



فرم معرفی دروس نظری و عملی - دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد
معاونت آموزشی - مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی

معرفی درس: **روش پرتونگاری 1** نیمسال: **دوم 405-1404**

دانشکده: **پیراپزشکی** گروه آموزشی: **فیزیک پزشکی و پرتوشناسی**

*نام و شماره درس: روش پرتونگاری 1 1801052	*رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی پیوسته رشته رادیولوژی ترم 2
*روز و ساعت برگزاری: چهارشنبه‌شنبه 8-11	*محل برگزاری: دانشکده پیراپزشکی
*تعداد و نوع واحد (نظری/عملی): 3 واحد نظری	
*دروس پیش نیاز: آناتومی 1	
*نام مسوول درس: دکتر حسین معصومی	*تلفن و روزهای تماس: 4-33335652 داخلی-3311 شنبه الی 4 شنبه
*آدرس دفتر: دانشکده پیراپزشکی، طبقه 2	*آدرس hossein.masoumi@modares.as.ir

*هدف کلی درس: آشنایی با روش های پرتونگاری از اندام فوقانی و تحتانی	
*اهداف اختصاصی درس: انتظار می رود دانشجو در پایان دوره باید قادر باشد:	
آشنایی با آماده سازی بیمار و تسلط کامل در وضعیت دهی بیمار با توجه به ناحیه آناتومیک جهت رادیوگرافی از نواحی مختلف بدن	
رادیوگرافی از انگشتان، دست	
مچ دست، تونل کارپال	
استخوانهای ساعد، مفصل آرنج	
انتهای تحتانی بازو، استخوان بازو	
نواحی مختلف آناتومیک سر استخوان بازو	
مفصل شانه، مفصل آکرومیوکلایکولار	
استخوان کتف، استخوان ترقوه	
مفصل استرنوکلویکولار	
رادیوگرافی از انگشتان مختلف پا، پا	
رادیوگرافی از بعضی از استخوانهای مچ پا، رادیوگرافی از استخوان پاشنه پا	
مفصل ساب تالار، مچ پا	

ساق پا
مفصل زانو ،فضاي بين کونديلي
استخوان کشکک(نماهاي روتين و خاص
انتهاي تحتاني ران ،انتهاي فوقاني ران
گردن استخوان ران
مفصل هيپ
در رفتگي هاي مادرزادي مفصل هيپ در اطفال

*منابع اصلی درس(عنوان کتاب ، نام نویسنده ، سال و محل انتشار، نام ناشر، شماره فصول یا صفحات مورد نظر در این درس - در صورتی که مطالعه همه کتاب یا همه مجلدات آن به عنوان منبع ضروری نباشد)
Clarks positionning radiogerphy
PHILIP W BALLINGER MERRILS ATLAS OF RADIOGRAPHIC POSITION AND ADIOGRAPHIC PROCEDURES LATEST EDITION MOSBY

*نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی :					
الف) در طول دوره					
نحوه ارزیابی: ارزشیابی از طریق امتحان میان ترم، کوئیز، تکالیف کلاسی و مشارکت های فعال در بحث های کلاسی، ارائه سخنرانی یا انجام یک پروژه تحقیق در محورهای مورد تأیید استاد و گزارش کتبی با فرمت یک مقاله علمی جهت انتشار در ژورنال علمی دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد صورت می گیرد.					
بارم: میان ترم 30٪ ، کوئیز، مشارکت فعال در مباحث و انجام تکلیف هر جلسه 10٪، ارائه سخنرانی و یا تحقیق 10٪					
ب) پایان دوره: 50٪					
*سیاست مسوول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس: لطفاً به مقررات آموزشی دانشکده پیراپزشکی توجه فرمائید.					
جدول زمان بندی ارائه برنامه درس					
ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
1	404/12/6	8-11	رادیوگرافی از انگشتان ،دست	دکتر معصومی	-----
2	404/12/13	8-11	رادیوگرافی از مچ دست،تونل کارپال	دکتر معصومی	مطالب تدریس شده جلسه 1، مطالعه از منابع اصلی پیشنهادی
3	404/12/27	8-11	رادیوگرافی از استخوانهاي ساعد ،مفصل آرنج	دکتر معصومی	طالب تدریس شده

مطالب تدریس شده جلسات قبل، مطالعه از منابع اصلی پیشنهادی	دکتر معصومی	رادیوگرافی از انتهای تحتانی بازو ، استخوان بازو	8-11	1405/1/19	4
مطالب تدریس شده جلسات قبل، مطالعه از منابع اصلی پیشنهادی، شرکت در کوئیز	دکتر معصومی	رادیوگرافی از نواحی مختلف آناتومیك سر استخوان بازو	8-11	1405/1/26	5
مطالب تدریس شده جلسات قبل، مطالعه از منابع اصلی پیشنهادی	دکتر معصومی	رادیوگرافی از مفصل شانه ، مفصل آکرومیوکلاریکولار	8-11	1405/2/2	6
مطالب تدریس شده جلسات قبل، مطالعه از منابع اصلی پیشنهادی، شرکت در کوئیز	دکتر معصومی	رادیوگرافی از استخوان کتف ، استخوان ترقوه	8-11	1405/2/9	7
مطالب تدریس شده جلسات قبل، مطالعه از منابع اصلی پیشنهادی	دکتر معصومی	رادیوگرافی از مفصل استرنوکلاویکلار	8-11	1405/2/16	8
امتحان میان ترم			8-11	1405/2/23	9
مطالب تدریس شده جلسات قبل، مطالعه از منابع اصلی پیشنهادی، ارائه مقاله توسط دانشجویان		رادیوگرافی از انگشتان مختلف پا ، پا	8-11	1405/2/30	10
مطالب تدریس شده جلسات قبل، مطالعه از منابع اصلی پیشنهادی، ارائه مقاله توسط دانشجویان		رادیوگرافی از بعضی از استخوانهای مچ پا ، رادیوگرافی از استخوان پاشنه پا	8-11	1405/3/6	11
مطالب تدریس شده جلسات قبل، مطالعه از منابع اصلی		رادیوگرافی از مفصل ساق تالار ،مچ پا	8-11	1405/3/13	12

پیشنهادی، ارائه مقاله توسط دانشجویان					
		ساق پا، مفصل زانو، فضای بین کوندیلی	8-11	1405/3/20	13
مطالب تدریس شده جلسات قبل، مطالعه از منابع اصلی پیشنهادی، ارائه مقاله توسط دانشجویان		استخوان کشکک نماهای روتین و خاص	8-11	1405/3/27	14
مطالب تدریس شده جلسات قبل، مطالعه از منابع اصلی پیشنهادی، شرکت در کوئیز		انتهای تحتانی ران، انتهای فوقانی ران	8-11	1405/4/3	15
مطالب تدریس شده جلسات قبل، مطالعه از منابع اصلی پیشنهادی		گردن استخوان ران	8-11	1405/4/4	16
مطالب تدریس شده جلسات قبل، مطالعه از منابع اصلی پیشنهادی		مفصل هیپ در رفتگی های مادرزادی مفصل هیپ در اطفال	8-11	1405/4/5	17

*تاریخ امتحان میان ترم: 1405/2/23 *تاریخ امتحان پایان ترم: طبق برنامه آموزش دانشکده
*تذکره های مهم برای دانشجویان:
حضور به موقع، رعایت نظم، مشارکت فعال در مجموعه بحث های کلاسی و ارائه تکالیف تعیین شده در زمان مقرر الزامی است. هم چنین شایسته است دانشجویان از استفاده از تلفن همراه در کلاس بطور جدی اجتناب نمایند.