



طرح درس روزانه

سال تحصیلی : ۱۳۹۰-۹۱	تاریخ ارائه درس :
دانشکده : پزشکی	نوع درس : نظری
مقطع / رشته: دکتری پزشکی عمومی	نام مدرس : دکتر محرابی
نام درس (واحد) : تنوری - بالینی ریه	تعداد دانشجو :
ترم :	مدت کلاس : ۶۰ دقیقه

منبع درس : آخرین چاپ اصول طب داخلی هاریسون و مطالب مطرح شده و اسلایدهای ارائه شده در کلاس درس	
امکانات آموزشی : ویدیو پروژکتور ، کامپیوتر، وایت بورد و ماژیک	
عنوان درس : رادیولوژی قفسه صدی	
هدف کلی درس : آشنائی مقدماتی با نحوه تفسیر گرافی قفسه صدی	
اهداف جزئی : دانشجو باید بتواند: <ul style="list-style-type: none">• روشهای گرفتن عکس قفسه صدی را شرح دهد.• قرینه بودن عکس قفسه صدی را تشخیص دهد.• مناسب بودن نفوذ اشعه در گرافی قفسه صدی را تشخیص دهد.• تفاوت عکس قفسه صدی در حالت دم و بازدم را شرح دهد.• محدودیتهای عکس قفسه صدی گرفته شده در حالت قدامی - خلفی را شرح دهد.• آناتومی طبیعی اجزاء مشاهده شده در گرافی رخ و نیمرخ قفسه صدی را شرح دهد.• فرمهای غیرطبیعی مشاهده شده در پارانشیم ریه در گرافی قفسه صدی را تشخیص دهد.• نشانه سیلوئت را شرح دهد.• با استفاده از نشانه سیلوئت لوب و یا سگمان درگیر ریه را مشخص کند.• تظاهرات آتلکتازی در نواحی مختلف ریه را شرح دهد.• تظاهرات احتقان ریوی در گرافی قفسه صدی را توضیح دهد.• تظاهرات مایع جنبی در گرافی قفسه صدی را توضیح دهد.• تظاهرات برونشکتازی در گرافی قفسه صدی را بیان کند.• تظاهرات پنموتوراکس در گرافی قفسه صدی را شرح دهد.• بزرگی غدد لنفاوی ناف ریه ها را تشخیص دهد.	
روش آموزش : سخنرانی و پرسش و پاسخ	
اجزا و شیوه اجرای درس :	
• مقدمه	مدت زمان : ۵ دقیقه
• کلیات درس	مدت زمان : ۲۰ دقیقه
▪ بخش اول درس	مدت زمان : ۱۵ دقیقه
▪ پرسش و پاسخ و استراحت	مدت زمان : ۲۰ دقیقه
▪ بخش دوم درس	



مدت زمان: دقیقه	• جمع بندی و نتیجه گیری
مدت زمان: دقیقه	• ارزشیابی درس: بر اساس امتحان کتبی در انتهای دوره