

6.Semester | Sommersemester 2022

Bedside teaching & Blockpraktikum Chirurgie | Innere Medizin

Name, Vorname: _____



Studiendekanat

Inhalt

Allgemeines	3
Über das Teilnahmeheft	3
Evaluation	3
Informationen zur Schutzkittelbekleidung	3
Übersichtsplan der Bedside teachings 2022	4
Chirurgie	4
Innere Medizin	6
Übersichtsplan der Blockpraktika 2022	8
Chirurgie	9
Lehrverantwortlicher	9
Beteiligte Fachbereiche	9
Bedsideteaching	9
Ablauf und Pläne	9
Lehrinhalte	13
Blockpraktikum	16
Ablauf und Pläne in den einzelnen Fachbereichen	16
Leistungsüberprüfung Blockpraktikum	22
Teilnahmebestätigungen Chirurgie	23
Bedsideteaching	23
Blockpraktikum	24
Innere Medizin	25
Lehrverantwortliche	25
Beteiligte Einrichtungen	25
Bedsideteaching	25
Ablauf und Pläne	25
Lehrinhalte	28
Blockpraktikum	36
Teilnahmebestätigungen Innere Medizin	38
Bedsideteaching	38
Blockpraktikum	39

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 gut in Ihren Unterlagen auf, damit Sie es ggf. auf Verlangen beim Studiendekanat vorlegen können.

Evaluation

Die Evaluation erfolgt über den eCampus. Nach erfolgter Evaluation erscheint auf Ihrer persönlichen Übersicht eine entsprechende Kennzeichnung vor der bewerteten Lehrveranstaltung.

Wenn alle Bewertungen in der vorgegebenen Frist abgeschlossen wurden, erfolgt eine automatische elektronische Bestätigung der Teilnahme an das Studiendekanat.

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.

Die Universitätsmedizin hat für Sie die notwendige Schutzbekleidung mit dem entsprechenden Service organisiert.

Im Klinikum stehen zentrale Umkleiden für Studierende zur Verfügung, Schutzkleidung erhalten Sie an den ausgewiesenen Wäscheausgaben.

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

Übersichtsplan der Bedside Teachings 2022

Chirurgie

Tag Gruppen	Mo 14.03.	Di 15.03.	Mi 16.03.	Do 17.03.	Fr 18.03.	Mo 21.03.	Di 22.03.	Mi 23.03.	Do 24.03.	Fr 25.03.
1	UC	UC	UC	UC	KC	AC	AC	MKG	AC	AC
2	AC	AC	MKG	AC	AC	UC	UC	UC	UC	KC
3	UC	UC	UC	UC	NC	AC	AC	Wache	AC	AC
4	AC	AC	Wache	AC	AC	UC	UC	UC	UC	NC

Tag Gruppen	Mo 28.03.	Di 29.03.	Mi 30.03.	Do 31.03.	Fr 01.04.	Mo 04.04.	Di 05.04.	Mi 06.04.	Do 07.04.	Fr 08.04.
5	UC	UC	UC	UC	KC	AC	AC	MKG	AC	TdW
6	AC	AC	MKG	AC	AC	UC	UC	UC	UC	
7	UC	UC	UC	UC	NC	AC	AC	Wache	AC	
8	AC	AC	Wache	AC	AC	UC	UC	UC	UC	

Tag Gruppen	Mo 11.04.	Di 12.04.	Mi 13.04.	Do 14.04.	Fr 15.04.	Mo 18.04.	Di 19.04.	Mi 20.04.	Do 21.04.	Fr 22.04.
9	UC	UC	UC	UC			AC	MKG	AC	AC
10	AC	AC	MKG	AC			UC	UC	UC	KC
11	UC	UC	UC	UC			AC	Wache	AC	AC
12	AC	AC	Wache	AC			UC	UC	UC	NC

Tag Gruppen	Mo 25.04.	Di 26.04.	Mi 27.04.	Do 28.04.	Fr 29.04.	Mo 02.05.	Di 03.05.	Mi 04.05.	Do 05.05.	Fr 06.05.
13	UC	UC	UC	UC	KC	AC	AC	MKG	AC	AC
14	AC	AC	MKG	AC	AC	UC	UC	UC	UC	KC
15	UC	UC	UC	UC	NC	AC	AC	Wache	AC	AC
16	AC	AC	Wache	AC	AC	UC	UC	UC	UC	NC

