

طرح دوره بالینی



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی گیلان  
دانشکده علوم پزشکی گیلان  
مرکز آموزشی درمانی پورسینا

نام گروه: رادیولوژی	تعداد واحد و نوع واحد (کارآموزی):
نام بخش: تصویربرداری	طول مدت دوره: یک ماه
نام مسئول برنامه: دکتر احمد علیزاده، دکتر زوبین سوری	زمان ارائه دوره: هرماهه در طول سال تحصیلی
آدرس ایمیل: <a href="mailto:Zoubin.souri62@yahoo.com">Zoubin.souri62@yahoo.com</a> <a href="mailto:alizadeh.ahmadmd@yahoo.com">alizadeh.ahmadmd@yahoo.com</a>	تلفن و روزهای تماس: همه روزه به جز روزهای تعطیل ۰۱۳-۳۳۳۲۰۳۷۰

### اهداف کلی دوره:

- -آشنایی با کلیات رادیولوژی و فیزیک رادیولوژی
- -آشنایی با چگونگی تفسیر **Case** های رادیوگرافی
- -آشنایی با کلیات سونوگرافی
- -آشنایی با رادیوگرافیهای با ماده حاجب و تفسیر آن
- -آشنایی کلی با تصویربرداری در **MRI , CT Scan**

### اهداف اختصاصی:

- کارآموز چگونگی تولید اشعه ایکس و نحوه حفاظت در برابر آنرا بداند
- -تفسیر **Case** های رادیوگرافی ریه را بداند

- - تفسیر Case های رادیوگرافی شکم را بداند .
- تفسیر Case های استخوانها را بداند .
- -تفسیر Case های با ماده حاجب از دستگاه گوارش را بداند.
- - تفسیر Case های با ماده حاجب از دستگاه ادراری (IVP) را بداند.
- -بتواند حداقل سه مورد از موارد استفاده از CTScan مغز را توضیح دهد.
- -بتواند حداقل دو مورد از موارد استفاده از CTScan شکم را توضیح دهد.

ماه آبان سال ۱۴۰۳		جدول زمانبندی ارائه کارآموزی در بخش تصویربرداری				
ردیف	روز	تاریخ	ساعت	ساعت	ساعت	
			۹-۷	۱۲-۹	۱۴-۱۲	
۱	شنبه		کلیشه خوانی رادیوگرافی ساده	کلاس تئوری	اصول کلی تفسیر سی تی و ام آر آی	
۲	یکشنبه		کلیشه خوانی رادیوگرافی ساده	کلاس تئوری	اصول کلی تفسیر سی تی و ام آر آی	
۳	دوشنبه		کلیشه خوانی رادیوگرافی ساده	کلاس تئوری	اصول کلی تفسیر سی تی و ام آر آی	
۴	سه شنبه		کلیشه خوانی رادیوگرافی ساده	کلاس تئوری	اصول کلی تفسیر سی تی و ام آر آی	
۵	چهارشنبه		کلیشه خوانی رادیوگرافی ساده	کلاس تئوری	اصول کلی تفسیر سی تی و ام آر آی	
۶	پنجشنبه		کلیشه خوانی رادیوگرافی ساده	کلاس تئوری	اصول کلی تفسیر سی تی و ام آر آی	
۷	جمعه		کلیشه خوانی رادیوگرافی ساده	کلاس تئوری	اصول کلی تفسیر سی تی و ام آر آی	
۸	شنبه		کلیشه خوانی رادیوگرافی ساده	کلاس تئوری	اصول کلی تفسیر سی تی و ام آر آی	
۹	یکشنبه		کلیشه خوانی رادیوگرافی ساده	کلاس تئوری	اصول کلی تفسیر سی تی و ام آر آی	
۱۰	دوشنبه		کلیشه خوانی رادیوگرافی ساده	کلاس تئوری	اصول کلی تفسیر سی تی و ام آر آی	



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)

رادیولوژی آرمسترانگ ۲۰۱۳

روش تدریس

- مطرح کردن Case های آموزشی
- سخنرانی
- آشنایی با دستگاه های تصویربرداری
- پرسش و پاسخ

ابکانات آموزشی

- - فیلم و عکس های آموزشی
- - پاورپوینت

نحوه ارزشیابی و برم مربوط به هر ارزشیابی:

الف) در طول دوره ■

ب) پایان دوره ■

ساعت	تاریخ	نمره	روش آزمون
۱۲	۱۴۰۳/۰۸/۲۹	۲۰	کتبی
-	در طول دوره	۲ تا ۵ نمره	ارزیابی درون بخشی

مقررات و انتظارات از کارآموز: (توسط گروه تعیین می گردد)

هر کارآموز طی دوره ملزم به رعایت مقررات آموزشی به شرح زیر است:

➤ رعایت حسن اخلاق و شئونات اسلامی

➤ - حضور به موقع در بخش و کلاس های تئوری یا مجازی

➤ - ارائه کنفرانس و انجام تکالیف خواسته شده