

Praktisches Jahr Lübeck



Universität zu Lübeck

PJ-Pass



**Klinik für Chirurgie des Stütz- und Bewegungsapparates
Unfallchirurgie – Orthopädie**

Liebe Studierenden im Praktischen Jahr,

herzlich Willkommen im unfallchirurgischen Abschnitt Ihres chirurgischen Tertials bzw. in Ihrem Wahlfach Orthopädie in der Klinik für Chirurgie des Stütz- und Bewegungsapparates des Universitätsklinikums Schleswig-Holstein, Campus Lübeck.

Dies ist die erste Auflage des Lübecker PJ-Passes im praktischen Kitteltaschenformat jetzt auch für die Unfallchirurgie und Orthopädie.

Er erhält wichtige Informationen rund um das PJ sowie die Lernziele hinsichtlich der klinischen Fähigkeiten und Fertigkeiten, die von Ihnen am Ende der klinischen Ausbildung erreicht worden sein sollten.

Eine Lernzieltabelle zeigt Ihnen in einer vormarkierten Spalte die erwarteten Kenntnisse an. Die verwendeten Begriffe sind dabei wie folgt definiert:

Theorie: Der/die Studierende muss den Lehrstoff theoretisch kennen.

Gesehen: Der/die Studierende muss das theoretische Wissen besitzen und die Tätigkeit zumindest korrekt durchgeführt gesehen haben.

Getan: Der/die Studierende muss das theoretische Wissen besitzen und die Tätigkeit zumindest einmal korrekt durchgeführt haben.

Beherrschen: Der/die Studierende muss das theoretische Wissen besitzen und ausführliche Erfahrung in der Anwendung und Durchführung besitzen.

Der/die Studierende soll darüber hinaus **markieren**, welche Stufe er/sie für die jeweilige Fertigkeit im Laufe des PJ-Tertials erreichen konnte, um eventuelle Diskrepanzen zwischen Erwartung und tatsächlich Erreichtem erkennen und beheben zu können. Am Ende des Tertials soll der erreichte Ausbildungsstand mithilfe des ausgefüllten Passes zusammen mit dem betreuenden Stationsoberarzt kritisch evaluiert und durch Gegenzeichnung bestätigt werden.

Bitte füllen Sie am Ende des Tertials die Online-Evaluationsbögen des Studiendekanates aus, damit wir Ihre konstruktiven Vorschläge umsetzen können.

Bei Fragen und Problemen wenden Sie sich bitte umgehend an die in der Telefonliste genannten Ansprechpartner.

Viel Erfolg und Freunde in unserer Klinik!

Lübeck, August 2009

Dr. med. A.-P. Schulz, MRCS
Dr. med. C. Voigt
Lehrbeauftragte

Klinik für Chirurgie des Stütz- und Bewegungsapparates



Direktor der Klinik
Prof. Dr. med. C. Jürgens



Sektionsleiter Unfallchirurgie
Chefarzt Dr. med. A. Paech



Sektionsleiter Orthopädie
Chefarzt Prof. Dr. med. M. Russlies

Arbeitszeit im PJ

Die reguläre Arbeitszeit ist von 07:00 bis 16:00 Uhr. Sollte die Betreuung der eigenen Patienten oder Aufgaben auf Station/im OP/in der Ambulanz eine längere Arbeitszeit erfordern, bitten wir um verantwortungsvolle Mitarbeit.

Nach Absprache kann an Spät-, Nacht- und Wochenenddiensten teilgenommen werden. Nähere Informationen dazu finden Sie in den allgemeinen PJ-Hinweisen, die Ihnen von Frau Killaitis ausgehändigt werden.