Tag Gruppen	Mo 09.05.	Di 10.05.	Mi 11.05.	Do 12.05.	Fr 13.05.	Mo 16.05.	Di 17.05.	Mi 18.05.	Do 19.05.	Fr 20.05.
17	UC	UC	UC	UC	KC	AC	AC	MKG	AC	AC
18	AC	AC	MKG	AC	AC	UC	UC	UC	UC	KC
19	UC	UC	UC	UC	NC	AC	AC	Wache	AC	AC
20	AC	AC	Wache	AC	AC	UC	UC	UC	UC	NC

Tag Gruppen	Mo 23. 05.	Di 24. 05.	Mi 25. 05.	Do 26. 05.	Fr 27. 05.	Mo 30. 05.	Di 31. 05.	Mi 01. 06.	Do 02. 06.	Fr 03. 06.
21	UC	UC	UC		KC	AC	AC	MKG	AC	AC
22	AC	AC	MKG		AC	UC	UC	UC	UC	KC
23	UC	UC	UC		NC	AC	AC	Wache	AC	AC
24	AC	AC	Wache		AC	UC	UC	UC	UC	NC

Tag Gruppen	Mo 06. 06.	Di 07. 06.	Mi 08. 06.	Do 09. 06.	Fr 10. 06.	Mo 13. 06.	Di 14. 06.	Mi 15. 06.	Do 16. 06.	Fr 17. 06.
25		UC	UC	UC	KC	AC		MKG	AC	AC
26		AC	MKG	AC	AC	UC		UC	UC	KC
27		UC	UC	UC	NC	AC		Wache	AC	AC
28		AC	Wache	AC	AC	UC		UC	UC	NC

Tag Gruppen	Mo 20. 06.	Di 21. 06.	Mi 22. 06.	Do 23. 06.	Fr 24. 06.	Mo 27. 06.	Di 28. 06.	Mi 29. 06.	Do 30. 06.	Fr 01. 07.
29	UC	UC	UC	UC	KC	AC	AC	MKG	AC	AC
30	AC	AC	MKG	AC	AC	UC	UC	UC	UC	KC
31	UC	UC	UC	UC	NC	AC	AC	Wache	AC	AC
32	AC	AC	Wache	AC	AC	UC	UC	UC	UC	NC

Innere Medizin

Tag Gruppen	Mo 14.03.	Di 15.03.	Mi 16.03.	Do 17.03.	Fr 18.03.	Mo 21.03.	Di 22.03.	Mi 23.03.	Do 24.03.	Fr 25.03.
5	KIM A					KIM B				
6	KIM B					KIM A				
7	KIM B					KIM C				
8	KIM A					KIM B				

Tag Gruppen	Mo 28.03.	Di 29.03.	Mi 30.03.	Do 31.03.	Fr 01.04.	Mo 04.04.	Di 05.04.	Mi 06.04.	Do 07.04.	Fr 08.04.
1	KIM A					KIM B				
2	KIM B					KIM A				
3	KIM B					KIM C				
4	KIM A					KIM B				
										TdW

Tag Gruppen	Mo 11. 04.	Di 12. 04.	Mi 13. 04.	Do 14. 04.	Fr 15. 04.	Mo 18. 04.	Di 19. 04.	Mi 20. 04.	Do 21. 04.	Fr 22. 04.	
13	KIM A							KIM B			
14	KIM B							KIM A			
15	KIM B							KIM C			
16	KIM A							KIM B			

Tag Gruppen	Mo 25. 04.	Di 26. 04.	Mi 27. 04.	Do 28. 04.	Fr 29. 04.	Mo 02. 05.	Di 03. 05.	Mi 04. 05.	Do 05. 05.	Fr 06. 05.
9	KIM A					KIM B				
10	KIM B					KIM A				
11	KIM B					KIM C				
12	KIM C					KIM B				

Tag Gruppen	Mo 09. 05.	Di 10. 05.	Mi 11. 05.	Do 12. 05.	Fr 13. 05.	Mo 16. 05.	Di 17. 05.	Mi 18. 05.	Do 19. 05.	Fr 20. 05.
21	KIM A					KIM B				
22	KIM B					KIM A				
23	KIM B					KIM C				
24	KIM A					KIM B				

