



گروه آموزشی: تصویربرداری

دانشکده: پیراپزشکی

مقطع و رشته‌ی تحصیلی: کارشناسی تکنولوژی پر توشناسی

نام درس: مراقبت از بیمار در بخش تصویربرداری	تعداد واحد: ۱
نوع واحد: نظری	پیش نیاز: فیزیولوژی
مسئول درس: دکتر ثریا امامقلی زاده مینائی	مدرسين (به ترتیب حروف الفبا): دکتر ثریا امامقلی زاده مینائی، آقای حضرت پور

شرح دوره: (لطفاً شرح دهید)

در این درس دانشجویان با مفاهیم نظری و عملی مراقبتهای مقدماتی و پیشرفته از بیمار در شرایط مختلف موجود در بخش تصویربرداری پزشکی، شناخت علائم و نشانه های حیاتی و روش اندازه گیری آنها، روشهای مواجهه با بیمار در موارد اضطراری و همراهی با رادیولوژیست و تیمهای تخصصی احیا حیات، شناسایی و کمک به درمان واکنشهای مختلف ناشی از بکارگیری مواد کنتراست را آشنا می‌شوند.

هدف کلی: (لطفاً شرح دهید)

آشنایی با مفاهیم نظری و عملی مراقبتهای مقدماتی و پیشرفته از بیمار در شرایط اورژانس در بخش رادیولوژی

اهداف بینابینی: (در واقع همان اهداف کلی طرح درس است)

دانشجو باید بتواند:

- مفاهیم نظری و عملی مراقبتهای مقدماتی از بیمار در بخش رادیولوژی را توضیح دهد.
- مفاهیم نظری و عملی مراقبتهای پیشرفته از بیمار در بخش رادیولوژی را شرح دهد.
- روشهای درمان واکنشهای مختلف ناشی از بکارگیری مواد کنتراست را بیان نماید.

شیوه‌های تدریس:

- سخرانی
- سخرانی برنامه ریزی شده
- پرسش و پاسخ
- یادگیری مبتنی بر حل مسئله (PBL)
- یادگیری مبتنی بر تیم (TBL)
- سایر موارد (لطفاً نام ببرید) -----

وظایف و تکالیف دانشجو: (لطفاً شرح دهید)

ارائه سمینار کلاسی و انجام تکالیف



دانشگاه علوم پزشکی ارومیه  
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی  
واحد برنامه‌ریزی درسی و آموزشی  
طرح دوره (Course Plan)

### وسایل کمک آموزشی:

- پروژکتور اسلاید  تخته و گچ  وایت برد  
سایر موارد (لطفاً نام ببرید) -----

### نحوه ارزشیابی و درصد نمره: (از نمره کل)

- آزمون میان ترم ----- درصد نمره  آزمون پایان ترم ..... درصد نمره  
 انجام تکالیف ----- درصد نمره  شرکت فعال در کلاس ----- درصد نمره  
سایر موارد (لطفاً نام ببرید) -----

### نوع آزمون

- تشریحی  پاسخ کوتاه  چندگزینه‌ای  جور کردنی  صحیح-غلط  
سایر موارد (لطفاً نام ببرید) -----

### منابع پیشنهادی برای مطالعه: (لطفاً نام ببرید):

- منابع انگلیسی:

- Ruth Ann Ehnlich, McCloskey, Daily. Patient care in radiology
- William H Bush, Krencke, king. Radiology life support.

منابع فارسی:

- مراقبت از بیمار در بخشهای رادیولوژی تشخیصی و مداخله‌ای، ترجمه و تالیف اصغر مازیار
- مراقبت از بیمار در پرتونگاری مترجمین نیره رئیس دانا، مجید جدیدی، محمدرضا عسگری، احمد علی اسدی

### جدول هفتگی کلیات ارائه‌ی درس

عنوان مطالب	جلسه
حفاظت و برخی اصول ایمنی پرسنل، وضعیت دهی برای ایمنی و راحتی بیمار، انتقال بیمار	۱
بررسی وضعیت جسمانی بیمار، برخورد با موقعیتهای حاد	۲
مواد حاجب، تغییرات فیزیولوژیکی به دنبال تزریق ماده حاجب	۳
تشخیص اولیه واکنش به ماده حاجب، درمان واکنشهای حاد ماده حاجب، درمانهای خاص	۴
رفع اشکال و مباحث تکمیلی	۵