

درس رادیولوژی ۱ نظری

نام درس: فیزیک بهداشت و حفاظت

جایگاه آموزش : کلاس درس

مدرس: دکتر میترا قاضی زاده احسائی

اهداف پایان درس:

- آشنایی با منابع تشعشع، اشعه زمینه ای، اشعه ناشی از تصویر برداری پزشکی، consumer product و ...
- آشنایی با تصویر برداری دهان، فک و صورت، ریسک و دوز
- آشنایی با اصول حفاظت اشعه
- آشنایی با اصول حفاظت بیماران
- آشنایی با اصول حفاظت پرسنل رادیولوژی

اهداف شناختی:

- دانشجو باید بتواند منابع تشعشع، اشعه زمینه ای، اشعه ناشی از تصویر برداری پزشکی، consumer product و ... بشناسد.
- دانشجو باید تصویر برداری دهان، فک و صورت، ریسک و دوز را بشناسد.
- دانشجو باید اصول حفاظت اشعه، با اصول حفاظت بیماران، اصول حفاظت پرسنل رادیولوژی را بشناسد.

اهداف نگرشی :

ندارد

اهداف روانی حرکتی:

ندارد

منابع	زمان مورد نیاز	وسایل کمک آموزشی	متد	سرفصل
2-White SC, Pharoah MJ. White and Pharoah's Oral Radiology: Principles and Interpretation. Elsevier Health Sciences; 2018 Sep 12. Chapter 3	۱۲۰ دقیقه	پاور پوینت / ویدیو پروژکتور / وایت بورد	سخنرانی، فیلم آموزشی، پرسش و پاسخ	- Safety and protection

کار/تجربه های عملی/تکالیف: ندارد.

ارزشیابی درس: MCQ، پرسش های کوتاه پاسخ