Tag Gruppen	Mo 23. 05.	Di 24. 05.	Mi 25. 05.	Do 26. 05.	Fr 27. 05.	Mo 30. 05.	Di 31. 05.	Mi 01. 06.	Do 02. 06.	Fr 03. 06.
17		KIM A					KIM B			
18		KIM B					KIM A			
19		KIM B					KIM C			
20		KIM A					KIM B			

Tag Gruppen	Mo 06. 06.	Di 07. 06.	Mi 08. 06.	Do 09. 06.	Fr 10. 06.	Mo 13. 06.	Di 14. 06.	Mi 15. 06.	Do 16. 06.	Fr 17. 06.
29			KIM A					KIM B		
30			KIM B					KIM A		
31			KIM B					KIM C		
32			KIM A					KIM B		

Tag Gruppen	Mo 20. 06.	Di 21. 06.	Mi 22. 06.	Do 23. 06.	Fr 24. 06.	Mo 27. 06.	Di 28. 06.	Mi 29. 06.	Do 30. 06.	Fr 01. 07.
25			KIM A					KIM B		
26			KIM B					KIM A		
27			KIM C					KIM B		
28			KIM A					KIM C		

Übersichtsplan der Blockpraktika 2022

Tag Gruppen	Mo 08.08.	Di 09.08.	Mi 10.08.	Do 11.08.	Fr 12.08.	Mo 15.08.	Di 16.08.	Mi 17.08.	Do 18.08.	Fr 19.08.
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 22.08.	Di 23.08.	Mi 24.08.	Do 25.08.	Fr 26.08.	Mo 29.08.	Di 30.08.	Mi 31.08.	Do 01.09.	Fr 02.09.
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 05.09.	Di 06.09.	Mi 07.09.	Do 08.09.	Fr 09.09.	Mo 12.09.	Di 13.09.	Mi 14.09.	Do 15.09.	Fr 16.09.
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 19.09.	Di 20.09.	Mi 21.09.	Do 22.09.	Fr 23.09.	Mo 26.09.	Di 27.09.	Mi 28.09.	Do 29.09.	Fr 30.09.
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 60 01,
stephan.kersting@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.-Sauerbruchstr ,
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	<p>Einführung Theorie</p> <p>Vorgehen akutes Abdomen Gefäßdiagnostik</p> <p>Arztbriefschreibung</p> <p>Wie lese ich einen OP-Bericht?</p> <p>Patientensicherheit</p> <p>Verhalten im OP</p>	<p>Patientenaufnahme und -vorstellung</p> <p>Diskussion relevanter chirurgischer Krankheitsbilder</p>	<p>Rotationstag</p> <p>MKG / Wache</p>	<p>Grundlagen Sonographie</p> <p>Patientenfall I</p> <p>Praktischer Nahtkurs</p>	<p>Praktische Übungen:</p> <p>Gefäßdiagnostik</p> <p>Erstellung Arztbrief</p> <p>Diagnostikpfade</p> <p>Therapieentscheidungen</p>
UC	<p>Einführung </p> <p>Patientenaufnahme und -vorstellung</p> <p>Patientenfall</p> <p>Chirurgische Visite</p>	<p>Patientenaufnahme und -vorstellung</p> <p>Patientenfall</p> <p>Chirurgische Visite</p>	<p>Praktische Übungen</p>	<p>Vorträge Studierende</p>	<p>Rotationstag</p> <p>Kinderchirurgie / Neurochirurgie</p>

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

Tag	Uhrzeit	Thema	Ort
Montag	13:00 – 16:00	Begrüßung/Einführung Theorie Verhalten im OP	L02.22
Dienstag	13:00 – 14:30	Patientenfall	Station E2
	14:30 – 16:00	Chirurgische Krankheitsbilder	Station E2
Mittwoch (Rotationstag)	13:00- 16:00	Wache oder MKG (lt. Einteilung)	
Donnerstag	13:00- 14:30	Grundlagen Sonographie	
	14:30- 16:00	Nahtkurs	
Freitag	13:00 – 16:00	Praktische Übungen: Gefäßdiagnostik Erstellung Arztbrief Diagnostikpfade Therapieentscheidungen	Station E2

