

6.Semester | Sommersemester 2024

Bedsideteaching & Blockpraktikum Chirurgie | Innere Medizin

Name, Vorname: _____



Studiendekanat

Inhalt

Allgemeines	4
Übersichtsplan der Bedside teachings 2024	5
Übersichtsplan der Blockpraktika 2024	9
Chirurgie	10
Bedside teaching	10
Seminare	18
Blockpraktikum	20
Teilnahmebestätigungen Chirurgie	28
Innere Medizin	31
Bedside teaching	31
Seminare	42
Blockpraktikum	43
Teilnahmebestätigungen Innere Medizin.....	45

Allgemeines

Über das Teilnahmeheft

In diesem Heft wird die Teilnahme in den Blockpraktika Chirurgie und Innere Medizin bestätigt, nehmen Sie daher das Heft zu jedem Termin mit!

Zur Bestätigung der Teilnahme melden Sie sich bitte (wenn nicht anders angegeben) zu Beginn jedes Tages im Sekretariat der Einrichtung oder beim Lehrverantwortlichen und lassen Sie Ihre Anwesenheit registrieren.

Am Ende eines Praktikums legen Sie Ihr Teilnahmeheft bitte (wenn nicht anders angegeben) beim Lehrverantwortlichen der Einrichtung zur Bestätigung der Teilnahme vor (Unterschrift **und Stempel**).

Im Anschluss an das Blockpraktikum bewahren Sie das Teilnahmeheft in Ihren Unterlagen auf, damit Sie es **auf Verlangen** beim Studiendekanat vorlegen können.

Fehlzeiten

Je Fachgebiet wird die Teilnahme am BST und den Seminaren zusammengerechnet.

Wenn Sie krankheitsbedingt **ein** Seminar verpassen oder **einen** Tag im BST fehlen, senden Sie bitte ihr Attest an die betroffene Einrichtung um sich zu entschuldigen:

- AC / TC: chirurgie@med.uni-greifswald.de
- UC: lyubomir.haralambiev@med.uni-greifswald.de
- KC: kinderchirurgie@med.uni-greifswald.de
- MKG: gundula.fasold@med.uni-greifswald.de
- NC: martin.weidemeier@med.uni-greifswald.de
- KIM A nephro@med.uni-greifswald.de
- KIM B innereb@med.uni-greifswald.de
- KIM C onkologie@med.uni-greifswald.de

Sollten Sie in einem Fachgebiet mehr als einmal fehlen, ist die regelmäßige Teilnahme nicht erfüllt.

Bitte prüfen Sie in diesem Fall selbst, ob es stundenplantechnisch für Sie möglich ist, die versäumten Tage / das Seminar mit einer anderen Gruppe zu absolvieren und schreiben Sie dies entsprechend in Ihre Email an die Einrichtung.

Bitte beachten Sie, dass derartige Gruppenwechsel nur im Krankheitsfall / unter Angabe eines triftigen Grundes und nur unter Vorlage eines Attestes / Nachweises angeboten werden.

Informationen zur Schutzkittelbekleidung

Bei Tätigkeiten am Patienten sind in allen Situationen, bei denen eine Infektionsgefährdung des Patienten oder auch des Studierenden gegeben ist, Schutzkittel oder Kasack und Hose zu tragen.

Übersichtsplan der Bedside Teachings 2024

Chirurgie

Tag Gruppen	Mo 18.03.	Di 19.03.	Mi 20.03.	Do 21.03.	Fr 22.03.	Mo 25.03.	Di 26.03.	Mi 27.03.	Do 28.03.	Fr 29.03.
1	UC MKG	UC	MKG	UC	UC	AC/TC	AC/TC	AC/TC	Endo	
2	AC/TC	AC/TC	AC/TC	Endo	AC/TC	UC MKG	UC	MKG	UC	
3	UC MKG	UC	KC	UC	UC	AC/TC	AC/TC	AC/TC	NC	
4	AC/TC	AC/TC	AC/TC	NC	AC/TC	UC MKG	UC	KC	UC	

Tag Gruppen	Mo 01.04.	Di 02.04.	Mi 03.04.	Do 04.04.	Fr 05.04.	Mo 08.04.	Di 09.04.	Mi 10.04.	Do 11.04.	Fr 12.04.
5		UC	MKG	UC	UC	AC/TC	AC/TC	AC/TC	Endo	AC/TC
6		AC/TC	AC/TC	Endo	AC/TC	UC MKG	UC	MKG	UC	UC
7		UC	KC	UC	UC	AC/TC	AC/TC	AC/TC	NC	AC/TC
8		AC/TC	AC/TC	NC	AC/TC	UC MKG	UC	KC	UC	UC

Tag Gruppen	Mo 15.04.	Di 16.04.	Mi 17.04.	Do 18.04.	Fr 19.04.	Mo 22.04.	Di 23.04.	Mi 24.04.	Do 25.04.	Fr 26.04.
9	UC MKG	UC	MKG	UC	UC	AC/TC	AC/TC	AC/TC	Endo	AC/TC
10	AC/TC	AC/TC	AC/TC	Endo	AC/TC	UC MKG	UC	MKG	UC	UC
11	UC MKG	UC	KC	UC	UC	AC/TC	AC/TC	AC/TC	NC	AC/TC
12	AC/TC	AC/TC	AC/TC	NC	AC/TC	UC MKG	UC	KC	UC	UC

Tag Gruppen	Mo 29.04.	Di 30.04.	Mi 01.05.	Do 02.05.	Fr 03.05.	Mo 06.05.	Di 07.05.	Mi 08.05.	Do 09.05.	Fr 10.05.
13	UC MKG	UC		UC	UC	AC/TC	AC/TC	AC/TC		AC/TC
14	AC/TC	AC/TC		Endo	AC/TC	UC MKG	UC	MKG		UC
15	UC MKG	UC		UC	UC	AC/TC	AC/TC	AC/TC		AC/TC
16	AC/TC	AC/TC		NC	AC/TC	UC MKG	UC	KC		UC

Tag Gruppen	Mo 13.05.	Di 14.05.	Mi 15.05.	Do 16.05.	Fr 17.05.	Mo 20.05.	Di 21.05.	Mi 22.05.	Do 23.05.	Fr 24.05.
17	UC MKG	UC	MKG	UC	UC		AC/TC	AC/TC	Endo	
18	AC/TC	AC/TC	AC/TC	Endo	AC/TC		UC	MKG	UC	
19	UC MKG	UC	KC	UC	UC		AC/TC	AC/TC	NC	
20	AC/TC	AC/TC	AC/TC	NC	AC/TC		UC	KC	UC	

Tag Gruppen	Mo 27.05.	Di 28.05.	Mi 29.05.	Do 30.05.	Fr 31.05.	Mo 03.06.	Di 04.06.	Mi 05.06.	Do 06.06.	Fr 07.06.
21	UC MKG UC			UC	UC	AC/TC	AC/TC	AC/TC	Endo	AC/TC
22	AC/TC	AC/TC		Endo	AC/TC	UC MKG	UC	MKG	UC	UC
23	UC MKG UC			UC	UC	AC/TC	AC/TC	AC/TC	NC	AC/TC
24	AC/TC	AC/TC		NC	AC/TC	UC MKG	UC	KC	UC	UC

Tag Gruppen	Mo 10.06.	Di 11.06.	Mi 12.06.	Do 13.06.	Fr 14.06.	Mo 17.06.	Di 18.06.	Mi 19.06.	Do 20.06.	Fr 21.06.
25	UC MKG UC		MKG	UC	UC	AC/TC		AC/TC	Endo	AC/TC
26	AC/TC	AC/TC	AC/TC	Endo	AC/TC	UC MKG		MKG	UC	UC
27	UC MKG UC		KC	UC	UC	AC/TC		AC/TC	NC	AC/TC
28	AC/TC	AC/TC	AC/TC	NC	AC/TC	UC MKG		KC	UC	UC

Tag Gruppen	Mo 24.06.	Di 25.06.	Mi 26.06.	Do 27.06.	Fr 28.06.	Mo 01.07.	Di 02.07.	Mi 03.07.	Do 04.07.	Fr 05.07.
29	UC MKG UC		MKG	UC	UC	AC/TC	AC/TC	AC/TC	Endo	AC/TC
30	AC/TC	AC/TC	AC/TC	Endo	AC/TC	UC MKG	UC	MKG	UC	UC
31	UC MKG UC		KC	UC	UC	AC/TC	AC/TC	AC/TC	NC	AC/TC
32	AC/TC	AC/TC	AC/TC	NC	AC/TC	UC MKG	UC	KC	UC	UC

Abkürzungen:

AC/TC: Allgemeine Chirurgie, Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie

Endo: Endoskopie

KC: Kinderchirurgie

MKG: Mund-Kiefer-Gesichtschirurgie

NC: Neurochirurgie

UC: Unfallchirurgie

Innere Medizin

Tag Gruppen	Mo 18.03.	Di 19.03.	Mi 20.03.	Do 21.03.	Fr 22.03.	Mo 25.03.	Di 26.03.	Mi 27.03.	Do 28.03.	Fr 29.03.
5			KIM A					KIM B		
6			KIM B					KIM A		
7			KIM B					KIM C		
8			KIM A					KIM B		

Tag Gruppen	Mo 01.04.	Di 02.04.	Mi 03.04.	Do 04.04.	Fr 05.04.	Mo 08.04.	Di 09.04.	Mi 10.04.	Do 11.04.	Fr 12.04.
1			KIM A					KIM B		
2			KIM B					KIM A		
3			KIM B					KIM C		
4			KIM A					KIM B		

Tag Gruppen	Mo 15.04.	Di 16.04.	Mi 17.04.	Do 18.04.	Fr 19.04.	Mo 22.04.	Di 23.04.	Mi 24.04.	Do 25.04.	Fr 26.04.
13			KIM A					KIM B		
14			KIM B					KIM A		
15			KIM B					KIM C		
16			KIM A					KIM B		