Tagesplan Unfallchirurgie

Treffen auf Station: 07:00 Uhr

Frühbesprechung: 07:05 Uhr

Intensivvisite: im Anschluss an die Frühbesprechung

Stationsvisite: ab 08:00 Uhr

OP: ab 08:00 Uhr

Chefarztvisite: dienstags ab 09:00 Uhr

Oberarztvisite: montags und donnerstags ab 08:00 Uhr

Tagesplan Orthopädie

Visite: 07:00 Uhr

Chefarztvisite: donnerstags ab 07:00 Uhr

Oberarztvisite: dienstags ab 07:00 Uhr

Frühbesprechung: 07:30 Uhr

Interne Fortbildung: freitags 07:45 Uhr

PJ Fortbildungen

Unfallchirurgie: Im Rahmen des PJ-Seminars Chirurgie
mittwochs von 15:00-16:30 Uhr, Seminarraum vor Stat. 45a
(s. gesonderter Plan)

Orthopädie: freitags 13:00-14:00 Uhr, Seminarraum Station 46b

Desweiteren sind Sie selbstverständlich zu allen abteilungsinternen Fortbildungen, Kursen und Symposien herzlich eingeladen.

Urlaub/Fehlzeiten

Im gesamten PJ stehen Ihnen insgesamt 20 Fehltage (Krankheit/Urlaub/etc.) zu. Bitte die Urlaubstermine min. 1 Woche vorher mit dem zuständigen Oberarzt absprechen und im chirurgischen Tertial bei Frau Killaitis anmelden.

Bei Krankheit bitte morgens umgehend auf Ihrer Station und im chirurgischen Tertial ebenfalls bei Frau Killaitis Bescheid geben.

Mittagessen

Das Mittagessen im Personalcasino ist für PJ-Studenten frei. Dazu benötigen Sie einen Dienstaussweis.

Bekleidung

Arbeitskleidung können Sie in der Kleiderkammer bei Frau Mattern (Untergeschoss, Zentralklinikum, hinter der Strahlentherapie - Tel. 2183) zwischen 11:00 und 13:00 Uhr erhalten.

Wichtige Telefonnummern

	Telefon	Pieper
Unfallchirurgie		
Sektionsleitung Unfallchirurgie: Chefarzt Dr. med. A. Paech Sekretariat Frau Schmalz	2642	
Lehrbeauftragte		
OA Dr. med. A.P. Schulz	4730	
Dr. med. C. Voigt 06-2238	6553	
Studentensekretariat Frau Killaitis	3585	
Station 45a	2046 / 6357	
Station 45b	2052 / 3566	
OP T1	3671	
OP T2	6561	
Ambulanz	2089	
Poliklinik	2088	
Dienstpieper Unfallchirurgie		06-1027
Orthopädie		
Sektionsleitung Orthopädie: Chefarzt Prof. Dr. med. M. Russlies Sekretariat Frau Friedrichsen	2301	
Lehrbeauftragter		
OA Dr. med. H. Mittelstädt 06-1812	3365	
Station 46b	2084	
OP-Orthopädie	6776	
Poliklinik	2287	
Dienstpieper		06-2014

Lernziel-Tabelle

ANFORDERUNG	Theorie	Gesehen	Getan	Beherrschen
Anamneseerhebung				x
Körperliche Untersuchung				
I. Allgemein				
Beurteilung				
- Bewußtseinszustand (Glasgow Coma Scale)				x
- Allgemeinzustand				x
- Habitus, Haltung				x
Inspektion der Haut				
- Intaktheit				x
- Entzündungszeichen				x
Prüfung der Durchblutung/Sensibilität/Motorik/Kraft				x
II. Speziell				
Untersuchung Kopf/Hals				
Inspektion				x
Palpation				
- Kalotte/Gesichtsschädel				x
- HWS (Dornfortsätze, Verspannungen)				x
Beurteilung				
- Kopfhaltung				x
- Pupillen/Pupillenreaktion				x
- Okulomotorik				x
- Meningismus				x
Untersuchung Thorax				
Inspektion				x
Palpation				
- Rippen, Sternum				x
Beurteilung				
- Thoraxstabilität und -symmetrie				x
Perkussion der Lungengrenzen				x
Auskultation				x
Untersuchung Abdomen				
Inspektion				x
Auskultation				x
Palpation				x
Perkussion				x
Beurteilung				
- Abwehrspannung				x
- Druck-/Klopfschmerz				x
- freier Flüssigkeit			x	

