

بسمه تعالی



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی  
دانشکده پیراپزشکی - معاونت آموزشی

فرم خلاصه تدوین طرح درس استاد حسین نظری مقدم در نیمسال اول ۹۶-۹۷

عنوان درس: ارزیابی کلیشه‌های تصویربرداری		تعداد کل واحد: ۲	تئوری: ✓ □	گروه آموزشی: تکنولوژی پرتوشناسی
هدف کلی درس: ارزیابی کلیشه‌های رادیوگرافی و دیگر روش‌های تصویربرداری جهت تشخیص ضایعات، خصوصاً تومورها		پیش‌نیاز: تکنیک‌های ویژه پرتودرمانی		
رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی پیوسته تکنولوژی پرتودرمانی		نام مدرس / مدرسین: حسین نظری مقدم، دکتر فریبرز فائق		
جلسه	رئوس مطالب	روش تدریس	وسایل کمک آموزشی مورد استفاده	ملاحظات
۱	عناوین و اهداف درس - کتب مرجع، وظایف دانشجو	سخنرانی، آموزش براساس طرح مسأله	نگاتسکوپ، وایت بورد، کلیشه رادیوگرافی	
۲	اصول کلی در بررسی کلیشه‌های رادیوگرافی	سخنرانی، آموزش براساس طرح مسأله	نگاتسکوپ، وایت بورد، کلیشه رادیوگرافی	
۳	تشخیص ضایعات و تغییرات دانسیته ضایعات	سخنرانی، آموزش براساس طرح مسأله	نگاتسکوپ، وایت بورد، کلیشه رادیوگرافی	
۴	بررسی تغییرات تراکم استخوان و تومورهای استخوانی	سخنرانی، آموزش براساس طرح مسأله	نگاتسکوپ، وایت بورد، کلیشه رادیوگرافی	
۵	بررسی تومورهای ریوی	سخنرانی، آموزش براساس طرح مسأله	نگاتسکوپ، وایت بورد، کلیشه رادیوگرافی	
۶	تومورهای دستگاه گوارش و احشاء شکم	سخنرانی، آموزش براساس طرح مسأله	نگاتسکوپ، وایت بورد، کلیشه رادیوگرافی	
۷	تومورهای سیستم ادراری	سخنرانی، آموزش براساس طرح مسأله	نگاتسکوپ، وایت بورد، کلیشه رادیوگرافی	
۸	تومورهای مغزی و ستون فقرات و کانال نخاعی	سخنرانی، آموزش براساس طرح مسأله	نگاتسکوپ، وایت بورد، کلیشه رادیوگرافی	

**منابع اصلی درس (REFERENCE) :**

رادیولوژی تشخیصی آرمسترانگ

**منابع وابسته برای مطالعه (BIBLIOGRAPHY) :**

رادیولوژی تشخیصی ساتن

**روش ارزشیابی :**

۱- شرکت فعال در کلاس ۱۰٪

۱- پاسخ به سؤالات مطرح شده در کلاس ۱۰٪

۲- امتحان پایان ترم ۸۰٪

**روش‌های تدریس:**

سخنرانی، طرح مسئله، پرسش و پاسخ، استفاده از تصاویر رادیوگرافیک