

اطلاعات دانشجو:

نام و نام خانوادگی:

شماره دانشجویی:

سال ورود:

ترم:

تاریخ کارآموزی:/...../..... تا/...../.....

محل کارآموزی:

مربیان دوره:

تاریخ تحویل دفترچه:

بیمارستان	تاریخ و زمان حضور	آزمون درخواستی	شرایط جسمی بیمار سر یا، و بطن:.....	علت مراجعه	شرایط تابش		اشکالات تکنیکی	علت تکرار (توسط مری درج شود)	امضا مری رادپو گراف تهیه شده پذیرفته / رد شده
					MAS	KVP			

Radiographs			Accepted	Rejected
Title:	Expected	Taken or Done		
UPPER Extremities				
Fingers	5			
Hand	8			
Wrist	8			
Forearm	5			
Elbow	8			
Arm	5			
Shoulder	8			
Scapula	3			
Clavicle	3			
Lower Extremities				
Fingers	3			
Foot	8			
Ankle	8			
Heel	5			
Leg	8			
Knee	8			
Patella	2			
Femur	5			
Hip	3			
Pelvis	10			
SI Joint	3			
(Upright)Abdomen	5			
(KUB)Abdomen	15			
IVP	3			
SBS(Transit)	2			
THORAX				
Chest	20			
Ribs	3			
Mammography	2			
Vertebral Spines				
Cervical S	5			
Thoracic S	5			
Lumbar S	15			
Sacrum and Neck				
(Adenoid) Soft Tissue of Neck	3			
Scull	10			
Nasal Bone	5			
Sinuses	8			

مقدمه :

ثبت و جمع آوری تجربیات عملی به تدریج مجموعه ای ارزشمند فراهم می آورد که می تواند زمینه ای را نیز برای تحقیقات بعدی فراهم آورد. در اکثر دانشگاه های جهان کارآموزان تجربیات و عملکرد مهم خود را در مجموعه ای به ثبت می رسانند و این اساس ارزیابی عملکرد آنان میشود. شما دانشجویان عزیز اگر بازخورد مناسبی از نحوه فعالیت آموزشی پژوهشی خود از طرف اساتید مربوطه نداشته باشید طبیعتاً نقائص کار و زمینه های پیشرفت شما مخفی خواهد ماند. لذا این گروه آموزشی بر آن شده است که با ارائه دفترچه ثبت فعالیتهای روزانه کارآموزی (LOG BOOK)، زمینه ای فراهم نماید که هر دانشجو بتواند تجربیات عملی خود را ثبت و بازنگری نماید. لطفاً این دفترچه را روزانه، دقیق و نقادانه تکمیل نمایید چراکه این دفترچه بهترین وسیله برای آموزش مناسب و به موقع می باشد.

ضمن آرزوی موفقیت در طی دوره کارآموزی بخش رادیولوژی امید است بتوانید در جهت ارتقاء توانمندی علمی و عملی خود کوشا باشید.

مدت دوره:

کارآموزی بیمارستانی (۴)، ۲ واحد می باشد که به مدت ۱۰۲ ساعت در مراکز آموزشی درمانی وابسته به دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه گذرانده میشود

وظایف اخلاقی و حرفه ای کارآموزان:

- رعایت اصول اخلاقی در برخورد با اساتید، پرسنل و بیماران
- رعایت اصول اخذ شرح حال بیماران و روش گزارش نویسی
- کسب اجازه از مددجویان برای اخذ شرح حال، ارزیابی و انجام معاینه آنها با حفظ حریم خصوصی
- انتقاد پذیری و کوشیدن در رفع اشتباهات
- رعایت حقوق فردی بیماران

نکاتی که میبایست به آن دقت شود:

- این دفترچه (لاگ بوک) برای ثبت فعالیتهای روزانه کارآموزی در اختیار شما قرار گرفته است. لطفاً آنرا با دقت و متناسب با فعالیتهای عملی خود پر نموده، در هر جلسه به تأیید مربی حاضر در بخش برسانید.
- تکمیل لاگ بوک از شروع دوره کارآموزی الزامی است و در پایان دوره باید به گروه تحویل گردد.
- این لاگ بوک را در تمامی اوقات به همراه داشته باشید تا در موقع لزوم نسبت به ثبت آن اقدام شود
- ارائه تکالیف یادگیری، شرکت در بحث گروهی، تکمیل دقیق لاگ بوک، مشارکت فعال در یادگیری و یادگیری خود را هبر از مواردی هستند که در ارزشیابی لحاظ میشوند.
- لاگ بوک باید به امضای مدیر گروه برسد
- با توجه به محدودیت فضای بیمارستان و بخش های رادیولوژی، برنامه ریزی بر عهده مربی مسئول بخش می باشد.
- در صورت گم کردن لاگ بوک ۲نمره از ارزشیابی دانشجوی کسر میگردد.