Tag Gruppen	Mo 29.04.	Di 30.04.	Mi 01.05.	Do 02.05.	Fr 03.05.	Mo 06.05.	Di 07.05.	Mi 08.05.	Do 09.05.	Fr 10.05.
9	KIM A			KIM A			KIM B			KIM B
10	KIM B			KIM B			KIM A			KIM A
11	KIM B			KIM B			KIM C			KIM C
12	KIM C			KIM C			KIM B			KIM B

Tag Gruppen	Mo 13.05.	Di 14.05.	Mi 15.05.	Do 16.05.	Fr 17.05.	Mo 20.05.	Di 21.05.	Mi 22.05.	Do 23.05.	Fr 24.05.
21			KIM A					KIM B		
22			KIM B					KIM A		
23			KIM B					KIM C		
24			KIM A					KIM B		

Tag Gruppen	Mo 27.05.	Di 28.05.	Mi 29.05.	Do 30.05.	Fr 31.05.	Mo 03.06.	Di 04.06.	Mi 05.06.	Do 06.06.	Fr 07.06.
17	KIM A			KIM A		KIM B				
18	KIM B			KIM B		KIM A				
19	KIM B			KIM B		KIM C				
20	KIM A			KIM A		KIM B				

Tag Gruppen	Mo 10.06.	Di 11.06.	Mi 12.06.	Do 13.06.	Fr 14.06.	Mo 17.06.	Di 18.06.	Mi 19.06.	Do 20.06.	Fr 21.06.
29			KIM A			KIM B			KIM B	
30			KIM B			KIM A			KIM A	
31			KIM B			KIM C			KIM C	
32			KIM A			KIM B			KIM B	

Tag Gruppen	Mo 24.06.	Di 25.06.	Mi 26.06.	Do 27.06.	Fr 28.06.	Mo 01.07.	Di 02.07.	Mi 03.07.	Do 04.07.	Fr 05.07.
25			KIM A			KIM B				
26			KIM B			KIM A				
27			KIM B			KIM C				
28			KIM A			KIM B				

Bitte achten Sie auf mögliche aktuelle Bekanntmachungen im Aushang, auf unseren Internetseiten, im eCampus und auf Ankündigungen der Fachgebiete.

Übersichtsplan der Blockpraktika 2024

Tag Gruppen	Mo 05.08.	Di 06.08.	Mi 07.08.	Do 08.08.	Fr 09.08.	Mo 12.08.	Di 13.08.	Mi 14.08.	Do 15.08.	Fr 16.08.
1	Chirurgie (lt. Einteilung)					KIM A				
2	Chirurgie (lt. Einteilung)					KIM C				
3	Chirurgie (lt. Einteilung)					KIM B				
4	Chirurgie (lt. Einteilung)					KIM B				
5	KIM B					Chirurgie (lt. Einteilung)				
6	KIM B					Chirurgie (lt. Einteilung)				
7	KIM A					Chirurgie (lt. Einteilung)				
8	KIM C					Chirurgie (lt. Einteilung)				

Tag Gruppen	Mo 19.08.	Di 20.08.	Mi 21.08.	Do 22.08.	Fr 23.08.	Mo 26.08.	Di 27.08.	Mi 28.08.	Do 29.08.	Fr 30.08.
9	Chirurgie (lt. Einteilung)					KIM A				
10	Chirurgie (lt. Einteilung)					KIM A				
11	Chirurgie (lt. Einteilung)					KIM C				
12	Chirurgie (lt. Einteilung)					KIM B				
13	KIM B					Chirurgie (lt. Einteilung)				
14	KIM B					Chirurgie (lt. Einteilung)				
15	KIM A					Chirurgie (lt. Einteilung)				
16	KIM C					Chirurgie (lt. Einteilung)				

Tag Gruppen	Mo 02.09.	Di 03.09.	Mi 04.09.	Do 05.09.	Fr 06.09.	Mo 09.09.	Di 10.09.	Mi 11.09.	Do 12.09.	Fr 13.09.
17	Chirurgie (lt. Einteilung)					KIM A				
18	Chirurgie (lt. Einteilung)					KIM A				
19	Chirurgie (lt. Einteilung)					KIM C				
20	Chirurgie (lt. Einteilung)					KIM B				
21	KIM B					Chirurgie (lt. Einteilung)				
22	KIM B					Chirurgie (lt. Einteilung)				
23	KIM A					Chirurgie (lt. Einteilung)				
24	KIM C					Chirurgie (lt. Einteilung)				

Tag Gruppen	Mo 16.09.	Di 17.09.	Mi 18.09.	Do 19.09.	Fr 20.09.	Mo 23.09.	Di 24.09.	Mi 25.09.	Do 26.09.	Fr 27.09.
25	Chirurgie (lt. Einteilung)					KIM A				
26	Chirurgie (lt. Einteilung)					KIM A				
27	Chirurgie (lt. Einteilung)					KIM C				
28	Chirurgie (lt. Einteilung)					KIM B				
29	KIM B					Chirurgie (lt. Einteilung)				
30	KIM A					Chirurgie (lt. Einteilung)				
31	KIM B					Chirurgie (lt. Einteilung)				
32	KIM C					Chirurgie (lt. Einteilung)				

Chirurgie

Lehrverantwortlicher

Prof. Dr. med. Stephan Kersting, MBA, ☎ 86 6001,
stephan.kersting@med.uni-greifswald.de

Lehrbeauftragter der Klinik

Prof. Dr. med. Richard Hummel, MaHM, ☎ 86 6095,
richard.hummel@med.uni-greifswald.de

Beteiligte Fachbereiche

Allgemeine Chirurgie, Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie:

F.-Sauerbruch-Str., http://www.medizin.uni-greifswald.de/kp_chir/

Unfallchirurgie: F.-Sauerbruch-Str.,
<http://www.medizin.uni-greifswald.de/unfallch/>

Neurochirurgie: F.-Sauerbruch-Str.,
http://www.medizin.uni-greifswald.de/neuro_ch/

Kinderchirurgie: Eltern-Kind-Zentrum, F.-Sauerbruch-Str.,
http://www.medizin.uni-greifswald.de/ki_chir/

Mund-Kiefer-Gesichtschirurgie: F.-Sauerbruch-Str.,
http://www.medizin.uni-greifswald.de/mkg_chir/

Bedsideteaching

Ablauf und Pläne

Grundsätzliches

Die Studierenden der geraden BST-Gruppen beginnen in der Allgemeinen Chirurgie, Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie (AC/TC), die Studierenden der ungeraden BST-Gruppen beginnen in der Unfallchirurgie (UC). Nach einer Woche erfolgt ein Tausch der Stationen → ungerade Gruppen AC / TC, gerade Gruppen UC

Wochenplan

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
AC/TC	Begrüßung / Einführung Die Station	Der OP Auffrischung U- Kurs	Die Ambulanz und der Notfall	Die Endoskopie	Staatsexamen Teil 1: Die Epikrise
UC	Einführung UC/MKG Cinematic Rendering Polytrauma: Gesichts- und Körperstamm verletzungen	Patienten- Untersuchungen, -aufnahme und - vorstellung ZNA und Station Patientenfall - Besprechung Fallbesprechung	Rotationsta g Kinder- chirurgie / MKG- Chirurgie	Patienten- Untersuchung en, - aufnahme und -vorstellung ZNA und Station Patientenfall - Besprechung	Praktische Übungen Skills Lab Arthros- kopische Gelenks- chirurgie – praktische Übungen

Detallierter Wochenplan Allgemeine Chirurgie, Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie

Tag	Uhrzeit	Thema	Ort
Montag	12:30 – 15:30	Begrüßung / Einführung Stationsarbeit - Arztbrief - Patientenvorstellung o Visite o Epikrise	L02.22 E2
Dienstag	12:30 – 15:30	OP Begehung - Verhalten im OP - Teilnahme an OPs Auffrischung U-Kurs	L02.22 ZOP
Mittwoch	12:30 – 15:30	Begehung Ambulanz / Notfall / Schockraum Schockraum-Management SR Simulation	L02.22 Ambulanz / ZNA
Donnerstag	13:00 – 16:00	Endoskopie	Endoskopie
Freitag	12:30 – 15:30	Staatsexamen Teil 1: Epikrise	L02.22

Detaillierter Wochenplan Unfallchirurgie

Tag	Uhr	Thema	Gruppen	Ort
Montag	12:30– 12:45	Begrüßung/ Gruppeneinteilung	2x 4-er Gruppen 2x 3-er Gruppen	Lehrkabinett Unfallchirurgie J02.42
	12:45– 15:30	MKG/UCH Cinematic Rendering Polytrauma: Gesichts- und Körperstammverletzungen	Alle	Lehrkabinett Unfallchirurgie J02.42
Dienstag	12:30– 12:45	Einteilung der Patienten von Station	2x 4-er Gruppen 2x 3-er Gruppen	Lehrkabinett Unfallchirurgie J02.42
	12:45– 13:45	Initiale unfallchirurgische Patientenaufnahme	Gr. 3 + 4	ZNA
	12:45– 13:45	Anamnese und Untersuchung von Patienten	Gr. 1 + 2	Station C2
	13:45– 15:30	Besprechung der Patienten	Alle	Lehrkabinett Unfallchirurgie J02.42
Mittwoch (Rotations- tag)				
Donnerstag	12:30– 12:45	Einteilung der Patienten von Station	2x 4-er Gruppen 2x 3-er Gruppen	Lehrkabinett Unfallchirurgie J02.42
	12:45– 13:45	Initiale unfallchirurgische Patientenaufnahme	Gr. 1 + 2	ZNA
	12:45– 13:45	Anamnese und Untersuchung von Patienten	Gr. 3 + 4	Station C2
	13:45– 15:30	Besprechung der Patienten	Alle	Lehrkabinett Unfallchirurgie J02.42
Freitag	13:00– 15:30	Skills Lab Arthroskopische Gelenkschirurgie – praktische Übungen	Alle	Skills Lab E.1.60

Lehrinhalte

Lehrbeauftragter der Klinik

Prof. Dr. med. Richard Hummel, MaHM, ☎ 86 6095,
richard.hummel@med.uni-greifswald.de

Treffpunkt: 12:30 Uhr - Flur zwischen den Stationen E2 / D2

Der chirurgische Alltag

- Die Station
- Der OP
- Die Ambulanz / Der Notfall
- Die Endoskopie
- Staatsexamensvorbereitung: Die Epikrise
- Auffrischung U-Kurs

Allgemein- und viszeralchirurgische Krankheitsbilder

- Hernien, Cholezystolithiasis
- Ileus
- Appendizitis
- Abdominelles und Thoraxtrauma
- Akutes Abdomen
- Onkologische Chirurgie: Ösophagus, Magen, Pankreas, Colon, Rektum, Lebermetastasen

Teilgebiet endokrine, Thorax- und Gefäßchirurgie

Koordination: Prof. Dr. med. A. Hoene, ☎ 86 6105,
andreas.hoene@med.uni-greifswald.de

Treffpunkt: 12:30 Uhr – Flur zwischen den Stationen E2 / D2

Endokrine, thorax- und gefäßchirurgische Krankheitsbilder:

- Aortenaneurysma
- pAVK/akute Ischämie der Extremitäten
- Lungenkarzinom
- Pneumothorax,
- Pleuraempyem
- (Neben)Schilddrüsenerkrankungen

Lehrbuchempfehlung: Heidelberger Standarduntersuchung (978-3-00-053077-7 (ISBN))

Videomaterial - Link: http://www2.medizin.uni-greifswald.de/kp_chir/index.php?id=805 (Benutzername: winter/ Passwort: winter)

Teilgebiet Unfall- und Wiederherstellungschirurgie

Koordination: PD Dr. med. Lyubomir Haralambiev, ☎86 6125,
lyubomir.haralambiev@med.uni-greifswald.de

Verantwortliche Mitarbeiter: Dr. med. Andreas Nitsch, Dr. med. Simon Kim

Organisation: Antje Müller, ☎86 6125
antje.mueller@med.uni-greifswald.de

Treffpunkt: 12:30 Uhr, DZ 7, J02.42 (2. OG), Lehrkabinett
Unfallchirurgie

Lernziele:

1. Anamnese

- Selbstständige Anamneseerhebung mit realen Patienten
- Schwerpunkte der Anamnese: Unfallmechanismus, Modalitäten der aktuellen Beschwerden, Begleitverletzungen, Ausfallsymptomatik, BG-Verfahren, Impfstatus

2. Untersuchung von Patienten

- Unter Aufsicht und in selbstständiger Regie die Anwendung der in U-Kur erlernte Techniken der körperlichen Untersuchung

3. Wissen

- Grundlagen der bildgebenden Diagnostik bei Verletzten
- Klassifikation von Frakturen
- Prinzipien der konservativen Therapie von Verletzungen
- Kenntnisse und praktische Erfahrung beim Anlegen von immobilisierenden Verbänden
- Prinzipien der operativen Therapie – diverse osteosynthetischen Verfahren, offene und arthroskopische Eingriffe etc.

Unfallchirurgische Krankheitsbilder:

Verletzungen der Hand und des Unterarmes

- Hüftgelenksnahe Fraktur
- Verletzungen des Kniegelenks
- Sprunggelenksverletzung

Montagstermin in Kooperation mit der Klinik und Poliklinik für MKG-Chirurgie/Plastische Operationen

Unfallchirurgie Seminarraum J02.42 (2. OG)

- Diagnostik und Therapie bei kombiniert MKG- und Unfallchirurgischen Polytrauma-Patienten (Cinematic Rendering)

Rotationstag Mund-Kiefer-Gesichtschirurgie

Koordination: Prof. Dr. Dr. Andrea Rau, MHBA,
andrea.rau@med.uni-greifswald.de

Verantwortlicher Mitarbeiter: Christoph Rautenberg
christoph.rautenberg@med.uni-greifswald.de

Organisation: Gundula Fasold, ☎ 86 7160
gundula.fasold@med.uni-greifswald.de

Treffpunkt: Mittwoch, 12.30 Uhr auf Station G1

Ablauf

- 12.30 -13.30 Uhr: Visite
- 13.30 -14.30 Uhr: Fallbesprechung
- 14.30 -15.30 Uhr: intra- und extraorale Untersuchungstechniken der Kopf-Hals-Region inkl. der Mundhöhle

Lernziele

- Anamneseerhebung bei stationären Patienten mit Fokus auf MKG-chirurgische Besonderheiten
- Klinische Untersuchungstechniken der Kopf-Hals-Region
- Systematik der Mundhöhleninspektion
- Zahnstatuserhebung

Montagstermin in Kooperation mit der Klinik und Poliklinik für Unfallchirurgie

13:30 Unfallchirurgie Seminarraum J02.42 (2. OG)

- Diagnostik und Therapie bei kombiniert MKG- und Unfallchirurgischen Polytrauma-Patienten (Cinematic Rendering)

Rotationstag Kinderchirurgie

Koordination: Prof. Dr. V. Schellerer, MHBA ☎ 86 7037,
kinderchirurgie@med.uni-greifswald.de

Treffpunkt: Mittwoch, **12:30 Uhr**, Ort Sekretariat Kinderchirurgie

Tagesablauf:

- 12.30 -13.30 Uhr:** Anleitung Untersuchung Kind (Abdomen, SHT, Extremitäten)
- 13.30 -14.30 Uhr:** Lehrvisite
- 14.30 -15.30 Uhr:** Nachbesprechung der Visite

Lernziele:

- Untersuchungstechnik bei SHT
- Abdominelle Untersuchung Kind
- Untersuchung Kniegelenk
- sonographische Basisuntersuchung

Rotationstag Neurochirurgie

Koordination: Martin Weidemeier, ☎86 6192 / -6163 ,
martin.weidemeier@med.uni-greifswald.de

Treffpunkt: Donnerstag, **13:00 Uhr**, Ort Station F2 (bitte an der Stationskanzel melden)

Tagesablauf: Setzen des Schwerpunktes nach Interesse der Studierenden:

- Neurologische Untersuchung am Bett
- Fallbesprechung aktueller NCH-Patient*innen
- Teilnahme neuroonkologische Tumorkonferenz
- optional: Live-OP besuchen
- optional: Neurochirurgische Sprechstunde

Lernziele:

Einordnen neurologischer Untersuchungsbefunde mit bildmorphologischen Korrelaten. Strategien konservativer und/oder operativer Therapiemöglichkeiten (allgemeine Neurochirurgie, onkologische Neurochirurgie).

Seminare

Unfallchirurgie

Gruppe	Wochentag	Von	Bis	Dozent*in	Ort
Gr. F	Mi., 27.03.24	13:30	15:00	Haralambiev L., Nitsch A.	DZ7 J 02.42
Gr. E	Mi., 10.04.24	13:30	15:00	Haralambiev L., Nitsch A.	DZ7 J 02.42
Gr. G	Mi., 17.04.24	13:30	15:00	Haralambiev L., Nitsch A.	DZ7 J 02.42
Gr. H	Mi., 24.04.24	13:30	15:00	Haralambiev L., Nitsch A.	DZ7 J 02.42
Gr. B	Mi., 15.05.24	13:30	15:00	Haralambiev L., Nitsch A.	DZ7 J 02.42
Gr. A	Mi., 22.05.24	13:30	15:00	Haralambiev L., Nitsch A.	DZ7 J 02.42
Gr. C	Mi., 05.06.24	13:30	15:00	Haralambiev L., Nitsch A.	DZ7 J 02.42
Gr. D	Mi., 12.06.24	13:30	15:00	Haralambiev L., Nitsch A.	DZ7 J 02.42

Neurochirurgie: Schädel-Hirn-Trauma / Bandscheibenvorfall und Spinalkanalstenose

Gruppe	Wochentag	Von	Bis	Dozent*in	Ort
Gr. G	Mi., 20.03.24	13:30	15:00	Lange, I.	SR NC (D.0.31)
Gr. F	Mi., 10.04.24	13:30	15:00	Eördögh, M.	SR NC (D.0.31)
Gr. H	Mi., 17.04.24	13:30	15:00	Shoubash, L.	SR NC (D.0.31)
Gr. E	Mi., 24.04.24	13:30	15:00	Bogaczyk, V.	SR NC (D.0.31)
Gr. C	Mi., 15.05.24	13:30	15:00	Schmidt-Howell, S.	SR NC (D.0.31)
Gr. B	Mi., 22.05.24	13:30	15:00	Rühle, S.	SR NC (D.0.31)
Gr. D	Mi., 05.06.24	13:30	15:00	Schmidt-Howell, S.	SR NC (D.0.31)
Gr. A	Mi., 12.06.24	13:30	15:00	Dashevskii, G.	SR NC (D.0.31)

Kinderchirurgie

Gruppe	Wochentag	Von	Bis	Dozent*in	Ort
Gr. H	Mi., 20.03.24	13:30	15:00	Schellerer, V.	SR 4 PG
Gr. G	Mi., 10.04.24	13:30	15:00	Schellerer, V.	SR 4 PG
Gr. E	Mi., 17.04.24	13:30	15:00	Schellerer, V.	SR 4 PG
Gr. F	Mi., 24.04.24	13:30	15:00	Schellerer, V.	SR 4 PG
Gr. D	Mi., 15.05.24	13:30	15:00	Schellerer, V.	SR 4 PG
Gr. C	Mi., 22.05.24	13:30	15:00	Schellerer, V.	SR 4 PG
Gr. A	Mi., 05.06.24	13:30	15:00	Schellerer, V.	SR 4 PG
Gr. B	Mi., 12.06.24	13:30	15:00	Schellerer, V.	SR 4 PG

