

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



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