive Prostatatherapien (TUR-P, HIFU, Thermotherapie), minimal invasive endoskopische Eingriffe, laparoskopische und Roboter-Chirurgische Operationen an Niere und Nebenniere, Harnröhrenchirurgie, grosse rekonstruktive chirurgische Eingriffe oder komplexe urodynamische Abklärungen, um nur einige Beispiele zu nennen.

## **Ansprechpersonen**

### **Blockleiter/Stv. Blockleiter**

Dr. med. Silvan Boxler, Spitalfacharzt I, Sucher 181 7585, [silvan.boxler@insel.ch](mailto:silvan.boxler@insel.ch)

Prof. Dr.med. George N. Thalmann, Klinikdirektor, Sucher 181 6648, [george.thalmann@insel.ch](mailto:george.thalmann@insel.ch)

### **Administration**

Frau Isabelle Steuri, Assistentin Klinikdirektor, Tel. 2 36 64, [isabelle.steuri@insel.ch](mailto:isabelle.steuri@insel.ch)

**Treffpunkt: Montag, 07:30 Uhr, Rapportraum ASH, 1. UG, Raum U 12**

## **Wochenablauf**

### **Nach dem 1. Rapport am Montag**

Führung durch das Anna Seiler Haus mit allen relevanten Bereichen (ambulante Sprechstunde, U1 Steinkeller, Stationen 3. und 4. Stock, Urodynamik, OP-Bereich, IMC, Bibliothek).

### **Frührapport 07:40 (donnerstags 07:30) - 08:00 Uhr**

Donnerstags findet im Anschluss an den Frührapport die Chefvisite statt (bis ca. 09:00 Uhr). Der Chefarzt, die Leiterin Pflegedienst, der jeweils zuständige OA, AA und UA sowie das Wochenenddienstteam führen eine gemeinsame Visite bei allen Patienten durch.

### **Morgenvisite (nach dem Rapport)**

Visite aller stationären Patienten durch den zuständigen Assistenzassistenten / Unterassistenten.

### **Operationsprogramm ab 08:30 Uhr**

Schnitt um 08:30 Uhr, d.h. der Operateur und die Assistenten müssen spätestens um 08:15 Uhr in der OP-Zone präsent sein für die Mithilfe bei der Lagerung, Aufschalten der Röntgenbilder, evtl. auch Einlage von Dauerkatheter, Darmrohr etc.

### **Ambulante Sprechstunde 08:00 – 12:00 Uhr und 13:00 – 16:00 Uhr**

Die ambulante Sprechstunde läuft täglich parallel zum Operationsprogramm, wobei 4 bis 5 Assistenten plus Unterassistenten unter der Leitung eines täglich wechselnden Oberarztes eingeteilt sind. Zusätzlich finden am Montag, Mittwoch und Donnerstag Privatsprechstunden von PD Dr. Roth, Prof. Thalmann und Frau Prof. Burkhard statt.

### **Steinbehandlung im U1 08:00 – 15:00 Uhr**

Der zuständige ESWL-Assistent führt (evtl. zusammen mit einem jüngeren Kollegen) die gemäss dem Operationsprogramm vorgesehenen Steinbehandlungen und die Nachkontrollen durch. Alle Fälle werden am Vortag am Röntgenrapport vorgestellt. Der ESWL-Assistent orientiert die Steinpatienten persönlich vor und nach der Therapie über die vorgesehenen Massnahmen bzw. das weitere Procedere. Er ist verantwortlich, dass die Patienteninformationsblätter vor der Behandlung besprochen und vom Patienten unterschrieben sind. In seinen Zuständigkeitsbereich fallen auch andere diagnostisch-therapeutische Massnahmen bei ambulanten wie auch stationären Patienten (z.B. Nephrostomie- und Doppel-J-Einlagen, radiologische Kontrollen). Für die Zystofix-Wechsel ist ihm ein jüngerer Assistent oder Unterassistent zugeteilt.

## **Bettenstation**

Die Abteilungsassistenten/Unterassistenten führen täglich am Morgen eine gemeinsame Patientenvsichte mit der Pflege durch. Oberarztvisiten finden Montag-, Mittwoch- und Freitag-nachmittag statt.