MKG-Chirurgie

Gruppe	Wochentag	Von	Bis	Dozent*in	Ort
Gr. E	Fr., 22.03.24	13:30	15:00	Podmelle, F.	SR 4 PG
Gr. H	Fr., 12.04.24	13:30	15:00	Kindler, S.	SR 4 PG
Gr. F	Fr., 19.04.24	13:30	15:00	Dammann, J.	SR 4 PG
Gr. G	Fr., 26.04.24	13:30	15:00	Podmelle, F.	SR 4 PG
Gr. D	Fr., 17.05.24	13:30	15:00	Kindler, S.	SR 4 PG
Gr. A	Fr., 31.05.24	13:30	15:00	Hübner, B.	SR 4 PG
Gr. B	Fr., 07.06.24	13:30	15:00	Dammann, J.	SR 4 PG
Gr. C	Fr., 14.06.24	13:30	15:00	Hübner, B.	SR 4 PG

Blockpraktikum

Ablauf und Pläne in den einzelnen Fachbereichen

Allgemeine Chirurgie, Viszeral-, Thorax und Gefäßchirurgie

Koordination: Lehrbeauftragter der Klinik

Prof. Dr. med. Richard Hummel, MaHM, ☎ 86 6095,
richard.hummel@med.uni-greifswald.de

Kursbeginn: 8 Uhr auf der Station E2, Ansprechpartner lt. Rotationsplan
(liegt im Sekretariat von Professor Kersting aus)

Wochenplan:

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8-12	OP Knigge	SkillsLap Laparoskopie und Robotik	Sonographie	Wund/Stoma	Nahtkurs
Bis 16 Uhr	Klinik: Benigne Krankheits- bilder	Klinik: Onkologie	Journal-Club / Leitlinien	Simulation Staatsexamen	Prüfung
	OP Besuch bei interessanten Fällen	OP Besuch bei interessanten Fällen	OP Besuch bei interessanten Fällen	OP Besuch bei interessanten Fällen	OP Besuch bei interessanten Fällen

Lehrinhalte:

- Thorakales und abdominelles Trauma
- Hernien
- Cholezystolithiasis, Cholezystitis
- Ileus
- Sigmadivertikulitis
- Hohlorganperforation,
- Akutes Abdomen
- Appendizitis
- Onkologische Chirurgie: Ösophagus, Magen, Pankreas, Colon, Rektum, Lebermetastasen
- Aortenaneurysma
- Aortendissektion
- pAVK/akute Extremitätenischämie
- Crurobrachialer Ultraschall-dopplerindex, standardisierter Laufbandtest
- Tiefe Beinvenenthrombose

- Lungenkarzinom
- Spontanpneumothorax, Spannungspneumothorax
- Anlage einer Thoraxdrainage
- (Neben)Schilddrüsenerkrankungen
- Sonographie (Basiskonntnisse)
- Wiederholung klinischer Untersuchungstechniken Kopf/Hals, Thorax und Abdomen sowie Gefäßstatus

Prüfung am Freitag: Die Prüfung findet am Freitag anhand von Fallvignetten zu den o.g. Lehrinhalten statt.

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie

Koordination: PD Dr. med. Lyubomir Haralambiev, ☎86 6125

lyubomir.haralambiev@med.uni-greifswald.de

Verantwortliche Mitarbeiter: Dr. med. Andreas Nitsch, Dr. med. Simon Kim

Organisation: Antje Müller, ☎86 6125

antje.mueller@med.uni-greifswald.de

Kursbeginn/Zeiten:

Montag 08:00 Uhr

- Einteilung der Gruppen (4 Gruppen mit 2 Personen)
- Erklärung des BP-Ablaufs und der Aufgaben

Dienstag – Donnerstag 07:00 Uhr

Freitag 09:00 Uhr

Treffpunkt täglich:

Lehrkabinett Unfallchirurgie
(DZ 7, 2. OG, Raum J02.42)

Ansprechpartner*innen:

Ltd. OA PD Dr. L. Haralambiev OA A. Vogel,
Dr. A. Nitsch, Dr. S. Kim

Wochenplan (Aufteilung in 4 Gruppen mit 2 Personen)

	Montag 08:00-15:00	Dienstag 07:00-15:00	Mittwoch 07:00-15:00	Donnerstag 07:00-15:00	Freitag 09:00-12:00
Gr 1	Station C.2	ZNA	OP	Ambulanz	Prüfung
Gr 2	Ambulanz	Station C.2	ZNA	OP	Alle
Gr 3	OP	Ambulanz	Station C.2	ZNA	Gruppen
Gr 4	ZNA	OP	Ambulanz	Station C.2	

Montag - Donnerstag 12:30 – 13:00 Mittagspause

Schwerpunkte und Tätigkeiten der Studierenden pro Station:

ZNA:

Schwerpunkt: Akutversorgung von Verletzten

Ablauf:

07:00 – 08:00 Teilnahme an Visiten, Blutabnahme und Routinetätigkeit

08:00 – 15:00 Unterstützung des*der ZNA-Ärzt*in:

- selbstständige Anamneseerhebung
- körperliche Untersuchung von Patient*innen
- Vorstellung des Patienten dem*der ZNA-Ärzt*in mit Diagnostik- und Therapievorschlägen
- Mitwirkung bei präoperativem Management von verletzten Patient*innen in der ZNA
- Assistenz bei Wundversorgungen, Anlage von Drainagen, Gipsverbänden etc.

Ansprechpartner*innen: ZNA-Ärzt*in ☎ 86 4404

Unfallchirurgische Ambulanz (Flur 4, Hauptgebäude EG):

Schwerpunkt: Teilnahme an Sprechstunden der Unfall- und Handchirurgie, sowie Durchgangsarztsprechstunde und Rehabilitative Medizin

Ablauf:

07:00 – 09:00 Teilnahme an Visiten, Blutabnahmen und Routinetätigkeiten

09:00 – 15:00 Teilnahme an den ambulanten unfallchirurgischen Sprechstunden:

- Erlernen von Anamneseerhebung
- Erlernen von körperlicher Untersuchung
- Mitbeurteilung von Wunden
- Beurteilung bildgebender Diagnostik
- Therapievorschläge
- Indikationsstellung zur operativen vs. konservativen Therapie
- Rehabilitationsprocedere

Ansprechpartner*innen: Ltd. OA L. Haralambiev, OA Dr. M. Vogler,
OA A. Vogel, Dr. S. Kim

OP:

Schwerpunkt: Osteosynthetische Frakturversorgung, Unfallchirurgische/Handchirurgische Eingriffe, Grundregeln im OP

Ablauf:

07:00 – 08:00 Begleitung und Unterstützung bei Visiten, Blutabnahmen und Routine Tätigkeit

08:00 – 15:00 Teilnahme an Operationen

Ansprechpartner*innen: Saal 5 ZOP 1:
tagesaktuelle Einteilung der ärztlichen
Kolleg*innen
Saal 6 ZOP1 Dienstags und Donnerstags:
OA A. Vogel

Station:

Schwerpunkt: Stationärer Verlauf und Entlassungsmanagement

Ablauf:

07:00 – 08:00 Teilnahme an Visiten, Blutabnahme und Routinetätigkeit

08:00 – 15:00 Unterstützung des*der Stationsarzt*in:

- OP-Aufklärungen
- Diagnostik- und Therapie
- perioperatives Management von stationären Patient*innen
- Assistenz bei Verbandswechseln

Jede*r Studierende bekommt eine*n Patient*in zugeteilt:

- Anamnese
- Körperliche Untersuchung
- Erstellung einer Epikrise

➔ *Die Epikrise ist Teil der Prüfung, muss am Freitag schriftlich vorgelegt und der Patientenfall mündlich vorgestellt werden*

Ansprechpartner*innen: Stationsarzt*in ☎ 86 22538

Prüfung:

Ansprechpartner: Ltd. OA PD Dr. L. Haralambiev

Ablauf und Inhalte:

09:00 – 12:00

1. Fallvorstellung mit Vorlage der Epikrise (s.o.)
2. Fallvignette zu einer der häufigsten Verletzungen:
 - Körperferner Speichenbruch
 - Hüftgelenksnahe Fraktur
 - Verdrehtrauma des Kniegelenks
 - Sprunggelenksverletzung

Zur Fallvignette Prüfung werden folgende Schwerpunkte abgeprüft:

- Anamnese
- Körperliche Untersuchung
- Diagnostik
- Diagnose und Klassifikation
- Therapie

Neurochirurgie

Koordination: Prof Dr. med Jörg Baldauf, ☎ 86 22653,
Joerg.Baldauf@med.uni-greifswald.de

Kursbeginn: 07:30 Uhr Besprechungsraum Neurochirurgie / Neurologie
D 0.31

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
07:30- 13:00	Stations- organisation, Visiten-Führung	Patienten- führung bei der Visite	Patienten- führung bei der Visite	Patienten- führung bei der Visite	Prüfung anhand von Fall- vignetten
	Klin. Untersuchung, Patientenaufnahme Relevante Krankheitsbilder				
Bis 15.30	Seminare, OP Teilnahme, Teilnahme an den Poliklinikssprechstunden				

Lehrinhalte:

- lumbaler Bandscheibenvorfall
- zervikaler Bandscheibenvorfall
- SAB, bedingt durch ein Aneurysma
- Hirntumore
- Schädel-Hirn-Trauma
- Hydrocephalus
- spinales Trauma
- neurologische - neurochirurgische Untersuchung
- neurochirurgisch – perioperatives Management

Kinderchirurgie

Koordination: Prof. Dr. med. Vera Schellerer, MHBA
kinderchirurgie@med.uni-greifswald.de

Kursbeginn: 8.00 Uhr, Sekretariat Kinderchirurgie

Lehrinhalte:

- Akutes Abdomen im Kindesalter
- Bauchwanddefekte und Hernien
- Thoraxwanddeformitäten
- Kinderurologie + Hodenhochstand
- Neonatologische Notfälle
- Traumatologie im Kindesalter
- Thermische Verletzungen
- abdominelle Sonographie und FAST-Sonographie
- chirurgische Wundversorgung

