

به نام خدا



دانشگاه علوم پزشکی شیراز

دانشکده دندانپزشکی

Oral & Maxillofacial Radiology Department

Log book

رادیولوژی عملی ۳

اطلاعات دانشجو:

نام و نام خانوادگی:

شماره دانشجویی:

سال ورود:

تاریخ ورود به بخش رادیولوژی:

تهیه کننده: دفتر (EDO) با همکاری گروه آموزشی رادیولوژی

❖ **مقررات درون بخشی :**

با توجه به ارائه درس مربوطه بصورت مجازی: پاسخگویی و انجام تکالیف بارگذاری شده توسط دانشجویان باید در حیطه زمانی مشخص شده انجام پذیرد.

❖ **فهرست مراجع مطالعاتی دانشجو:**

- 1) Diffetial Diagnosis : wood & Goaze
- 2) Oral Radiology white pharaoh . 2019

❖ **اهداف آموزشی دوره :**

۱. توانایی دانشجو در طبقه بندی ضایعات با توجه به علایم رادیوگرافیک
۲. توانایی ذکر چند مورد از موارد تشخیص افتراقی برای ضایعه خاص موجود در کلیشه.

❖ **حداقل های آموزشی رادیولوژی عملی ۳ (Requirements) :**

- گذراندن حداقل ۷ هفته دوره آموزشی مربوط به تفسیر ضایعات و کسب حداقل نمره قبولی در آزمون های مربوطه
- گذراندن کارگاه های آموزشی نرم افزار NNT viewer برای بررسی و تفسیر تصاویر CBCT

❖ **نحوه محاسبه نمره :**

- ۴ نمره - رعایت انضباط در مورد انجام تکالیف محوله و تحویل logbook
- ارزیابی های انجام شده طی تشخیص و تفسیر رادیوگرافیک ضایعه و
- نمرات کسب شده از آزمونهای برگزار شده از سوی اساتید
- ۱۶ نمره

گاید لاین سنجش تفسیر رادیولوژیک ضایعات توسط دانشجو :

دانشجو باید بتواند محل ضایعه و حدود آن را تشخیص دهد
-دانشجو باید بتواند نوع ضایعه را تشخیص دهد. رادیولوسنت / رادیویک / Mixed
-دانشجو باید بتواند نوع لبه های ضایعه را تشخیص دهد. scalloping / infiltrative / destructive / Bleinding / well defined / ill – defined
-دانشجو باید بتواند وجود یا عدم وجود بر درهای کرتیکال یا اسکلووتیک را تشخیص دهد.
- دانشجو باید بتواند وجود یا عدم وجود zone رادیوسنت در اطراف ضایعه را تشخیص دهد.
-دانشجو باید بتواند اندازه تقریبی ضایعه را معین کند
-دانشجو باید بتواند ارتباط یا عدم ارتباط ضایعه با یک دندان را تشخیص دهد
-دانشجو باید بتواند نوع لاکولاریتی ضایعه را تعیین کند. TR/ HC / SB
-دانشجو باید بتواند متوجه جابجایی یا عدم جابجایی کرتکس های مجاور توسط ضایعه گردد جابجایی کرتکس باکال یا لینگوال فک / جابجایی کانال مندیبولار / جابجایی کف سینوس یا کف بینی
-دانشجو باید بتواند تأثیر ضایعه بر روی دندانهای مجاور را تشخیص دهد. جابجا کردن دندانهای مجاور / جابجا کردن دندان در گیر / از بین بردن لامینا دورای دندانهای مجاور / از بین بردن لامینا دورای دندان در گیر تحلیل ریشه دندانهای مجاور / تحلیل ریشه دندان در گیر
-دانشجو باید بتواند ساختمانهای داخلی ضایعه را معین نماید. الف) نوع مالتی لاکولاریتی (wispy) thin septa / Course septa / Tennis racket / Honey Comb / Soap bobble
ب) نوع رادیوپستی هموجنوس / هتروجنوس / تراپکولار با تراپکولهای / متراکم / پراکنده / ضخیم / نازک و ظریف
-دانشجو باید بتواند با توجه به علائم رادیوگرافیک ضایعه آن را به صورت ابتدایی در طبقه بندی ضایعات قرار دهد Sysemic Diseases / Malignant tumors / Benign Tumors/ Cystic lesions / Inlalfalmatory Lesions
-دانشجو باید بتواند برای هر ضایعه خاص چند مورد تشخیص افتراقی مناسب مطرح کند

فعالیت‌های مورد ارزیابی دانشجویان در درس رادیولوژی عملی ۳

امضاء استاد	تاریخ	نمره دانشجو	نمره کل	تقسیم بندی موارد تاثیر گذار ارزیابی دانشجویان
			۴ نمره	رعایت انضباط و تحویل تکالیف و Log book
			۱۶ نمره	ارزیابی های انجام شده طی تشخیص و تفسیر رادیوگرافیک ضایعه
			۲۰ نمره	جمع کل