Bis 15:30 Uhr muss die Untersuchung der neu eingetretenen Patienten durch die Abteilungsassistenten / Unterassistenten abgeschlossen sein (Aktenstudium mit Vorbereitung bereits am Vortag, Anamneseerhebung, klinische Untersuchung, Anlegen einer Krankengeschichte). Die Ergebnisse von am Eintrittstag durchgeführten Zusatzuntersuchungen wie Konsilien, Röntgen, Isotopenuntersuchungen usw. müssen vorliegen, so dass die Patienten auch am folgenden Tag operiert werden können.

## **Röntgen- und Operationsprogrammrapport 16:00 – 17:00 Uhr**

Beim Nachmittagsrapport sind der Chefarzt, stv. Chefarzt, alle Oberärzte, Assistenten und Unterassistenten der Urologie sowie OA oder AA der Radiologie anwesend, allenfalls für die OP-Programmbesprechung Vertreter der Anästhesie und des Operationspersonals.

## **Ab 17:00 Uhr werden**

- von den Assistenten der Bettenstation die Arbeiten mit dem Pflegepersonal auf der Station abgeschlossen und anschliessend administrative Tätigkeiten wie Schreiben der Eintritte, Führen der Krankengeschichten (Verlaufseinträge, Einfordern von Untersuchungsergebnissen etc.), schriftliches Festhalten der Patientenorientierung für operative Eingriffe, Besprechungen mit Angehörigen von Patienten, Austritts- und Operationsberichte diktiert und sonstige Korrespondenzen erledigt.
- von den Assistenzärzten der ambulanten Sprechstunde die Vorbereitungen für den folgenden Tag beendet und sämtliche bereits vorhandenen Befunde gegengezeichnet und in die jeweiligen Patienten-Mäppchen gelegt.

## **Wochenendübergaberapport freitags ab 17:00 Uhr**

Anwesend sind alle Oberärzte und Assistenzärzte der Bettenstationen sowie die Wochenendequipe. Anhand der Patientenliste wird jeder Patient problembezogen besprochen und das Procedere für das Wochenende klar festgelegt.

## **Aufbau**

Der/die Studierende verbringt die ersten 2 Wochen in der ambulanten Sprechstunde und die nachfolgenden 2 Wochen auf der Abteilung/im Operationssaal. Hierbei ist er/sie jeweils einem Assistenzarzt/einer Assistenzärztin zugeteilt. In der ambulanten Sprechstunde ist jeweils der Tagesoberarzt für den Studierenden zuständig.

## **Fachspezifische Lernziele**

### **Nach PROFILES Situations as Starting Points (SSPs)**

SSP 54 (abdominal mass); SSP 63 (anuria, pollakiuria, oliguria, polyuria); SSP 64 dysuria, pyuria, haematuria; SSP 65 (issues related to conception, e.g. infertility and sterilisation); SSP 67 (pelvic mass); SSP 68 (pelvic pain); SSP 71 (scrotal pain, swelling, mass); SSP 72 (sexual complaints and dysfunction); SSP 73 (swelling, pain in groin); SSP 75 (urethral discharge); SSP 76 (urinary incontinence and enuresis); SSP 77 (urinary retention)

### **Krankheitsbilder**

- Urolithiasis
- Prostatahyperplasie
- Blasenfunktionsstörung
- Uro-Onkologie (Blasenkarzinom, Prostatakarzinom, Nierenzellkarzinom, Hodentumore)
- Andrologie/Fertilitätsstörungen

### **OP/Eingriffe**

#### **Offene und laparoskopische/robotische Eingriffe**

- Radikale Prostatektomie
- Zystektomie mit Harnableitung
- Nephrektomie/Nierenteilresektion

#### **Transurethrale/Endourologische Eingriffe**

- TUR-B/P
- Zystoskopien
- Ureterorenoskopien
- Perkutane Nephrolitholapaxie
- ESWL (extrakorporelle Stosswellenlithotrypsie)

### **Tätigkeiten/Trainingsmöglichkeiten**

Manuelle Tätigkeiten können sowohl im OP Bereich, im Steinkeller und auf den Stationen erlernt und vertieft werden. Darunter v.a. Urologie spezifisch