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
7-8	Visite	Visite	Visite	Visite	Visite
9-12	OP	ZNA	Sprechstunde	OP	Sprechstunde
13-16	Station Visite	ZNA Visite	Sprechstunde Visite	OP Visite	Sprechstunde Visite

Mund-Kiefer-Gesichtschirurgie

Koordination: Prof. Dr. Dr. Andrea Rau, MHBA,
andrea.rau@med.uni-greifswald.de

Kursbeginn: 7:30 Uhr im MKG-Seminarraum, Haus DZ 7, Raum 4.2.21
(2.Etage Flur 4)

Lehrinhalte:

- (odontogene) Infektionen im MKG-Bereich
- Lippen-Kiefer-Gaumen-Segelspalten
- Kopf- und Halstumoren
- Traumatologie im Kopf-Hals-Bereich
- Dysgnathien und Dysmorphiesyndrome
- Plastische und Rekonstruktive Mund-Kiefer-Gesichtschirurgie

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
7:30	Stations- organisation, Früh- besprechung	Stations- organisation, Frühbe- sprechung	Stations- organisation, Früh- besprechung	Stations- organisation, Früh- besprechung	Abschluss- besprechung und Prüfung
8:00 – 15.30	Klin. Unter- suchung, Patienten- aufnahme Relevante Krankheits- bilder Vorstellung ambulanter und stat. Patientenfälle	Tumor- sprech- stunde: amb. Patientenfälle Tumor-board	Klin. Untersuchung, Patienten- aufnahme Relevante Krankheits- bilder Vorstellung ambulanter und stat. Patientenfälle	Klin. Untersuchung, Patienten- aufnahme Relevante Krankheits- bilder Vorstellung ambulanter und stat. Patientenfälle	
OP Teilnahme, Teilnahme an den Ambulanzsprechstunden					

Leistungsüberprüfung Blockpraktikum

Die benotete Leistungsüberprüfung wird im Rahmen einer 20-minütigen strukturierten Beobachtung durchgeführt.



Teilnahmebestätigungen Chirurgie

Bedsideteaching

Name: _____

Gruppe: _____

1. Woche		2. Woche	
Datum 1. Montag _____	Unterschrift <u>und</u> Stempel der verantwortlichen <u>ärztl.</u> <u>Person</u>	Datum 2. Montag _____	Unterschrift <u>und</u> Stempel der verantwortlichen <u>ärztl. Person</u>
Datum 1. Dienstag _____	Unterschrift <u>und</u> Stempel der verantwortlichen <u>ärztl.</u> <u>Person</u>	Datum 2. Dienstag _____	Unterschrift <u>und</u> Stempel der verantwortlichen <u>ärztl.</u> <u>Person</u>
Datum 1. Mittwoch _____	Unterschrift <u>und</u> Stempel der verantwortlichen <u>ärztl.</u> <u>Person</u>	Datum 2. Mittwoch _____	Unterschrift <u>und</u> Stempel der verantwortlichen <u>ärztl.</u> <u>Person</u>
Datum 1. Donnerstag _____	Unterschrift <u>und</u> Stempel der verantwortlichen <u>ärztl.</u> <u>Person</u>	Datum 2. Donnerstag _____	Unterschrift <u>und</u> Stempel der verantwortlichen <u>ärztl.</u> <u>Person</u>
Datum 1. Freitag _____	Unterschrift <u>und</u> Stempel der verantwortlichen <u>ärztl.</u> <u>Person</u>	Datum 2. Freitag _____	Unterschrift <u>und</u> Stempel der verantwortlichen <u>ärztl.</u> <u>Person</u>



Seminare

Name: _____

Gruppe: _____

Seminar Kinderchirurgie

Datum

Unterschrift und Stempel
der verantwortlichen ärztl. Person

Seminar MKG-Chirurgie

Datum

Unterschrift und Stempel
der verantwortlichen ärztl. Person

Seminar Neurochirurgie

Datum

Unterschrift und Stempel
der verantwortlichen ärztl. Person

Seminar Unfallchirurgie

Datum

Unterschrift und Stempel
der verantwortlichen ärztl. Person

Nach erfolgreicher Teilnahme, kopieren / fotografieren Sie sich bitte die Bestätigungen. Schneiden Sie diese Seite aus Ihrem Heft und werfen sie diese bis zum 08.07.2024 in den Briefkasten des Studiendekanats.

Blockpraktikum Chirurgie

Name: _____

Montag, _____ Unterschrift <u>und</u> Stempel der*s Verantwortlichen	Dienstag, _____ Unterschrift <u>und</u> Stempel der*s Verantwortlichen
Mittwoch, _____ Unterschrift <u>und</u> Stempel der*s Verantwortlichen	Donnerstag, _____ Unterschrift <u>und</u> Stempel der*s Verantwortlichen
Freitag, _____ Unterschrift <u>und</u> Stempel der*s Verantwortlichen	

Note: _____

Innere Medizin

Lehrverantwortliche

Prof. Dr. med. Sylvia Stracke (KIM A), ☎ 86 80752,
sylvia.stracke@med.uni-greifswald.de

Prof. Dr. med. Marcus Dörr (KIM B), ☎ 86 80 510,
marcus.doerr@med.uni-greifswald.de

Dr. med. Dennis Nonnenberg, ☎ 86 6665
onkologie@med.uni-greifswald.de

Beteiligte Einrichtungen

Klinik und Poliklinik für Innere Medizin A (KIM A): F.-Sauerbruch-Str.
http://www.medizin.uni-greifswald.de/inn_a/

Klinik und Poliklinik für Innere Medizin B (KIM B): F.-Sauerbruch-Str.
http://www2.medizin.uni-greifswald.de/inn_b/

Klinik und Poliklinik für Innere Medizin C (KIM C): F.-Sauerbruch-Str.
<https://www2.medizin.uni-greifswald.de/InnereC/>

Bedside teaching

Ablauf und Pläne

Grundsätzliches

Im Bedside teaching soll das Basiswissen häufiger internistischer Krankheitsbilder praxisnah vermittelt werden. Patientenvorstellungen und Falldiskussionen bilden den Schwerpunkt der Veranstaltung. Ggf. wird theoretisches Basiswissen anhand von Fallvignetten gemeinsam wiederholt (Spezifische Inhalte und Anforderungen).

Mitzubringen sind neben einem Arztkittel und Mundschutz weitere Untersuchungsutensilien (Stethoskop, Leuchte, ggf. Reflexhammer).

Treffpunkt und Gruppeneinteilung

Die Gruppe trifft sich mit den Tutor*innen bzw. Dozent*innen am ersten Tag der jeweiligen Woche je nach Einteilung um 12:30 Uhr vor dem Sekretariat der KIM A (Raum 8.0.24), KIM B (Raum 6.0.40) oder KIM C (Raum J.2.3).
Freitags beginnt das Bedside teaching in der KIM C bereits um 12:00 Uhr.

Gruppe	Woche 1	Woche 2
1	KIM A	KIM B
2	KIM B	KIM A
3	KIM B	KIM C
4	KIM A	KIM B
5	KIM A	KIM B
6	KIM B	KIM A
7	KIM B	KIM C
8	KIM A	KIM B
9	KIM A	KIM B
10	KIM B	KIM A
11	KIM B	KIM C
12	KIM C	KIM B
13	KIM A	KIM B
14	KIM B	KIM A
15	KIM B	KIM C
16	KIM A	KIM B
17	KIM A	KIM B
18	KIM B	KIM A
19	KIM B	KIM C
20	KIM A	KIM B
21	KIM A	KIM B
22	KIM B	KIM A
23	KIM B	KIM C
24	KIM A	KIM B
25	KIM A	KIM B
26	KIM B	KIM A
27	KIM B	KIM C
28	KIM A	KIM B
29	KIM A	KIM B
30	KIM B	KIM A
31	KIM B	KIM C
32	KIM A	KIM B

Detailierter Ablauf

KIM A:

12:30 bis ca. 14:00: Seminarraum (1-2 Gruppen und ein*e Dozent*in):
Auswahl der Patient*innen, Besprechung von Themenschwerpunkten (Fallvignetten) zur Vermittlung theoretischer Grundlagen

Am ersten Tag können die Fallvignetten jeweils 1-2 Student*innen zugeteilt werden, welche diese zur Diskussion an den folgenden Tagen vorbereiten
ab ca. 14:00: Stationen; Aufteilung der beiden Gruppen (zwei Dozent*innen+ 2 Stationen):

jeweils 1-2 Student*innen führen Anamneseerhebungen und klinische Untersuchungen ausgewählter Patient*innen durch
anschließend werden die Fälle gemeinsam mit dem*der Dozent*in besprochen

Demonstration diagnostischer und therapeutischer Maßnahmen in den Funktionsbereichen (Endoskopie, Sonografie, Dialyse, Ambulanzen)

KIM B:

12:30 bis ca. 14:00: Seminarraum (2 Gruppen und ein/e Dozent*in):
Besprechung von Themenschwerpunkten (Fallvignetten) zur Vermittlung theoretischer Grundlagen

Am ersten Tag können die Fallvignetten jeweils 1-2 Student*innen zugeteilt werden, welche diese zur Diskussion an den folgenden Tagen vorbereiten
ab ca. 14:00: Stationen; Aufteilung der beiden Gruppen (zwei Dozent*innen):

jeweils 1-2 Student*innen führen Anamneseerhebungen und klinische Untersuchungen ausgewählter Patienten durch
anschließend werden die Fälle gemeinsam mit dem/r Dozent*in besprochen
Demonstration diagnostischer Maßnahmen (Echokardiografie, Ergometrie, Spiroergometrie, Lungenfunktionsuntersuchung, Gefäß-Duplexuntersuchungen, Herzkatheteruntersuchungen, Schrittmacherimplantationen und -abfragen) in den Funktionsabteilungen

KIM C:

Treffpunkt ist am Montag um 12:30 Uhr vor dem Sekretariat der KIM C (Raum J.2.3). Freitags beginnt das Bedside-teaching in der KIM C bereits um 12:00 Uhr. Es erfolgt eine Einteilung in Kleingruppen und Zuweisung von Patienten deren Kasus durch die Studenten aufgearbeitet werden soll und dann in der Gruppe diskutiert wird.

