

Curriculum für das Praktische Jahr

Zentrum für Innere Medizin



Einführung

Liebe Studierende im Praktischen Jahr,

wir möchten Sie recht herzlich im Klinikum Altenburger Land begrüßen. Dass Ihre Entscheidung für den letzten Abschnitt Ihres Medizinstudiums auf das Zentrum für Innere Medizin im Klinikum Altenburger Land gefallen ist, freut uns sehr.

Dieses Curriculum soll Ihnen den Ablauf und die Inhalte des Tertials Innere Medizin im Zentrum für Innere Medizin verdeutlichen und Ihnen den Start in Ihre Tätigkeit als angehender Arzt erleichtern.

Wir freuen uns auf eine angenehme Zusammenarbeit mit Ihnen und wünschen Ihnen viel Freude bei der Arbeit mit den Patienten.



Dr. med. Michael Repp MBA
Zentrumsleiter Innere Medizin
PJ-Beauftragter



PD Dr. med. Jörg Berrouschot
Ärztlicher Direktor



Katharina Götze
Ärztemanagement

Kurze Vorstellung des Praktischen Jahres im Klinikum Altenburger Land

In den folgenden Zeilen möchten wir Ihnen das Klinikum Altenburger Land als akademisches Lehrkrankenhaus der Universität Leipzig und des Universitätsklinikums Jena sowie die wichtigsten Rahmenbedingungen für Ihr Praktisches Jahr vorstellen.

PJ-Beauftragter

PJ-Beauftragter der Universität Leipzig am Klinikum Altenburger Land GmbH ist Chefarzt Dr. med. Repp MBA.

Telefonisch können Sie ihn über die Sekretärin Frau Klaus erreichen 03447-52 13 90.

Für alle Fragen rund um das Praktische Jahr wenden Sie sich bitte an Frau Katharina Götze als direkten Ansprechpartner für das Praktische Jahr.

Katharina Götze
Ärztemanagement
Tel.: 03447-52 10 65
Fax: 03447-52 32 54
katharina.goetze@klinikum-altenburgerland.de
www.klinikum-altenburgerland.de



Klinikum Altenburger Land

- 1997 fertig gestellter Neubau
- 13 Fachkliniken
- ca. 800 Mitarbeiter davon ca. 100 Ärzte
- ca. 19.000 stationäre Patienten pro Jahr
- ca. 20.000 ambulante Patienten pro Jahr
- ca. 450 Geburten pro Jahr



- Zentrum für Innere Medizin
 - Klinik für Kardiologie, Internistische Intensivmedizin und Pneumologie
 - Klinik für Gastroenterologie/ Hepatologie
 - Klinik für Gefäßmedizin/ Angiologie
 - Klinik für Hämatologie/ Onkologie/ Endokrinologie/ Diabetologie/ Nephrologie
 - Klinikbereich Schmölln
- Zentrum für Operative Medizin
 - Klinik für Allgemein-, Visceral- und Kinderchirurgie, Proktologie
 - Klinik für Orthopädie & Unfallchirurgie/ Spezielle Unfallchirurgie, Sportmedizin
 - Klinik für Gefäßchirurgie
 - Klinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe
 - Klinik für Anästhesiologie, Intensivtherapie und spezielle Schmerzmedizin
- Klinik für Neurologie und Neurologische Intensivtherapie
- Klinik für Kinder- und Jugendmedizin und Neonatologie
- Klinik für Radiologie und Interventionelle Radiologie

Rahmenbedingungen bzw. Vorteile für Ihr PJ am Klinikum Altenburger Land

- Vergütung: 400 €/ Monat
- kostenlose Unterkunft möglich
- kostenloses Mittagessen
- Bekleidung wird kostenlos bereit gestellt
- Rotationssystem, wodurch Sie ein breit gefächertes Wissen erlangen können
- wöchentliche Seminare durch die Chef- und Oberärzte der Kliniken zu fachspezifischen Themen mit hohem Praxisbezug
- praktische Kurse, z.B. EKG-Kurs, wöchentliches Endoskopie Seminar
- eigene wöchentliche ITS Visite nur für PJ-ler
- Möglichkeit zur wissenschaftlichen Arbeit
- kostenloser Internetzugang im Klinikum
- Bibliothek – Nutzungsmöglichkeit der wissenschaftlichen Bibliothek des Klinikums
- Möglichkeit zur Teilnahme an den wöchentlichen Weiterbildungen im Haus
- persönlicher Ansprechpartner
- und vieles mehr

Beispiel für die freundlichen, hellen Wohn- bzw. Schlafzimmer in der PJ-Wohnung...



... und die Küche mit Kochmöglichkeit.



