

درس رادیولوژی ۲ نظری

نام درس: CBCT و کاربرد آن ها

جایگاه آموزش : کلاس درس

مدرس: دکتر یاسر صافی

اهداف پایان درس:

- آشنایی با تصویر برداری (Cone Beam Computed Tomography(CBCT و اندیکاسیون تجویز آن در فک و صورت و شناخت آرتیفکت های مرتبط با CBCT

- آشنایی با آناتومی نرمال و پاتولوژیک در تصاویر اگزیرال، کروئال، ساجیتال و سه بعدی

اهداف شناختی:

- دانشجو باید بتواند اندیکاسیون تجویز و کنتراندیکاسیون های CBCT را بشناسد و در صورت مواجهه با تصاویر اگزیرال، کروئال و ساجیتال و سه بعدی نوع تصویر را تشخیص دهد.

اهداف نگرشی :

ندارد

اهداف روانی حرکتی:

ندارد

منابع	زمان مورد نیاز	وسایل کمک آموزشی	متد	سرفصل
-White SC, Pharoah MJ. White and Pharoah's Oral Radiology: Principles and Interpretation. Elsevier Health Sciences; 2018 Sep 12. Chapter 10,11,12	۱۸۰ دقیقه	پاور پوینت / ویدیو پروژکتور / وایت بورد	سخنرانی، فیلم آموزشی، پرسش و پاسخ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cone beam computed tomography: volume acquisition</li> <li>- Cone beam computed tomography: volume preparation</li> <li>- Radiographic anatomy</li> </ul>

کار/تجربه های عملی/تکالیف: ندارد.

ارزشیابی درس: MCQ، پرسش های کوتاه پاسخ