Die Studenten sollen den Patienten im stationären Setting möglichst Aufnahmen, Diagnostik- und Therapievorschlüsse erarbeiten und die Entlassung vorbereiten im Hinblick auf eine selbstständige Tätigkeit, die von Ihnen als Assistenzarzt erwartet wird.

Spezifische Interventionen, Diagnostik und Bildgebung zur Therapieplanung werden mit eingebaut und diskutiert.

Lehrinhalte

Seminare

Die Seminare entnehmen Sie dem Seminarplan im Semesterheft.

Spezifische Inhalte und Anforderungen

Eine detaillierte Aufstellung der Lehrinhalte für das Fach Innere Medizin kann den entsprechenden Lernzielkatalogen der KIM A, KIM B und KIM C entnommen werden, die im eCampus zum Download zur Verfügung stehen. Im Folgenden sind die spezifischen Lehrinhalte der drei internistischen Einrichtungen aufgelistet:

KIM A (Gastroenterologie, Endokrinologie, Nephrologie, Rheumatologie)

Die Fallvignetten umfassen folgende Krankheitsbilder und Themenkomplexe:

Erkrankung/ Themenkomplex	Diagnostische Kompetenz	Diagnostische Fertigkeit	Therapeutische Kompetenz inkl. Notfallmaßnahmen	Prävention
Gastrointestinale Blutung	Verdachts- & Differenzial- diagnosen, weiterführende Untersuchungen vorgeschlagen	Interpretation der erhobenen Befunde, weiter- führende Untersuchungen vor- geschlagen, (Stufenschema GI-Blutung), Gastroskopie und Koloskopie gesehen	Behandlungs- konzepte erläutern	Konzepte kennen, erläutern
akute und chronische Pankreatitis	Verdachts- & Differenzial- diagnosen, weiterführende Untersuchungen vorgeschlagen	Interpretation der erhobenen Befunde, weiter- führende Unter- suchungen vor- geschlagen (Stufenschema Pancreatitis)	Kenntnis über Grundlagen von Behandlungs- konzepten	Konzepte kennen und erläutern

Erkrankung/ Themenkomplex	Diagnostische Kompetenz	Diagnostische Fertigkeit	Therapeutische Kompetenz	Prävention
Differentialdiagnose des Ikterus	Verdachts- & Differenzialdiagnosen, weiterführende Untersuchungen vorgeschlagen	Interpretation der erhobenen Befunde, weiterführende Untersuchungen vorgeschlagen, Sonografie gesehen	Konzepte kennen und erläutern	Konzepte kennen und erläutern
Leberzirrhose	Verdachts- & Differenzialdiagnosen	Interpretation der erhobenen Befunde, weiterführende Untersuchungen vorgeschlagen	Kenntnis medikamentöser und nicht-medikamentöser Therapieoptionen	Konzepte kennen und erläutern
Infektöse Durchfallerkrankungen	Verdachts- & Differenzialdiagnosen	Interpretation der erhobenen Befunde, weiterführende Untersuchungen vorgeschlagen	Kenntnis medikamentöser und nicht-medikamentöser Therapieoptionen	Konzepte kennen und erläutern
kolorektale Tumoren	Verdachts- & Differenzialdiagnosen, weiterführende Untersuchungen vorgeschlagen	Interpretation der erhobenen Befunde, weiterführende Untersuchungen vorgeschlagen	Kenntnis über Prinzipien der konservativen und operativen Therapie	Konzepte kennen und erläutern
Metabolisches Syndrom	Verdachts- & Differenzialdiagnosen	Interpretation der erhobenen Befunde	Kenntnis möglicher Komplikationen sowie medikamentöser und (nicht-medikamentöser) Therapieoptionen	Prophylaxe von Komplikationen, Konzepte kennen und erläutern

Erkrankung/ Themen- komplex	Diagnostische Kompetenz	Diagnostische Fertigkeit	Therapeutische Kompetenz	Prävention
Diabetes mellitus Typ 1 / Typ 2 und Folgeer- krankungen	Differenzial- diagnosen, weiterführende Untersuchungen vorgeschlagen	Interpretation der erhobenen Befunde, insbesondere OGTT, HbA1c, brachiocruraler Index, Vibrations- empfindlichkeit	Kenntnis über Prinzipien der konservativen und operativen Therapie	Prophylaxe von Komplika- tionen, Konzepte kennen und erläutern
Osteoporose	Verdachts- & Differenzial- diagnosen, weiterführende Untersuchungen vorgeschlagen	Demonstration bzw. Interpretation wichtiger apparativer Befunde einschließlich Osteodensiometrie	Kenntnis über Prinzipien der konservativen und operativen Therapie	Konzepte kennen und erläutern
Schild- drüsen- funktions- störungen	Verdachts- & Differenzial- diagnosen, weiterführende Untersuchungen vorgeschlagen	Demonstration bzw. Interpretation wichtiger Labor- und Sonografie- befunde, Sonografie gesehen	Kenntnis über Prinzipien der konservativen und operativen Therapie	Konzepte kennen und erläutern
Mangel- oder Fehl- ernährung / Adipositas	Verdachts- & Differenzial- diagnosen, weiterführende Untersuchungen vorgeschlagen	Demonstration bzw. Interpretation wichtiger apparativer Befunde	Kenntnis über Prinzipien der konservativen und operativen Therapie	Konzepte kennen und erläutern
Akutes Nieren- versagen	Verdachts- & Differenzial- diagnosen, Harnsediment	Interpretation der erhobenen Befunde, weiterführende Untersuchungen vorgeschlagen	Behandlungs- konzepte erläutern	Konzepte kennen und erläutern

KIM B (Kardiologie, Angiologie, Pneumologie, Internistische Intensivmedizin)

Die Fallvignetten sind als PDF im eCampus verfügbar und umfassen folgende Krankheitsbilder und Themenkomplexe:

Erkrankung/ Themenkomplex	Diagnostische Kompetenz	Diagnostische Fertigkeit	Therapeutische Kompetenz inkl. Notfallmaßnahmen	Prävention
Thoraxschmerz	Verdachts- und Differentialdiagnosen, weiterführende Untersuchungen vorgeschlagen	Rö-Bilder und EKG interpretieren	Behandlungskonzepte erläutern	Konzepte kennen und erläutern
KHK	Verdachts- und Differentialdiagnosen, weiterführende Untersuchungen vorgeschlagen	Rö-Bilder und EKG interpretieren, evtl. Demonstration Echo, Stufenschema der Ischämiediagnostik	Konservative und operative Behandlungskonzepte kennen und erläutern	Konzepte kennen und erläutern
Herzinsuffizienz	Verdachts- und Differentialdiagnosen, weiterführende Untersuchungen vorgeschlagen	Rö-Bilder und EKG interpretieren	Behandlungskonzepte erläutern	Konzepte kennen und erläutern
Bradykarde Rhythmusstörungen	Verdachts- und Differentialdiagnosen	EKG- und Monitoraufzeichnung interpretieren	Kenntnis medikamentöser und nicht-medik. Therapieoptionen	
Tachykarde Rhythmusstörungen	Verdachts- und Differentialdiagnosen	EKG- und Monitoraufzeichnung Interpretieren	Kenntnis medikamentöser und nicht-medik. Therapieoptionen	

Erkrankung/ Themenkomplex	Diagnostische Kompetenz	Diagnostische Fertigkeit	Therapeutische Kompetenz	Prävention
Vorhofflimmern	Verdachts- und Differentialdiagnosen, weiterführende Untersuchungen vorgeschlagen	EKG interpretieren (Erkennen)	Kenntnis möglicher Komplikationen sowie medikamentöser (und nicht-medik.) Therapieoptionen	Prophylaxe von Komplikationen
Aortenklappenstenose	Verdachts- und Differentialdiagnosen, weiterführende Untersuchungen vorgeschlagen	Demonstration wichtiger Befunde (z.B. Echo, Herzgeräusche)	Kenntnis über Prinzipien der konservativen und operativen Therapie	
Infektiöse Endokarditis	Differentialdiagnosen, weiterführende Untersuchungen vorgeschlagen	Demonstration wichtiger Befunde (z.B. Echo, Herzgeräusche)	Kenntnis über Prinzipien der konservativen und operativen Therapie	Prophylaxe von Komplikationen
Synkope	Verdachts- und Differentialdiagnosen, weiterführende Untersuchungen vorgeschlagen	Demonstration bzw. Interpretation wichtiger apparativer Befunde	Kenntnis über Prinzipien der konservativen und operativen Therapie	
Lungenarterienembolie	Verdachts- und Differentialdiagnosen, weiterführende Untersuchungen vorgeschlagen	CT-Bilder und Echo interpretieren	Behandlungskonzepte erläutern	Konzepte kennen und erläutern

Erkrankung/ Themenkomplex	Diagnostische Kompetenz	Diagnostische Fertigkeit	Therapeutische Kompetenz	Prävention
PAVK	Verdachts- und Differentialdiagnosen, weiterführende Untersuchungen vorgeschlagen	Demonstration bzw. Interpretation wichtiger apparativer Befunde	Kenntnis über Prinzipien der konservativen und operativen Therapie	
Asthma bronchiale	Verdachts- und Differentialdiagnosen, weiterführende Untersuchungen vorgeschlagen	Bronchiale Provokation, Röntgen, Lungenfunktion, CT-Thorax, Spasmolyse	Behandlungskonzepte erläutern	Konzepte kennen und erläutern
Pneumonie	Verdachts- und Differentialdiagnosen, weiterführende Untersuchungen vorgeschlagen	Risikobewertung nach Score vornehmen, Therapievorschlag abgeben	Behandlungskonzepte erläutern	Konzepte kennen und erläutern