Detallierter Wochenplan Unfallchirurgie

Tag	Uhr	Thema	Gruppen	Ort
Montag	13:00– 13:30	Begrüßung/ Gruppeneinteilung Einteilung der Patienten von Station Themenvergabe	2x 4-er Gruppen 2x 3-er Gruppen	SR J02.42
	13:30– 15:00	Initiale unfallchirurgische Patientenaufnahme	Gr. 1 + 2	ZNA
	13:30– 15:00	Anamnese und Untersuchung von Patienten	Gr. 3 + 4	Station C2
	15:00– 16:00	Besprechung der Patienten	Alle	SR J02.42
Dienstag	13:00– 14:30	Anamnese und Untersuchung von Patienten	Gr. 1 + 2	Station C2
	13:00– 14:30	Initiale unfallchirurgische Patientenaufnahme	Gr. 3 + 4	ZNA
	14:30– 16:00	Besprechung der Patienten	Alle	SR J02.42
Mittwoch	13:00– 16:00	Praktische Übungen	Alle	SR J02.42
Donnerstag	14:00– 16:00	Vorträge der Studierende Vorstellung der entsprechende Krankheitsbilder nach selbstständiges aufarbeiten und gemeinsame Besprechung	Alle	SR J02.42
Freitag (Rotations- tag)	13:00– 16:00	Kinderchirurgie oder Neurochirurgie (lt. Einteilung)		

Lehrinhalte

Teilgebiet Allgemeine und Viszeralchirurgie

Koordination: PD Dr. med. W. Keßler, ☎ 86 6051,

wolfram.kessler@med.uni-greifswald.de

Treffpunkt: 13:00 Uhr - Flur zwischen den Stationen E2 / D2

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: 13:00 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 Mund- Kiefer und Gesichtschirurgie

Koordination: Prof. Dr. med. A. Hoene, ☎ 86 6105,

andreas.hoene@med.uni-greifswald.de

Treffpunkt: 13:00 Uhr – Flur zwischen den Stationen E2 / D2
(Rotationstag)

Teilgebiet Unfall- und Wiederherstellungschirurgie

Koordination: Dr. med. Lyubomir Haralambiev, ☎86 22 541,
lyubomir.haralambiev@med.uni-greifswald.de

Treffpunkt: 13:00 Uhr, DZ 7, J02.42 (2. OG)

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

Rotationstag Mund-Kiefer-Gesichtschirurgie

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

Treffpunkt: Mittwoch, 13 Uhr auf Station G1

Ablauf

- 13-14 Uhr: Visite
- 14-15 Uhr: Fallbesprechung
- 15-16 Uhr: intra- und extraorale Untersuchungstechniken der Kopf-Hals-Region inkl. der Mundhöhle

Rotationstag Kinderchirurgie

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

Treffpunkt: Freitag, 13:00 Uhr, Ort Sekretariat Kinderchirurgie

Tagesablauf:

13-14 Uhr: Anleitung Untersuchung Kind (Abdomen, SHT, Extremitäten)

14-15 Uhr: Lehrvisite

15-16 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: Freitag, 13:00 Uhr, Ort Station F2 (bitte an der Stationskanzel melden)

Tagesablauf: Setzen des Schwerpunktes nach Interesse der Studierenden:

- Neurologische Untersuchung am Bett
- Kennenlernen der Stationsarbeit
- Kennenlernen der OP-Tätigkeit
- Kennenlernen der Poliklinik-Sprechstunde

Lernziele:

Einordnen neurologischer Untersuchungsbefunde und Zuordnung zu bildmorphologischen Korrelaten mit konservativen und/oder operativen Behandlungsmöglichkeiten

Blockpraktikum

Ablauf und Pläne in den einzelnen Fachbereichen

Allgemeine Chirurgie, Viszeral-, Thorax und Gefäßchirurgie

Koordination: PD Dr. med. Alexandra Busemann, ☎ 86 6079,
alexandra.busemann@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	Stations- organisation, Visitenführung	Eigene Patienten- führung bei der Visite	Laparoskopiekurs	Vertiefung Sonographie	Prüfung anhand von Fall- vignetten
Bis 16 Uhr	Übernahme eigener Patienten	Relevante Krankheits- bilder	Untersuchungs- techniken Allgemeine Chirurgie	Aufklärungs- gespräch, Ärztl. Gesprächs- führung, Arztbrief- schreibung, Entlass- management	

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: Dr. med. habil. Lyubomir Haralambiev, ☎86 22 541,
lyubomir.haralambiev@uni-greifswald.de

Kursbeginn: Montag 08:00 Lehrkabinett der Unfallchirurgie (DZ 7, 2 OG, Raum J02.42)

Montag 08:00 – 09:00 Einführung: Einteilung der Gruppen (á 2 Personen) und Erklärung des BP-Ablaufs und der Aufgaben.