- Grundlagen Ultraschall des Abdomens inkl. Restharnbestimmung
- Interpretation von Röntgenbildern und CT-Bildgebungen (U1 und Röntgenrapport)
- Einlage und Wechsel von Dauerkathetern und Zystofix-Katheter
- Assistenz bei flex. Zystoskopien (amb. Sprechstunde/OP)

## Allgemeine (Chirurgische Tätigkeiten)

- Abklärung des akuten Abdomens/Flankenschmerzen
- Präoperative Aufnahme/Status eines chir. Patienten
- Wundverschluss/Naht im OP
- Wundbeurteilung und Wundmanagement

## Teachings & Kurse

### **Fortbildungsveranstaltung jeweils Freitag 07:00 Uhr, Rapportraum U1 (U12)**

- Pflicht für alle Unterassistenten, Assistenz- und Oberärzte
- Fortbildungen werden mitgestaltet von AA/OA, externen Referenten
- Programm wird quartalsweise festgelegt und an alle Ärzte verteilt
- Endgültiges Programm auch im Internet einsehbar (Homepage Urologie)
- Persönliche Fortbildung durch Selbststudium, freier Zugang zur Bibliothek, Videothek, PC mit Internetanschluss
- Bibliothek 5. Stock: Möglichkeit der Einsicht in alle urolog. Fachzeitschriften/Bücher
- Artikel kopieren, Bücher und Zeitschriften verlassen die Bibliothek nicht!

### **Tumorboard mittwochs ab 17:00 Uhr**

- Fallbesprechung mit Onkologen und Radio-Onkologen und allen UA, AA und OA
- Kurzvorstellung des Patienten durch den zuständigen AA, alle Unterlagen und Röntgenbilder (PACS) müssen vollständig parat sein
- Aktive Teilnahme an der klinikinternen Weiterbildung für Ärzte
- Bedside-Teaching: Begleitung der Studierenden mit Feedback durch Assistenzarzt (Oberarzt)
- Befundvisite: Relevante, klinische Befunde werden vom Oberarzt am Krankenbett des Patienten gezeigt und besprochen



## **Leistungskontrollen**

Während der 4 Wochen sind 4 AbAs und 4 Eintritte gemäss Blockpraktika Richtlinien zu leisten.

Referat: In der letzten Woche des Blockkurses im Rahmen der klinikinternen Weiterbildung (Freitag) wird ein 15-minütiges Referat über ein Gebiet der Urologie durch den Studierenden gehalten. Die Themenwahl sowie Präsentation können jeweils mit dem Blockleiter vor-gängig abgesprochen, resp. durchgegangen werden.

## **Assessments**

Prof. Dr. med. G. Thalmann, [george.thalmann@insel.ch](mailto:george.thalmann@insel.ch)

Dr. med. Silvan Boxler, [silvan.boxler@insel.ch](mailto:silvan.boxler@insel.ch)

und weitere Kaderärzte

## **Infos/Dokumentationen/Unterlagen**

Schwarzbuch der Universitätsklinik für Urologie Version 2018 (digital auf Laufwerk L:)

Literatur: Basiswissen Urologie (Gasser, 6. Auflage, Springer Verlag)

Weiterführende Literatur: z.B. Urology (Campell/Walsh, 10th Edition, Elsevier), die gängigen urologischen Journals (Eur Urol, J. Urol, BJU) stehen in der Bibliothek 5. Stock (Zimmer 506) zur Verfügung.

# Universitätsklinik für Viszerale Chirurgie und Medizin, Viszeral- und Transplantationschirurgie

**Klinikdirektor: Prof. Dr. med. Dr. h. c. Daniel Candinas**

In der Klinik für Viszerale Chirurgie und Medizin werden Patienten mit Erkrankungen aus dem Gebiet des gesamten Gastrointestinaltraktes behandelt. Ein besonderer Fokus liegt auf Patienten mit Tumorleiden und anderen seltenen und komplexen Erkrankungen. Weiter deckt unsere Klinik die gesamte endokrine Chirurgie ab und es werden Nieren- und Lebertransplantationen durchgeführt und diese Patienten auch längerfristig betreut.

Unter dem Dach «Viszerale Chirurgie und Medizin» sind die Bereiche Viszeralchirurgie, Gastroenterologie und Hepatologie zusammengefasst, mit dem Ziel eine interdisziplinäre und umfassende Betreuung dieser Patienten aus einer Hand zu bieten.