KIM C (Hämatologie/Onkologie, Knochenmarktransplantation, Palliativstation)

- Interpretation eines maschinellen Blutbildes. Erkennen typischer Veränderungen, die sich daraus ergebenden: Differentialdiagnosen, diagnostischen Maßnahmen und therapeutischen Konsequenzen
- Erkennen und Behandlung typischer Notfallsituationen in der Hämatologie/Onkologie: z.B. Cauda Equina-Syndrom, Tumorlyse, Hyperviskosität, neutropenes Fieber, Hypercalcämie, obere Einflusstauung, Hirnmetastasen und Thrombopenie/Blutung
- Grundlagen der Palliativmedizin (Palliatives Basisassessment, Symptomkontrolle, multiprofessionelles Team)

Die Fallvignetten umfassen folgende Krankheitsbilder und Themenkomplexe:

Erkrankung/ Themenkomplex	Diagnostische Kompetenz	Diagnostische Fertigkeit	Therapeutische Kompetenz	Prävention
Anämie	Verdachts- und Differentialdiagnosen, weiterführende Untersuchungen vorschlagen	BB interpretieren	Behandlungskonzepte kennen und erläutern	Konzepte kennen und erläutern
Mono-klonale Gammopathie	Verdachts- und Differentialdiagnosen	Erforderliche diagnostische Maßnahmen	Kenntnis therapeutischer Möglichkeiten	Kenntnis v. Komplikationen
Indolente Lymphome/ CLL	Verdachts- und Differentialdiagnosen	Erforderliche diagnostische Maßnahmen, Stadieneinteilung	Kenntnis therapeutischer Möglichkeiten	Prophylaxe von Komplikationen
Hodgkin Lymphome	Verdachts- und Differentialdiagnosen, weiterführende Untersuchungen vorschlagen	Erforderliche diagnostische Maßnahmen, Stadieneinteilung	Kenntnis therapeutischer Möglichkeiten	

Erkrankung/ Themenkomplex	Diagnostische Kompetenz	Diagnostische Fertigkeit	Therapeutische Kompetenz	Prävention
Diffus großzelliges B-Zell Lymphom	Verdachts- und Differentialdiagnosen, weiterführende Untersuchungen vorschlagen	Erforderliche diagnostische Maßnahmen, Stadieneinteilung	Kenntnis über Prinzipien der Therapie	
Akute Leukämie	Klinik, Differentialdiagnosen, weiterführende Untersuchungen vorschlagen	Erforderliche diagnostische Maßnahmen, prognostische Faktoren	Kenntnis über Prinzipien der Therapie	Prophylaxe von Komplikationen
Leukozytose / Chronische myeloische Leukämie	Verdachts- und Differentialdiagnosen, weiterführende Untersuchungen vorschlagen	Erforderliche diagnostische Maßnahmen, Komplikationen	Kenntnis über Prinzipien der Therapie	
Bronchialkarzinom	Verdachts- und Differentialdiagnosen	Erforderliche diagnostische Maßnahmen, Komplikationen, Röntgen und CT-Bilder interpretieren	Behandlungskonzepte erläutern	Konzepte kennen und erläutern
Zytopenie / MDS	Verdachts- und Differentialdiagnosen, weiterführende Untersuchungen vorschlagen	Erforderliche diagnostische Maßnahmen, prognostische Faktoren	Kenntnis über Prinzipien der Therapie, Komplikationen	
Palliatives Basisassessment	Erhebung des Basisassessment, Differentialdiagnosen, Therapieziel-findung	Demonstration bzw. Interpretation wichtiger Befunde, Symptome	Kenntnis über Prinzipien der symptomatischen Therapie; off label use	

Seminare

Ernährungsmedizin_Gastroenterologie / Endokrinologie_Diabetologie

Gruppe	Wochentag	Von	Bis	Dozent*in	Ort
Gr. G	Do., 21.03.24	13:30	15:00	Gärtner, S. / Schmidt, T.	SR 7.0.17, EG, Flur 7
Gr. H	Do., 11.04.24	13:30	15:00	Wiese, M. / Schiel, R.	SR 7.0.17, EG, Flur 7
Gr. E	Do., 18.04.24	13:30	15:00	Gärtner, S. / Krabbe, S.	SR 7.0.17, EG, Flur 7
Gr. F	Do., 25.04.24	13:30	15:00	Wiese, M. / Schiel, R.	SR 7.0.17, EG, Flur 7
Gr. C	Do., 30.05.24	13:30	15:00	Gärtner, S. / Aghdassi, A.	SR 7.0.17, EG, Flur 7
Gr. D	Do., 06.06.24	13:30	15:00	Gärtner, S. / Aghdassi, A.	SR 7.0.17, EG, Flur 7
Gr. A	Do., 13.06.24	13:30	15:00	Gärtner, S. / Schiel, R.	SR 7.0.17, EG, Flur 7
Gr. B	Do., 20.06.24	13:30	15:00	Wiese, M. / Schiel, R.	SR 7.0.17, EG, Flur 7

Hämatologie

Gruppe	Wochentag	Von	Bis	Dozent*in	Ort
Gr. E	Do., 21.03.24	13:30	15:00		SR 4 PG
Gr. F	Do., 11.04.24	13:30	15:00		SR 4 PG
Gr. G	Do., 18.04.24	13:30	15:00		SR 4 PG
Gr. H	Do., 25.04.24	13:30	15:00		SR 4 PG
Gr. A	Do., 30.05.24	13:30	15:00		SR 4 PG
Gr. B	Do., 06.06.24	13:30	15:00		SR 4 PG
Gr. C	Do., 13.06.24	13:30	15:00		SR 4 PG
Gr. D	Do., 20.06.24	13:30	15:00		SR 4 PG

Grundlagen der kardiologischen und angiologischen Funktionsdiagnostik

Gruppe	Wochentag	Von	Bis	Dozent*in	Ort
Gr. H	Do., 21.03.24	13:30	15:00	Hammer F.	SR InnereB
Gr. E	Do., 11.04.24	13:30	15:00	Staudt A.	SR InnereB
Gr. F	Do., 18.04.24	13:30	15:00	Hammer F.	SR InnereB
Gr. G	Do., 25.04.24	13:30	15:00	Kaczmarek, P.	SR InnereB
Gr. D	Do., 30.05.24	13:30	15:00	Staudt A.	SR InnereB
Gr. A	Do., 06.06.24	13:30	15:00	Dahm, J.	SR InnereB
Gr. B	Do., 13.06.24	13:30	15:00	Dörr, M.	SR InnereB
Gr. C	Do., 20.06.24	13:30	15:00	Dahm, J.	SR InnereB

Nephrologie | Grundlagen pneumologischer Funktionsdiagnostik

Gruppe	Wochentag	Von	Bis	Dozent*in	Ort
Gr. F	Do., 21.03.24	13:30	15:00	Podgorny, P. M. Knaak C.	SR Haus K, 3. Stock
Gr. G	Do., 11.04.24	13:30	15:00	Stracke, S. Ewert R.	SR Haus K, 3. Stock
Gr. H	Do., 18.04.24	13:30	15:00	Kunschnereit, T. Ewert R.	SR Haus K, 3. Stock
Gr. E	Do., 25.04.24	13:30	15:00	Nagel, J. Ewert R.	SR Haus K, 3. Stock
Gr. B	Do., 30.05.24	13:30	15:00	Kunschnereit, T. Ewert R.	SR Haus K, 3. Stock
Gr. C	Do., 06.06.24	13:30	15:00	Nagel, J. Ewert R.	SR Haus K, 3. Stock
Gr. D	Do., 13.06.24	13:30	15:00	Kunschnereit, T. Ewert R.	SR Haus K, 3. Stock
Gr. A	Do., 20.06.24	13:30	15:00	Kunschnereit, T. Ewert R.	SR Haus K, 3. Stock

Blockpraktikum

Gruppeneinteilung

Das Blockpraktikum findet i.d.R. Montag bis Freitag jeweils von 8:30 bis 16:30 Uhr statt.

Treffpunkt am ersten Praktikumstag:

8:30 Uhr Sekretariat der KIM A (Raum 8.0.24) oder

8:30 Uhr Sekretariat der KIM B (Raum 6.0.40) oder

8:30 Uhr Sekretariat der KIM C (Raum J.2.3)

Gruppe	Klinik	Gruppe	Klinik
1	KIM A	17	KIM A
2	KIM C	18	KIM A
3	KIM B	19	KIM C
4	KIM B	20	KIM B
5	KIM B	21	KIM B
6	KIM B	22	KIM B
7	KIM A	23	KIM A
8	KIM C	24	KIM C
9	KIM A	25	KIM A
10	KIM A	26	KIM A
11	KIM C	27	KIM C
12	KIM B	28	KIM B
13	KIM B	29	KIM B
14	KIM B	30	KIM A
15	KIM A	31	KIM B
16	KIM C	32	KIM C

Inhalt des Blockpraktikums

- Der Stationsablauf und die Betreuung von Patient*innen sollen während der Praktikumswoche begleitet werden.
- Jede*r Studierende wird am ersten Tag einer*einem Patient*in zugeteilt, der*die von der stationären Aufnahme, über die tägliche Visite, die Funktionsdiagnostik bis hin zur Entlassung mitbetreut wird. Anhand dieses Falles sollen folgender APTs (anvertraubare professionelle Tätigkeiten) vermittelt werden:
 - APT 1: Elektive stationäre Aufnahme
 - APT 2: Erstellen eines Diagnostikplans
 - APT 3: Erstellen eines Therapieplans
 - APT 4: Erstellen eines Entlassbriefes
- Alle Schritte werden von dem*der Stationsärzt*in betreut und supervidiert.

Leistungsüberprüfung Blockpraktikum

Die benotete Leistungsüberprüfung wird im am Ende der Praktikumswoche durchgeführt.

Grundlage sind die o.g. vermittelten APTs.

