

بسمه تعالی

فرم طرح درس :

نیمسال اول / دوم / تابستان

رشته و مقطع تحصیلی : رزیدنتی و فلوشیپی کاردیولوژی  
محل برگزاری: بخش پزشکی هسته ای  
دروس پیش نیاز : فیزیولوژی، بیوفیزیک، آناتومی و فیزیوپاتولوژی بیماریها  
شماره تماس دانشکده:

نام و کد درس : کاربردهای اسکنهای ایزوتوپ در بیماریهای عروقی قلب  
روز و ساعت برگزاری : شنبه تا چهارشنبه ساعت ۹ تا ۱۲  
تعداد و نوع واحد ( نظری / عملی ) : نظری دوره ۱۵ روزه  
مدرس یا مدرسین: دکتراسماعیل قره پاپاق ، متخصص پزشکی هسته ای

جلسه اول و دوم و ....

اهداف کلی : آشنایی با موارد کاربرد اسکن ایزوتوپ در تشخیص بیماریهای قلب و عروق کرونر

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
<ul style="list-style-type: none"> <li>• رادیوداروهای مورد استفاده در کاردیولوژی هسته ای و فارماکوکینتیک آنها</li> <li>• انواع اسکنهای مورد استفاده در کاردیولوژی هسته ای و نحوه انجام آنها</li> <li>• انواع، نحوه انجام و کاربرد استرسهای مورد استفاده در اسکن پرفیوژن میوکارد</li> <li>• موارد کاربرد اسکن پرفیوژن میوکارد</li> <li>• نحوه تفسیر اسکن پرفیوژن میوکارد و ارزیابی متغیرهای آن</li> <li>• گزارش نمونه هایی از تصاویر اسکنها و تفسیر نتایج آنها</li> </ul>	شناختی و نگرشی	سخنرانی با ارائه اسلاید پاورپوینت	شرکت رزیدنتها در بحث بصورت پرسش و پاسخ	پزشکی هسته ای	شنبه تا چهارشنبه ساعت ۹ تا ۱۲	Powerpoint و ویدئو پروژکتور	شفاهی

سیاست مسئول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس : در صورت افزایش غیبت از حد نصاب اعلام به معاونت آموزشی مربوطه و محرومیت دانشجو از شرکت در امتحان

نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی :

منابع اصلی درس ( فرانس ) : Clinical Nuclear Cardiology, Zaret

Braunwald's Heart Disease, A Textbook of Cardiovascular Disease, Chapter 17, Nuclear Cardiology