Der Bereich «Viszerale Chirurgie» ist in folgende Organteams aufgeteilt:

- Orange            Acute Care Surgery
- Rot                Leber/Gallenwege/Transplantationen
- Grün              Pankreas
- Blau               Endokrin/Oesophagus/Bariatric
- Purpur            Kolorektal

Weitere organisatorische Details können auf <http://www.viszerale.insel.ch/> gefunden werden.

## **Ansprechpersonen**

### **Blockleiter/Stv. Blockleiter**

PD Dr. med. Mathias Worni, Oberarzt, Sucher 181 7562, [mathias.worni@insel.ch](mailto:mathias.worni@insel.ch)

Dr. med. Andreas Kohler, Oberarzt, Sucher 181 5304, [andreas.kohler@insel.ch](mailto:andreas.kohler@insel.ch)

### **Administration**

Frau L. Bösiger-Grazzini, Stv. Assistentin Klinikdirektor, Tel. 2 74 88 ,  
[luana.boesiger-grazzini@insel.ch](mailto:luana.boesiger-grazzini@insel.ch)

Für Anfrage oder allgemeine Informationen: [studenten.uvcm@insel.ch](mailto:studenten.uvcm@insel.ch)

**Treffpunkt: Montag, 07:30 Uhr, BHH D 120 (Kanzlei)**

## Wochenablauf

	<b>Morgenrapport Bauchzentrum A318 Beginn 07.40 Uhr</b>	<b>Sprechstunden Bauchzentrum</b>	<b>Boards</b>	<b>Studentenfor- bildungen</b>
<b>Mo</b>		Team Rot Proktologie (Purpur)	Kolorektales TuBo 16:30 Uhr, INO A318	Studentenfortbil- dung Chirurgie
<b>Di</b>	Journal Club im Anschluss	Team Grün	Upper GI TuBo 16:30 Uhr, INO A318	
<b>Mi</b>		Team Blau	Endokrinologisches TuBo 16.30 Uhr, INO B501	
<b>Do</b>	Morgenfortbildung im Anschluss	Team Purpur	Leberboard 08:30 Uhr, INO A318	Bedside Teaching
<b>Fr</b>	Morbiditäts- und Mortali- tätskonferenz im An- schluss	Team Orange Team Rot		

## Organisatorisches

- Blockstudenten werden jeweils für 2 Wochen einem Organteam zugeteilt. Diese Einteilung wird am Montag am Morgenrapport kommuniziert und ist zudem unter L:\UVC\M\Studentenordner\Studenten-Teamzuteilung und Ferien einsehbar
- Einführung  
Informationen zur Organisation inklusive Rundgang und Übernahme Batch/Kleider/Schlüssel/Sucher durch Luana Bösiger nach dem ersten Morgenrapport
- Arbeitsplatz/Station/OP Dienst: Einführung durch Mitstudenten am ersten Arbeitstag
- Waschkurs: Einführungsveranstaltung INO-OP am ersten Montag  
Treffpunkt: Anmeldung OP-Zentrum (vor dem Raum D 201 / Logistik), INO OP D-Ost, um 13:45
- Nahtkurs: jeweils an einem Dienstag Anfang Monat um 14.30-16.30  
Datum und Ort gemäss Plan (Studentenordner), Anmeldung via Luana Bösiger
- Präsenzzeiten: 07:40 – ca. 18:00 Uhr
- Selbststudium und aktives Klären von Fragen mit dem zuständigen Stationsarzt ist die wichtigste Voraussetzung für eine erfolgreiche klinische Tätigkeit („Hol-Prinzip“)
- Probleme/Unklarheiten sind jederzeit an die Blockverantwortlichen zu melden
- Gegenseitiges Feedback und Testat-Erteilung im Anschluss an den Morgerapport in der letzten Woche, Vereinbarung eines Termins dazu am Montag nach dem Morgenrapport
- Teilnahme Pikettdienste sind nicht vorgesehen, in Einzelfällen nach Absprache möglich