اهداف کارآموزی ۴:

- تسلط به آزمونهای رادیوگرافی (ستون فقرات قفسه سینه، دستگاه گوارش و ادراری، شکم و لگن)
- اقدام به انجام رادیوگرافیهای مجسمه و صورت از جمله فک و دندانها
- آشنایی با آزمون Bone Survey
- آشنایی با موارد انجام یا عدم انجام هر آزمون
- روشهای آماده سازی بیمار
- ارزیابی رادیوگراف تهیه شده با استفاده از معیارهای استاندارد گفته شده در درس «روشهای پرتونگاری ۳»
- تسلط بر چگونگی تهیه داروهای ظهور و ثبوت
- تسلط بر شش و سرویس غلظکها و نانکهای دستگاه پروسور
- ادامه یادگیری رادیوگرافی دیجیتال

رادیوگرافی ها			قابل پذیرش	رد شده	امضاء مربی
Title:	مورد انتظار	انجام شده			
UPPER Extremities					
Fingers	5				
Hand	8				
Wrist	8				
Forearm	6				
Elbow	8				
Arm	5				
Shoulder	8				
Scapula	3				
Clavicle	3				
Lower Extremities					
Fingers of foot	3				
Foot	8				
Ankle	8				
Heel	5				
Leg	8				
Knee	8				
Patella	2				
Femur	5				
Hip	8				
Pelvis	15				
SI Joint	5				
(Upright)Abdomen	5				
(KUB)Abdomen	15				
Thorax					
Chest	15				
Ribs	3				
Sternum	2				
Vertebral Spines					
Cervical S	5				
Thoracic S	3				
Lumber S	20				
Sacrum and Coccyx	3				
skull					
Skull bones-facial bones	8				
Nasal bone-sinuses	15				
petromastoid	2				
Adenoid(soft tissue of neck)	3				
Special procedures					
Gastro intestinal tract	6				
IVU	3				

قوانین و مقررات آموزشی:

- ✓ ساعت حضور در بخش از ساعت ۸ صبح با امضای دفتر حضور و غیاب آغاز و ساعت پایان کار روزانه ۱۳ می باشد
- ✓ کلیه تکالیف خود را در پایان دوره به استاد بالینی خود تحویل دهید
- ✓ حضور دانشجو در تمام جلسات مربوط به کار آموزشی الزامی است.
- ✓ ساعات غیبت دانشجو در این دروس از یک دهم ساعات آن درس نباید تجاوز نماید
- ✓ در صورت غیبت با هماهنگی مربی مسئول موظف به جبران تا پایان ترم می باشند
- ✓ در صورت عدم جبران نمره دوره صفر در نظر گرفته می شود.

مقررات درون بخشی:

۱. آراستگی ظاهری متناسب با شأن شرعی و عرفی دانشجو در محیط بخش
۲. پوشش مناسب شامل روبوش سفید با ایتیکت شناسائی
۳. رعایت قوانین آموزشی مربوط به حضور و غیاب
۴. عدم هرگونه جابجایی در برنامه آموزشی، بدون هماهنگی گروه و استاد مربوطه
۵. رعایت نظافت بخش و جلوگیری از پراکنده شدن برچسب نام و دستکش ها در محیط تاریکخانه و بخش
۶. رعایت دقیق اصول کنترل عفونت در تمامی مراحل کار
۷. دقت و سرعت عمل در انجام کارهای محوله
۸. علاقه کافی به حرفه خود و تلاش برای یاد گیری
۹. به همراه داشتن مداد سیاه نرم، خودکار مشکی و ماژیک.
۱۰. در پایان ترم به پرسشهای ارزشیابی دوره به دقت پاسخ دهید و در فرایند ارتقاء کار آموزشی ها شرکت نمایید.

برنامه زمان بندی فعالیتهای آموزشی روزانه در محل کار آموزشی رادیولوژی

ردیف	ساعت	شرح برنامه
۱	۸-۸/۳۰	گروه بندی و تقسیم کار، آماده سازی تجهیزات و گرم کردن دستگاه ها
۲	۸/۳۰-۱۰	انجام آزمونهای پرتونگاری
۳	۱۰-۱۰/۳۰	ارائه گزارش کار و مطالب تئوری و رفع اشکال، پرسش و پاسخ
۴	۱۰/۳۰-۱۲/۱۵	انجام آزمونهای پرتونگاری
۵	۱۲/۱۵-۱۳	جمع بندی فعالیتها و رفع اشکال، پرسش و پاسخ

بسم الله الرحمن الرحيم



دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه

دانشکده پیراپزشکی

دفتر چه ثبت فعالیت‌های عملی دانشجویان

(کارشناسی پیوسته تکنولوژی رادیولوژی)

LOG BOOK

کارآموزی بیمارستانی ۴

مسئول دوره: آقای توحیدنیا

گروه آموزشی: رادیولوژی

ارزیابی دوره:

نظرات مربیان

نام و امضاء مربی	نمره تعلق گرفته به لاگ بوک	ملاحظات و ایرادات وارده به لاگ بوک

همکاران گرامی لطفاً نمره تعلق گرفته لحاظ شود.

همکاری پرسنل شاغل در امر آموزش دانشجویان و نام افرادی که همکاری بسیار خوب داشته اند:

امام علی (ع)	
امام رضا (ع)	
امام خمینی (ره)	
طالقانی	

نظرات دانشجو

طول دوره و تعداد واحد کارآموزی:

بسیار مناسب نسبتاً مناسب زیاد است کم است

نمره لاگ بوک: _____

نمره ارزیابی: _____

برگه حضور و غیاب

ردیف	روز / تاریخ	نام بخش / بیمارستان	نام و امضا مربی محترم
۱			
۲			
۳			
۴			
۵			
۶			
۷			
۸			
۹			
۱۰			
۱۱			
۱۲			
۱۳			
۱۴			
۱۵			
۱۶			
۱۷			
۱۸			
۱۹			
۲۰			