Ablauf am ersten Einsatztag

Sie erhalten alle notwendigen Informationen von Frau Götze, Ärztemanagement

- Begrüßung
- Allgemeine Hinweise zum PJ
- Klinikrundgang
- Schlüssel- und Parkkartenübergabe
- Wäscheausgabe, Umkleide
- Vorstellung in den Sekretariaten
- Vorstellung auf der Station

Bitte melden Sie sich ca. 5 Wochen vor Ihrem Tertialbeginn telefonisch (03447-52 10 65) oder per E-Mail (katharina.goetze@klinikum-altenburgerland.de) bei Frau Götze. Damit erhalten Sie bereits erste Informationen zu benötigten Unterlagen für Ihr PJ und zum Beginn am ersten Einsatztag.

Zentrum für Innere Medizin

Im „Internistischen“ Pflichttertial Rotation in verschiedene Kliniken nach einem Rotationsplan.

Dabei ist der Einsatz in 5 Kliniken möglich:

- Klinik für Kardiologie, Internistische Intensivmedizin und Pneumologie
- Klinik für Gastroenterologie/ Hepatologie
- Klinik für Gefäßmedizin/ Angiologie
- Klinik für Hämatologie/ Onkologie/ Endokrinologie/ Diabetologie/ Nephrologie
- Klinikbereich Schmölln mit Allgemeiner Innerer Medizin

sowie in der Notfallbehandlung.

Während der Rotation erfolgt der Einsatz

- auf der Station
- in der Diagnostik.

Sie können die fachspezifischen Weiterbildungsangebote der Kliniken wahrnehmen. Praktische Erfahrungen und Kenntnisse werden Ihnen im Stationsalltag vermittelt

- Injektionen
- Blutentnahmen
- Untersuchungstechniken
- Röntgenauswertungen.



Klinik für Kardiologie, Internistische Intensivmedizin und Pneumologie

Diagnostik

- Herzkatheterlabor (Linksherz und Rechtsherz)
- Echokardiographie
- Fahrradergometrie
- Spirographie
- Bronchoskopie

Behandlungsschwerpunkte

- Herz-Kreislaufkrankungen
- Lungen- und Bronchialerkrankungen
- Intensivmedizinische Betreuung aller Patienten des Zentrum für Innere Medizin



Klinik für Gastroenterologie/ Hepatologie

Diagnostik

- Sonografie
- Endosonografie
- Endoskopie des oberen Gastrointestinaltrakts
- ERCP
- Koloskopie

Behandlungsschwerpunkte

- Akute und chronisch entzündliche Erkrankungen der Speiseröhre, des Magens und des Dün- und Dickdarms
- Bösartige Erkrankungen des Magen-Darm-Bereiches sowie der Bauchspeicheldrüse, der Leber und der Gallenblase



Klinik für Gefäßmedizin/ Angiologie

Diagnostik

- Sonografische Gefäßdiagnostik (Doppler- und Farbduplexsonografie)
- Angiologische Funktionsdiagnostik
- Kapillarmikroskopie

Behandlungsschwerpunkte

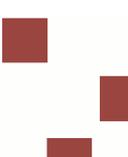
- Erkrankungen der Arterien, Venen und Lymphgefäße
- Zirkulatorische Kreislaufstörungen
- Störungen der Blutgerinnung
- Gefäßverschlüsse und Thrombosen
- Durchblutungsstörungen
- Konservative Fußabteilung

Klinik für Hämatologie/ Onkologie/ Endokrinologie/ Diabetologie/ Nephrologie

Diagnostik

- Laboruntersuchungen
- Bildgebende Verfahren
- Gewebeentnahmen
- Erstellung eines individuellen Therapiekonzeptes (Operation, Bestrahlung, Chemotherapie, Schmerztherapie)
- Endokrinologische Funktionstests

Behandlungsschwerpunkte

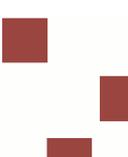
- Hormon-, Chemo- und Immuntherapien bei allen bösartigen soliden Tumoren und lymphatischen sowie Blut-Erkrankungen
 - Blut- und Tumorerkrankungen
 - Erkrankungen der Nieren und ableitenden Harnwege, sowie der endokrinen Drüsen
 - Stoffwechselerkrankungen
- 

Klinikbereich Schmölln mit Allgemeiner Innerer Medizin

Diagnostik

- elektrokardiographische Untersuchungen
- Ultraschall
- Endoskopie
- konventionelle Röntgendiagnostik
- Kipptischuntersuchung
- Lungenfunktionsdiagnostik
- Pleura- und Ascitespunktionen
- Beckenkammbiopsien

Behandlungsschwerpunkte

- Herzrhythmusstörungen
 - Atemstörungen
 - Blutdruckkrisen
 - kardialer Dekompensation
 - Angina pectoris und Herzinfarkt
- 