Prüfungsinhalt: Vorstellung des Patientenfalles an den*die Prüfer*in sowie Abgabe eines zuvor erstellten Entlassbriefes.



Teilnahmebestätigungen Innere Medizin

Bedsideteaching

Name: _____

Woche 1		Woche 2	
Datum 1. Montag _____	Unterschrift <u>und</u> Stempel der verantwortlichen <u>ärztl. Person</u>	Datum 2. Montag _____	Unterschrift <u>und</u> Stempel der verantwortlichen <u>ärztl. Person</u>
Datum 1. Dienstag _____	Unterschrift <u>und</u> Stempel der verantwortlichen <u>ärztl. Person</u>	Datum 2. Dienstag _____	Unterschrift <u>und</u> Stempel der verantwortlichen <u>ärztl. Person</u>
Datum 1. Mittwoch _____	Unterschrift <u>und</u> Stempel der verantwortlichen <u>ärztl. Person</u>	Datum 2. Mittwoch _____	Unterschrift <u>und</u> Stempel der verantwortlichen <u>ärztl. Person</u>
Datum 1. Donnerstag _____	Unterschrift <u>und</u> Stempel der verantwortlichen <u>ärztl. Person</u>	Datum 2. Donnerstag _____	Unterschrift <u>und</u> Stempel der verantwortlichen <u>ärztl. Person</u>
Datum 1. Freitag _____	Unterschrift <u>und</u> Stempel der verantwortlichen <u>ärztl. Person</u>	Datum 2. Freitag _____	Unterschrift <u>und</u> Stempel der verantwortlichen <u>ärztl. Person</u>



Seminare

Name: _____

Gruppe: _____

Gastroenterologie, Endokrinologie

Datum

Unterschrift und Stempel
der verantwortlichen ärztl. Person

Grundlagen der kardiologischen und angiologischen Funktionsdiagnostik*

Datum

Unterschrift und Stempel
der verantwortlichen ärztl. Person

Hämatologie

Datum

Unterschrift und Stempel
der verantwortlichen ärztl. Person

Nephrologie | Grundlagen pneumologischer Funktionsdiagnostik*

Datum

Unterschrift und Stempel
der verantwortlichen ärztl. Person

*Wenn Ihr Seminar per Zoom stattfindet, tragen Sie bitte Zoom ein. In diesem Fall erhält das Studiendekanat die Zoomlisten direkt von der Einrichtung.

Nach erfolgreicher Teilnahme, kopieren / fotografieren Sie sich bitte die Bestätigungen. Schneiden Sie diese Seite aus Ihrem Heft und werfen sie diese bis zum 08.07.2024 in den Briefkasten des Studiendekanats.

Blockpraktikum Innere Medizin

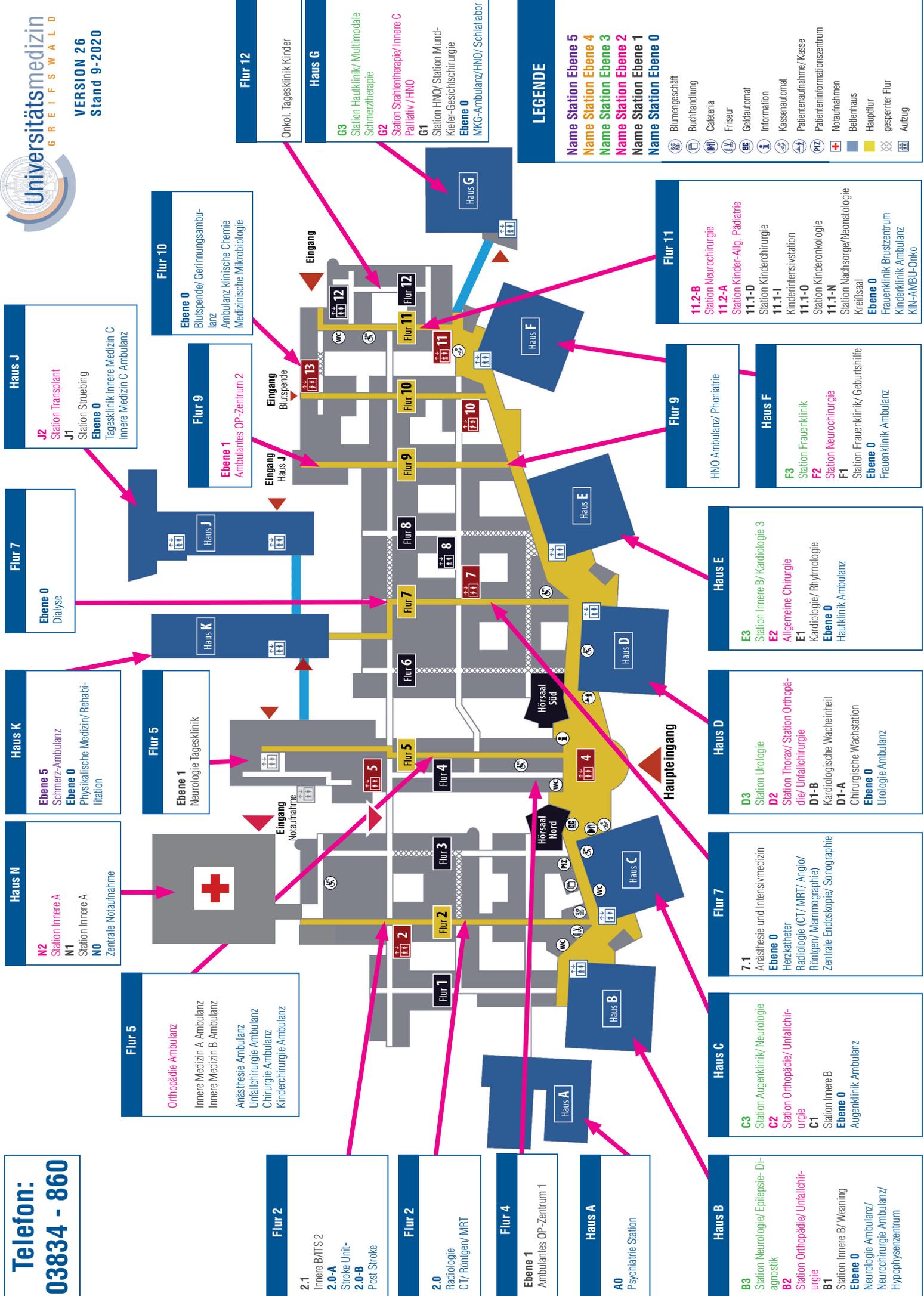
Name: _____

Montag, _____ Unterschrift <u>und</u> Stempel der*s Verantwortlichen	Dienstag, _____ Unterschrift <u>und</u> Stempel der*s Verantwortlichen
Mittwoch, _____ Unterschrift <u>und</u> Stempel der*s Verantwortlichen	Donnerstag, _____ Unterschrift <u>und</u> Stempel der*s Verantwortlichen
Freitag, _____ Unterschrift <u>und</u> Stempel der*s Verantwortlichen	

Note: _____



Telefon:
03834 - 860



Flur 2
2.1 Innere B/TTS 2
2.0-A Stroke Unit-
2.0-B Post-Stroke

Flur 2
2.0 Radiologie
CT/ Röntgen/ MRT

Flur 4
Ebene 1
Ambulantes OP-Zentrum 1

Haus A
A0 Psychiatrie Station

Haus B
B3 Station Neurologie/ Epilepsie-Diagnostik
B2 Station Orthopädie/ Unfallchirurgie
B1 Station Innere B/ Weaning
Ebene 0 Neurologie Ambulanz/ Neurochirurgie Ambulanz/ Hypophysenzentrum

Haus C
C3 Station Augenkl. Neurologie
C2 Station Orthopädie/ Unfallchirurgie
C1 Station Innere B
Ebene 0 Augenkl. Ambulanz

Flur 7
7.1 Anästhesie und Intensivmedizin
Ebene 0 Herzkatheter
Radiologie (CT/ MRT/ Angio/ Röntgen/ Mammographie)
Zentrale Endoskopie/ Sonographie

Haus D
D3 Station Urologie
D2 Station Thorax/ Station Orthopädie/ Unfallchirurgie
D1-B Kardiologische Wachheit
D1-A Chirurgische Wachstation
Ebene 0 Urologie Ambulanz

Haus E
E3 Station Innere B/ Kardiologie 3
E2 Allgemeine Chirurgie
E1 Kardiologie/ Rhythmologie
Ebene 0 Hautkl. Ambulanz

Haus F
F3 Station Frauenkl. Gynäkologie
F2 Station Neurochirurgie
F1 Station Frauenkl. Geburtshilfe
Ebene 0 Frauenkl. Ambulanz

Flur 11
11.2-B Station Neurochirurgie
11.2-A Station Kinder-Allg. Pädiatrie
11.1-D Station Kinderchirurgie
11.1-I Kinderintensivstation
11.1-O Station Kinderonkologie
11.1-N Station Nachsorge/ Neonatologie
Ebene 0 Frauenkl. Brustzentrum
Kinderkl. Ambulanz
KIN-AMBU-Ortko

Flur 12
Onkol. Tagesklinik Kinder
Haus G
G3 Station Hautkl. Multimodale Schmerztherapie
G2 Station Strahlentherapie/ Innere C Palliativ/ HNO
G1 Station HNO/ Station Mund-Kiefer-Geschichtschirurgie
Ebene 0 MKG-Ambulanz/ HNO/ Schlaflabor

LEGENDE

Name Station Ebene 5
Name Station Ebene 4
Name Station Ebene 3
Name Station Ebene 2
Name Station Ebene 1
Name Station Ebene 0

- Blumengeschäft
- Buchhandlung
- Cafeteria
- Friseur
- Geldautomat
- Information
- Kassenautomat
- Patientenaufnahme/ Kasse
- Patienteninformationszentrum
- Nofaufnahmen
- Bettenhaus
- Hauptflur
- gesperrter Flur
- Auflzug