Montag – Donnerstag: 14:00 – 15:30 Unfallchirurgische Seminare -
 Lehrkabinett der Unfallchirurgie (DZ 7, 2 OG, Raum J02.42)

Täglich: 12:30 – 13:00 Mittagspause

Wochenplan (Beispiel anhand Gruppe A)

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
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	

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 Therapievorschlügen

- Mitwirkung bei präoperativem Management von verletzten Patient*innen in der ZNA
- Assistenz bei Wundversorgungen, Anlage von Drainagen, Gipsverbände etc.

Ansprechpartner: ZNA Arzt/ der ZNA-Ärztin

Unfallchirurgische Ambulanz (Flur 4):

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

Ablauf:

07:00 – 09:00 Teilnahme an Visiten, Blutabnahmen und Routine Tätigkeit

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

- Erlernen von Anamneseerhebung
- Erlernen von körperlicher Untersuchung
- Mitbeurteilung von Wunden
- bildgebende Diagnostik und Therapievorschläge
- Indikationsstellung zur operativen vs. Konservativen Therapie
- Rehabilitationsprocedere

Ansprechpartner: Ltd. OA Prof. Hinz, O Dr. Amtsberg, OA Vogel

OP:

Schwerpunkte: osteosynthetische Frakturversorgung, 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 (unsteril)

Ansprechpartner: je nach Einteilung der ärztlichen Kolleg*innen
[dienstags auch handchirurgische Operationen im Saal 6 ZOP1 (OA Vogel)]

Station:

Schwerpunkt: Stationären Verlauf und Entlassungsmanagement

Ablauf:

07:00 – 08:00 Teilnahme an Visiten, Blutabnahmen und Routine Tätigkeit

08:00 – 11:00 Jede*r Studierende bekommt eine*n Patient*in zugeteilt:
Durchführung von Anamnese, Körperliche Untersuchung
und Erstellung einer Epikrise

11:00 – 15:00 Aufklärungssprechstunde mit dem*r diensthabenden Ärzt*in
(Flur 4 unfallchirurgische Ambulanz,
Zimmer 10)

Ansprechpartner: Stationsärzt*innen bis 11:00 Uhr, diensthabende/r
Arzt/Ärztin ab 11:00

NB: Die Epikrise ist Teil der Prüfung und muss am Freitag vorgelegt werden.
Es erfolgt eine Patientenvorstellung nach Aktenlage

Prüfungsablauf und -inhalte:

1. Fallvorstellung mit 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: PD Dr. med. Vera Schellerer
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 (J 02.15) (2.Etage Flur 4)

Lehrinhalte:

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

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
7:30	Stations- organisation, Früh- besprechung	Stations- organi- sation, 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. Patienten- fälle 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

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>

Blockpraktikum

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	

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

Prof. Dr. med. Florian Heidel (KIM C), ☎ 86 66 65,
florian.heidel@med.uni-greifswald.de,
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 C	KIM B
28	KIM A	KIM C
29	KIM A	KIM B
30	KIM B	KIM A
31	KIM B	KIM C
32	KIM A	KIM B

Detaillierter 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. Notfallmaßnah- men	Prävention
Gastrointestinale Blutung	Verdachts- & Differenzial- diagnosen, weiterführende Untersuchungen vorgeschlagen	Interpretation der erhobenen Befunde, weiter- führende Untersuchun- gen 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 Gammapathie	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, Therapiezielfindung	Demonstration bzw. Interpretation wichtiger Befunde, Symptome	Kenntnis über Prinzipien der symptomatischen Therapie; off label use	

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 eine 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

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.</u> <u>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.</u> <u>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.</u> <u>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.</u> <u>Person</u>

Blockpraktikum

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	