## **Fachspezifische Lernziele**

### **Häufige Krankheitsbilder/Therapien**

- Oesophaguskarzinom
- Hiastushernie, Refluxkrankheit
- Adipositas / Übergewichtschirurgie
- Magenkarzinom
- Pankreaskarzinom / Pankreatitis
- Primäre Lebertumore, Lebermetastasen
- Cholezystitis
- Kolon/Rektumkarzinom
- Divertikulitis
- Proktologische Probleme
- Appendizitis
- Bauchwandhernien
- Traumatische Organverletzungen
- Schilddrüsenpathologien / Nebennierenpathologien
- Nieren- / Lebertransplantationen

### **OP**

Es ist sinnvoll, wenn Blockstudenten zu den Operationen des zugewiesenen Teams dazugehen. Somit sehen sie den Patienten nicht nur im Saal, sondern auch vorher und nachher, was die Sache interessanter macht. Auch wenn kein Student auf dem OP Programm steht, darf jederzeit bei den vom zugewiesenen Team durchgeführten Operationen teilgenommen werden (ob gewaschen am Tisch oder von der Seite muss mit dem Operateur geklärt werden).

### **Tätigkeiten/Trainingsmöglichkeiten**

- Anamnese, sinnvoll fokussierte Zusammenfassung der Krankengeschichte
- Allgemeine Untersuchung, Abdomenuntersuchung (inkl. Rektaluntersuchung, Leistenbeurteilung, Rektoskopie usw.)
- Mitbetreuung von Patienten auf der Abteilung
- Assistenz im OP
- Verbandswechsel, Drainageentfernung, Hautklammer- oder Fadenentfernung
- Hautverschluss im OP
- Beteiligung an einfachen administrativen Aufgaben wie Führen der Krankengeschichten, Schreiben von Austrittsberichten, usw.

## Teachings & Kurse

### Speziell auf Studenten ausgerichtete Veranstaltungen

- **Vorträge zu häufigen Chirurgischen Themen:** Montag von 17:00 – 18.00 Uhr in der Bibliothek Poliklinik, Raum BHH C 110
- **Bed-Side Teachings:** Donnerstag von 16:30 – 17.00 Uhr, gehalten durch Dienst-Oberarzt (181 6270)

### Veranstaltungen im Klinikbetrieb mit Fortbildungscharakter

- Im Anschluss an den Morgenrapport findet am Dienstagmorgen der **Journal Club** und am Donnerstagmorgen die interne **Fortbildung** statt. Weiter findet am Freitagmorgen nach dem Morgenrapport eine **Morbidity und Mortality** Konferenz statt.
- **Tumorboards:** Jeweils montags (Kolorektal) und dienstags (Upper GI, Pankreas), 16:30 Uhr, donnerstags (Leber) 8.30 Uhr im Bauchzentrum, Rapportraum, INO A 318
- **Endokrinologisches Tumorboard:** Jeweils mittwochs, 16.30, INO Rapportraum 1, Stock B, Zimmer 501
- **Traumaboard:** Jeden 1. Donnerstag im Monat im Notfallzentrum, INO, Geschoss C, Raum 320, von 16:30 – 17:30 Uhr
- **Laboratory Research Meeting:** Montag, 09:00 – 10:00 Uhr, Rapportraum, Bauchzentrum, INO A 318
- **Gastroenterologische Weiterbildung** jeweils mittwochs um 08:00 Uhr im Bauchzentrum, Rapportraum, INO A 18
- **HEPA-Visite**, mittwochs um 12:15 Uhr

Zusätzliche Fortbildungen, Kongresse und Vorträge der Klinik entnehmen Sie dem Infoboard. Wir erwarten Ihre aktive Teilnahme an den Studentenfortbildungen sowie den klinikinternen Veranstaltungen und bitten Sie, sich an die Fixzeiten des Klinikbetriebs zu halten.

## Assessments

Assistenzärzte/Oberärzte der Stationen

PD Dr. med. Mathias Worni, Oberarzt, Sucher 181 7562, [mathias.worni@insel.ch](mailto:mathias.worni@insel.ch)

Dr. med. Andreas Kohler, Oberarzt, Sucher 181 5304, [andreas.kohler@insel.ch](mailto:andreas.kohler@insel.ch)

## Infos/Dokumentationen/Unterlagen

- L:\UVC\Studentenordner
- <http://www.viszerale.insel.ch/>

17.12.2018/KOH