Lernziele während des Tertials / PJ-Logbuch

- Erhebung und Bewertung der Anamnese
- Unmittelbare Krankenuntersuchung unter direkter ärztlicher Aufsicht und Betreuung
- Anlegen von Krankengeschichten mit Befunddokumentation
- Diagnosestellung mit Differentialdiagnose und ggf. Aufstellung eines diagnostischen Untersuchungsprogramms
- Therapieplan-Aufstellung
- Patientenvorstellung bei Visiten und Stationskonferenzen
- Teilnahme an Stationsvisiten, Konsiliarbesprechungen und Kurvenvisiten
- Erlernen der Technik der Blutentnahme, der intravenösen Injektion, Infusion und Transfusion
- Kontinuierliche Führung der Krankengeschichten der betreuten Patienten mit Dokumentation des Krankheitsverlaufs
- Erstellung von Befundberichten, Epikrisen und Entwürfen zu Arztbriefen sowie einfachen gutachtlichen Bescheinigungen für die betreuten Patienten
- Anfertigung und Beurteilung von Elektrokardiogrammen
- Einschätzung und Bewertung der Ergebnisse klinisch-chemischer und hämatologischer Untersuchungen
- Indikationsstellung und Bewertung radiologischer Untersuchungen
- Indikationsstellung zu schwierigen und aufwendigen diagnostischen Eingriffen
- Teilnahme an speziellen Untersuchungen (z.B. Endoskopie, Lungenfunktionsprüfung, Arterienpunktion)
- Teilnahme an intensivmedizinischen Pflegemaßnahmen, insbesondere an Reanimationsmaßnahmen (mit Übungen am Phantom: Herzmassage, Beatmung) Grundlagen der Defibrillation, Herzschrittmacheranwendung, Schockbehandlung, Komabehandlung sowie die Behandlung der respiratorischen Insuffizienz, Herzinsuffizienz, Niereninsuffizienz, Vergiftungen
- Teilnahme an Fallbesprechungen, Kolloquien, Befundauswertungen und Demonstrationen

Seminare / Weiterbildungen

Regelmäßig finden fachspezifische Seminare und Weiterbildungen der Klinik statt. Sie haben die Möglichkeit an diesen Veranstaltungen teilzunehmen.

Zusätzlich erfolgt regelmäßig alle 14 Tage eine interne Vorlesung zu verschiedenen Themen. Ein Beispiel der Themen sehen Sie in dem folgenden Referierplan.

Termin	Klinik	Thema/ Referent
05.01.11	ING	OTSC-Clip Referent: CA Repp MBA
19.01.11	INK	Update: Therapeutische Hypothermie Referent: FA Mahn
02.02.11	INH/INE	Thrombozytopenie-Abklärung Referent: OA Friedrichsen
16.02.11	INA	Update: Synkopen-diagnostik Referent: Dr. med. Uhlemann
02.03.11	ING	KM-Sonographie Referent: OA Ohse
16.03.11	INK	Update: Antibiotikatherapie bei Atemwegserkrankungen – müssen wir variabler werden Referent: OÄ Hoffmann
06.04.11	INH/INE	Akutes Nierenversagen Referent: Dr. F. Jansen
20.04.11	INA	Phlegmasia coerulea dolens – S3 Leitlinien Thromboseprophylaxe Referent: OÄ B. Schwetlick
04.05.11	ING	Transgastrale Pancreaspseudozysten-Drainage Referent: CA Dr. med. Repp MBA
18.05.11	INK	Update: ST-Hebungsinfarkt – dd ST-Hebung Referent: CA Strauß
01.06.11	INH/INE	Psychoonkologie: Wer braucht so etwas? Referent: CA Dr. med. Schulz-Abelius
15.06.11	INA	Stammzelltransplantation in der Angiologie Referent: Dr. med. H. Uhlemann

Termin und Themen der PJ Seminare

Termin

- PJ Seminare finden wöchentlich statt
- Dienstag

Themen

- Akuter Myokardinfarkt
- Diagnostik und Therapie der Herzinsuffizienz
- Aktueller Stand der Herzrhythmusstörungen
- Moderne diagnostische und therapeutische Verfahren in der Gastroenterologie
- Differentialdiagnose und –therapie benigner und maligner hämatologischer Erkrankungen
- Differenzierte Pharmakotherapie
- Hypertonie als Risikofaktor und Therapiegegenstand
- Modernes Anti-Thrombosemanagement
- Pathogenese des Diabetes mellitus, Therapie von Diabetes Typ 1 und 2, diabetisches Spätsyndrom
- Glomeruläre Nierenerkrankungen, Indikation und Formen der Nierenersatztherapie, Problematik der Nierentransplantation