Untersuchung Becken				
Inspektion				
- Schwellungen				x
- Hämatome				x
- Beckenschiefstand				x
- Beinlängendifferenz				x
Palpation				
- Symphyse, Ossa pubis, Ossa iliae				x
- Iliosakralgelenke, Os sacrum, Os coccygis				x
- Ischiasaustrittspunkte				x
Beurteilung				
- Beckenstabilität				x
Untersuchung Wirbelsäule				
Inspektion				
- Schultergleichstand/ Beckengeradstand				x
- Kyphose/Hyperlordose		x		
- Skoliose, Rippenbuckel/Lendenwulst		x		
Palpation				x
- Dornfortsatzreihe				x
- Muskelverspannungen				
Bewegungsprüfung				x
- thorakal (Ott-Messstrecke)			x	
- lumbal (Schober-Messstrecke)			x	
Beurteilung				
- Laségue-Zeichen				x
- Bragard-Zeichen				x
Untersuchung Extremitäten				
I. Allgemein				
Inspektion				
- Gelenke (Konturen, Symmetrie, Schwellung)				x
Palpation				
- Ossäre Druckpunkte				x
- Ligamentäre Strukturen				x
- Gelenkerguß			x	
- Hauttemperatur				x
Bewegungsausmaß nach der Neutral-Null-Methode				x
Umfangsmessungen				x
Beurteilung				
- Durchblutung				x
- Motorik				x
- Sensibilität				x
- Kraft				x
- Thrombosezeichen				x

II. Speziell				
Schulter:				
- Beurteilung				
- Impingement			x	
- Rotatorenmanschette			x	
- Instabilität			x	
Knie:				
- Beurteilung				
- Meniskus			x	
- Kreuzbänder			x	
- Kollateralbänder			x	
- Patella			x	
Diagnostische Maßnahmen				
Blutentnahme venös				x
Abstrichentnahme				x
Sonographie				
- Abdomen		x		
- Extremitäten		x		
Indikationsstellung und Beurteilung von Röntgenbildern				
- bei Frakturen			x	
- bei Arthrose			x	
Indikationsstellung und Beurteilung von CT's				
- Schädel		x		
- Thorax		x		
- Abdomen		x		
- Extremitäten		x		
Indikationsstellung und Beurteilung von MRT's				
- Wirbelsäule		x		
- Schulter		x		
- Knie		x		
Auswertung Laborergebnisse				
- Basislabor				x
- Spezielle Befunde			x	
Gelenkpunktion		x		
Therapeutische Maßnahmen				
Legen einer Venenverweilkanüle				x
Intravenöse Injektionen				x
Anlage Thoraxdrainage		x		
Verbandswechsel				x
Beurteilung postoperativer Wunden			x	
Hautnahttechniken				
- Einzelknopf				x
- Rückstichnaht				x

Knotentechniken			x	
Kleine Wundversorgung			x	
Entfernen von Nahtmaterial				x
Anlage				
- Schienen/Orthese				x
- Umgang mit Fixateur externe				x
Assistenz bei Operationen				
Unfallchirurgie				
- Frakturversorgung obere Extremität		x		
- Frakturversorgung untere Extremität		x		
- Frakturversorgung Wirbelsäule	x			
- Frakturversorgung Becken	x			
- Arthroskopie				
- Schulter		x		
- Knie		x		
- Endoprothetik				
- Hüfte		x		
Orthopädie				
- Endoprothetik				
- Schulter		x		
- Hüfte		x		
- Knie		x		
- Sprunggelenk		x		
- Wirbelsäulen-OP				
- Stabilisierung		x		
- Bandscheiben-OP		x		
- Kinderorthopädischer Eingriff		x		
- Tumororthopädischer Eingriff		x		
Dokumentation				
Behandlungs-/Medikationsplan				
- erstellen				x
- anpassen				x
Führen der Patientenakte				x
Entlassungsbrief erstellen				x
Aufklärungsgespräch für kleinen Eingriff			x	
Literaturrecherche u. wissenschaftlicher „Minivortrag“			x	
Teilnahme am Bereitschaftsdienst			x	
Rotation in Ambulanz/Polikl. (2 Wochen)			x	

Datum

Unterschrift Studierende/er

Abschlussgespräch

Erste Tertialhälfte von _____ bis _____ auf Station _____

Unterschrift Stationsoberarzt _____

Zweite Tertialhälfte von _____ bis _____ auf Station _____

Unterschrift Stationsoberarzt _____

Notizen: