

به نام خدا



دانشگاه علوم پزشکی شیراز

دانشکده پیراپزشکی

دفترچه ثبت روزانه فعالیتهای عملی دانشجویان کارشناسی

پیوسته رادیولوژی

LOG BOOK

4

گروه آموزشی : رادیولوژی درس : کارآموزی ۴

اطلاعات دانشجو:

نام : نام خانوادگی : سال ورود:

شماره دانشجویی : ترم :

تاریخ شروع دوره : تاریخ اتمام دوره :

مسئول دوره : آقای مازیار مهدوی (کارشناس ارشد رادیولوژی، عضو هیات علمی)

مربیان دوره: آقای صحرائیان، آقای تقوی، خانم فرشیدفر، خانم طالعی نژاد، خانم بهاءالدینی، آقای نگهداری (کارشناسان رادیولوژی)

اهداف کلی کارآموزی ۴:

- تسلط به آزمونهای رادیوگرافی تنه (ستون فقرات، قفسه سینه، شکم و لگن)
- اقدام به انجام رادیوگرافیهای جمجمه و صورت از جمله فک و دندانها
- اقدام به انجام آزمون "پایلوگرافی درون وریدی" (IVP) و رادیوگرافی های جمجمه و صورت با نظارت مربی و کارشناس مسوول و تایید پزشک رادیولوژی
- انجام آزمایش سنجش طول استخوانهای بلند با استفاده از خط کش سربی (Scanography or Long Bone Measurement)
- 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 شستشو و سرویس غلطکها و تانک های دستگاه پروسسور
- آشنایی با پرتونگاریهای مختلف در ماموگرافی
- یادگیری رادیوگرافی دیجیتال (ادامه)

مآخذ مورد استفاده:

۱. اطلس پرتونگاری مریل ویرایش ۱۰ و ۱۱ : Merrill's Atlas of Radiographic Positions and Radiologic Procedures
۲. اطلس پرتونگاری بونتراجر ویرایش ۵ و ۶ : Radiographic Positioning and Related
۳. تکست چپمن : Lampignano .Bontrager; John P .Anatomy, Kenneth L A Guide to Radiological Procedures
۴. اطلس رادیوگرافی کلارک : CLARK'S Positioning in RADIOGRAPHY
۵. فیزیک رادیولوژی تشخیصی کریستنسن : Christensen's Physics of Diagnostic Radiology, CURRY; DOWDEY; MURRY
۶. فیزیک رادیولوژی بوشانگ : Radiologic Science for Technologists, Stewart C .Bushong
۷. فیزیک رادیولوژی بوشبرگ : The Essential Physics of Medical Imaging, Jerrold .T Bushberg

مقررات درون بخشی :

۱. آراستگی ظاهری متناسب با شأن شرعی و عرفی دانشجو در محیط بخش منطبق بر مفاد «آیین نامه اجرائی کد پوشش و اخلاق حرفه ای دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی در محیطهای بالینی» اعلام شده توسط معاونت محترم آموزشی دانشگاه در تاریخ ۷/۱۱/۸۸
۲. پوشش مناسب شامل روپوش سفید با اتیکت شناسائی
۳. رعایت اصول اخلاقی در برخورد با اساتید، پرسنل و بیماران
۴. رعایت قوانین آموزشی مربوط به حضور و غیاب
۵. عدم هر گونه جابجایی در برنامه آموزشی ، بدون هماهنگی با استاد مربوط
۶. رعایت نظافت بخش ، جلوگیری از پراکنده شدن برچسب نام و دستکش ها در محیط تاریکخانه و بخش .
۷. به همراه داشتن مداد سیاه نرم، خودکار مشکی و ماژیک.
۸. رعایت دقیق اصول کنترل عفونت در تمامی مراحل کار

نکته: این دفترچه برای ثبت فعالیتهای روزانه کارآموزی در اختیار شما قرار گرفته است. لطفاً آن را با دقت و متناسب با فعالیت عملی خود پر نموده، در هر جلسه به تایید مربی حاضر در بخش برسانید. حداکثر تا ۶ نمره از مجموع ۲۰ نمره این درس براساس میزان مشارکت عملی، درستی و صحت انجام آزمونهای انجام شده با تایید مربی و کمک به سایر دانشجویان گروه در یادگیری و عملکرد صحیح آزمونها به شما تعلق خواهد گرفت. تا حداکثر ۲ نمره به اخلاق بیمارستانی شما (با توجه به رعایت مقررات درون بخشی) و ۴ نمره به امتحان عملی و ۸ نمره به امتحان کتبی پایان ترم تعلق می گیرد.

جلسه	شماره مورد	آزمون درخواستی	شرایط جسمی بیمار		شرایط تابش اشعه	رادیوگراف تهیه شده پذیرفته / رد شد. امضاء مربی	علت تکرار (توسط مربی درج شود)	تاریخ و زمان حضور	نام بیمارستان
			سرپا، ویلچر، برانکارد، کودک	mAs	kvp				
جلسه اول	۱								
	۲								
	۳								
	۴								
	۵								
	۶								
جلسه دوم	۱								
	۲								
	۳								
	۴								
	۵								
	۶								
جلسه سوم	۱								
	۲								
	۳								
	۴								
	۵								
	۶								

فعالیت‌های اضافه انجام گرفته که به تایید مربی مربوطه رسیده باشد:

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	8			
Pelvis	10			
SI Joint	3			
(KUB)Abdomen	20			
(Upright)Abdomen	5			
IVP	5			
SBS	2			
Thorax				
Chest	20			
Ribs	3			
Sternum	2			
Mammography	3			
Vertebral Spines				
.Cervical S	5			
.Thoracic S	5			
.Lumbar S	15			
Sacrum and Coccyx	3			
Head and Neck				
(Adenoid) Soft Tissue of Neck	3			
Skull	10			
Nasal Bone	5			
Sinuses	8			
Orbit	5			
Petromastoid	2			
OPG	5			
Cephalography	3			
Other				

ارزیابی دوره:

۱. نظرات مربیان

نام و امضاء مربی	نمره تعلق گرفته به این لاگبوک	ملاحظات

۲. نظرات دانشجو

نمره میانگین: