فرم طرح دوره (Course Plan)

نام درس: روش های پرتونگاری اختصاصی **تعداد واحد: ۲نظری**	**رشته تحصیلی:** **پرتوشناسی**	**مقطع تحصیلی دانشجویان:** کارشناسی	**محل برگزاری:** دانشگاه علوم پزشکی تربت حیدریه، ساختمان آموزش	**مدرس:** دکتر سارا مومنی	**نیمسال تحصیلی:** نیمسال دوم ۱۴۰۳
دانشکده: **پیراپزشکی**	**گروه آموزشی:** **تکنولوژی پرتوشناسی**	**روز و ساعت برگزاری کلاس:** سه شنبه ۱۰-۸	**تلفن و روزهای تماس:** **۰۵۱۵۲۴۲۱۱۹۲** **دوشنبه و سه شنبه**	**آدرس دفتر:** **دانشکده پیراپزشکی**	**آدرس ایمیل:** Momenisara90@yahoo.com

هدف کلی درس:

- **آشنایی با انواع تکنیک های پرتونگاری اختصاصی**

اهداف اختصاصی درس:

در پایان برنامه آموزشی، انتظار می رود دانشجو:

- ✓ آشنایی با سیستم گردش خون
- ✓ آشنایی با انواع آنژیوگرافی قلب، مغز و پریفرال
- ✓ انواع وسایل مورد استفاده در آنژیوگرافی
- ✓ آشنایی با تکنیک ونوگرافی
- ✓ آشنایی با تکنیک مایلوگرافی
- ✓ آشنایی با تکنیک ماموگرافی
- ✓ آشنایی با تکنیک هیستروسالپنگوگرافی
- ✓ آشنایی با تکنیک های رادیوگرافی از غدد اشکی
- ✓ آشنایی با تکنیک های رادیوگرافی از غدد بزاقی

منابع اصلی درس:

- ✓ Merrill's Atlas of Radiographic Positioning and Procedures (Latest Edition)

منابع فرعی درس:

- ✓ تکنیک های پرتونگاری دکتر تورچیان

روش تدریس:

- ✓ سخنرانی و پرسش و پاسخ همراه با نمایش فیلم و اسلاید

مسئولیت‌های فراگیران:

- ✓ رعایت ضوابط و مقررات کلاس
- ✓ حضور فعال در کلاس
- ✓ شرکت در پرسش و پاسخ ها
- ✓ ارائه کنفرانس کلاسی

نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

الف) در طول دوره:

- ✓ حضور فعال در کلاس (۱۰ درصد نمره)
- ✓ آزمون میان ترم (۲۰ درصد نمره)

ب) پایان دوره:

آزمون پایان ترم (۷۰ درصد نمره)

سیاست مسئول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس:

- ✓ در صورت غیبت بیش از حد مجاز، طبق مقررات آموزشی دانشگاه، تصمیم گیری می شود.

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس روشهای پرتونگاری اختصاصی، **نیمسال:** دوم ۱۴۰۳					
ردیف	**تاریخ**	**ساعت**	**عنوان**	**مدرس**	**آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس**
۱	۱۴۰۳/۱۱/۳۰	۸-۱۰	اشنایی با فیزیولوژی گردش خون و ساختار قلب	دکتر سارا مومنی	
۲	۱۴۰۳/۱۲/۰۷	۸-۱۰	اشنایی با انواع تجهیزات مورد استفاده در کت لب	دکتر سارا مومنی	مطالعه مطالب جلسه قبل
۳	۱۴۰۳/۱۲/۱۴	۸-۱۰	ادامه اشنایی با انواع تجهیزات مورد استفاده در کت لب	دکتر سارا مومنی	مطالعه مطالب جلسات قبل
۴	۱۴۰۳/۱۲/۲۱	۸-۱۰	نمپکات حفاظت پرتوی جهت بیماران و کارکنان در کت لب	دکتر سارا مومنی	مطالعه مطالب جلسات قبل
۵	۱۴۰۴/۰۱/۱۹	۸-۱۰	بررسی تکنیک آنژیوگرافی قلب	دکتر سارا مومنی	مطالعه مطالب جلسات قبل
۶	۱۴۰۴/۰۱/۲۶	۸-۱۰	بررسی تکنیک آنژیوگرافی مغز	دکتر سارا مومنی	مطالعه مطالب جلسات قبل

۷	۱۴۰۴/۰۳/۰۲	۸-۱۰	بررسی تکنیک آنژیوگرافی پریفرال	دکتر سارا مومنی	مطالعه مطالب جلسات قبل
۸	۱۴۰۴/۰۲/۰۹	۸-۱۰	بررسی تکنیک ونوگرافی اندام فوقانی	دکتر سارا مومنی	مطالعه مطالب جلسات قبل
۹	۱۴۰۴/۰۲/۱۶	۸-۱۰	آزمون میان ترم	دکتر سارا مومنی	مطالعه مطالب جلسات قبل
۱۰	۱۴۰۴/۰۲/۲۳	۸-۱۰	بررسی تکنیک های هیستروسالپنگوگرافی	دکتر سارا مومنی	مطالعه مطالب جلسات قبل
۱۱	۱۴۰۴/۰۲/۳۰	۸-۱۰	ادامهبررسی تکنیک های هیستروسالپنگوگرافی	دکتر سارا مومنی	مطالعه مطالب جلسات قبل
۱۲	۱۴۰۴/۰۳/۰۶	۸-۱۰	میلو گرافی	دکتر سارا مومنی	مطالعه مطالب جلسات قبل
۱۳	۱۴۰۴/۰۳/۱۳	۸-۱۰	ماموگرافی	دکتر سارا مومنی	مطالعه مطالب جلسات قبل
۱۴	۱۴۰۴/۰۳/۲۰	۸-۱۰	ادامه ماموگرافی	دکتر سارا مومنی	مطالعه مطالب جلسات قبل
۱۵	۱۴۰۴/۰۳/۲۷	۸-۱۰	بررسی تکنیک های رادیوگرافی از غدد اشکی	دکتر سارا مومنی	مطالعه مطالب جلسات قبل
۱۶	۱۴۰۴/۰۴/۰۳	۸-۱۰	بررسی تکنیک های رادیوگرافی از غدد بزاقی	دکتر سارا مومنی	مطالعه مطالب جلسات قبل
۱۷			امتحان پایان ترم		

تاریخ امتحان میان ترم: با هماهنگی دانشجویان اعلام می گردد. **تاریخ امتحان پایان ترم: طبق برنامه آموزش**

سایر تذکرهای مهم برای دانشجویان:

۱- قبل از ورود به کلاس تلفن همراه سایلنت و یا خاموش باشد.
۲- در صورت برگزاری جلسات در اسکای روم دسترسی سریع و راحت به میکروفن و وب‌کَن داشته باشند.
۳- در صورت بارگذاری مطالب در سامانه نوید به مدت یک هفته فرصت برای مطالعه آن جلسه و انجام تکلیف مربوطه دارند.