

دانشکده دندانپزشکی
قالب نگارش طرح درس ترمی

عنوان درس : دندانپزشکی تشخیصی 4
مخاطبان: دانشجویان ورودی 99
تعداد واحد: (پا سهم استاد از واحد) 1 واحد نظری = 17 جلسه 1 ساعته، سهم استاد: 13 جلسه از 17 جلسه
ساعت پاسخگویی به سوالات فراگیر: یکشنبه 10-12
زمان ارائه درس: (روز، ساعت و نیمسال تحصیلی) دو شنبه 8.5-7.5 نیمسال اول 1403-1404
مدرس: دکتر مریم قاضی زاده، متخصص رادیولوژی فک و صورت
درس و پیش نیاز: دندانپزشکی تشخیصی 1

هدف کلی درس :

اهداف کلی جلسات : (جهت هر جلسه یک هدف)

- 1- آشنایی با اصول تفسیر رادیوگرافی
- 2- یادگیری مراحل اصول تفسیر رادیوگرافی
- 3- آشنایی با ضایعات التهابی در استخوان فکین
- 4- آشنایی با کیست های استخوانی فکین
- 5- آشنایی با تومورهای خوش خیم ناحیه دهان
- 6- آشنایی با تومورهای بد خیم ناحیه دهان
- 7- آشنایی با ضایعات دارای تظاهرات استخوانی (دیسپلازی استخوان)
- 8- آشنایی با سایر ضایعات استخوانی
- 9- آشنایی با اختلالات اندوکراین و علائم رادیوگرافی آنها
- 10- آشنایی با بیماری های متابولیک استخوان و علائم رادیوگرافی آنها

اهداف ویژه به تفکیک اهداف کلی هر جلسه:

هدف کلی جلسه اول:

آشنایی با اصول تفسیر رادیوگرافی

در پایان دانشجو قادر باشد

- 1-1 با استراتژی بررسی بصری تصاویر تشخیصی آشنایی داشته باشد
- 2-1 یافته های غیر طبیعی تصاویر را آنالیز کند
- 1-3 بتواند از استراتژی تحلیلی یا سیستماتیک استفاده کند

هدف کلی جلسه دوم:

یادگیری مراحل اصول تفسیر رادیوگرافی

در پایان دانشجو قادر باشد

- 1-2- مکان دقیق ابنورمالیتی را توصیف کند
- 2-2- شکل و حدود ضایعه را توصیف کند
- 3-2- ساختارهای داخلی ضایعه را آنالیز کند
- 4-2- اثرات ضایعه بر ساختارهای احاطه کننده را توصیف کند

هدف کلی جلسه سوم:

آشنایی با ضایعات دارای تظاهرات استخوانی (دیسپلازی استخوان)

در پایان دانشجو قادر باشد

- 1-3- با مکانیسم بیماری و ویژگی های بالینی و تصویربرداری فیبروز دیسپلازی آشنایی داشته باشد
- 2-3- با مکانیسم بیماری و ویژگی های بالینی و تصویربرداری POD آشنایی داشته باشد
- 3-3- با مکانیسم بیماری و ویژگی های بالینی و تصویربرداری FOD آشنایی داشته باشد

هدف کلی جلسه چهارم:

آشنایی با سایر ضایعات استخوانی

در پایان دانشجو قادر باشد

- 1-4- با مکانیسم بیماری و ویژگی های بالینی و تصویربرداری سنترال ژانت سل گرانولوما آشنایی داشته باشد
- 2-4- با مکانیسم بیماری و ویژگی های بالینی و تصویربرداری سیست آنوریسمال استخوان آشنایی داشته باشد
- 3-4- با مکانیسم بیماری و ویژگی های بالینی و تصویربرداری چروبیسم آشنایی داشته باشد
- 4-4- با مکانیسم بیماری و ویژگی های بالینی و تصویربرداری بیماری پاژت آشنایی داشته باشد
- 5-5- با مکانیسم بیماری و ویژگی های بالینی و تصویربرداری LCD آشنایی داشته باشد

هدف کلی جلسه پنجم:

آشنایی با اختلالات اندوکراین و علائم رادیوگرافی آنها

در پایان دانشجو قادر باشد

- 1-1- چگونگی تاثیر بیماری های اندوکراین بر استخوان های فک و جمجمه را توضیح دهد
- 1-2- علایم بالینی انواع بیماری های اندوکراین را شناسایی کند
- 1-3- تغییرات استخوانی مشاهده شده در تصاویر رادیوگرافی را در انواع مختلف بیماری های اندوکراین

شرح و افتراق دهد

4-1- اثرات انواع مختلف بیماری های اندوکراین بر دندانها و ساختارهای مرتبط را شرح دهد

هدف کلی جلسه ششم: آشنایی با بیماری های متابولیک استخوان و علائم رادیوگرافی آنها

در پایان دانشجو قادر باشد

1-1- چگونگی تاثیر بیماری های متابولیک بر استخوان های فک و جمجمه را توضیح دهد

1-2- علایم بالینی انواع بیماری های متابولیک استخوان را توضیح دهد

3-1- تغییرات استخوانی مشاهده شده در تصاویر رادیوگرافی را در انواع مختلف بیماری های متابولیک استخوان شرح دهد

4-1- اثرات انواع مختلف بیماری های متابولیک بر دندانها و ساختارهای مرتبط را شرح دهد

منابع:

Oral Radiology, Principles and interruption , 7h Edition , white pharaoh , 2019 +
مطالب ارائه شده در کلاس

روش تدریس: آموزش به روش ارائه سخنرانی توسط استاد با استفاده از امکانات کمک آموزشی همراه با ارائه مورد ، کار گروهی و پرسش و پاسخ با دانشجو و مشارکت فعال دانشجو در کلاس

وسایل آموزشی : پاورپوینت+ کلیشه های رادیوگرافی

سنجش و ارزشیابی

آزمون	روش	سهم از نمره کل (بر حسب درصد)	تاریخ
کوئیز	شفاهی - کتبی	5٪	اعلام نشده
آزمون میان ترم	کتبی سوالات چهارگزینه ای- سوالات تشریحی	25٪	طبق اعلام آموزش
آزمون پایان ترم	کتبی سوالات چهارگزینه ای- سوالات جای خالی-سوالات تشریحی	65٪	
حضور فعال در کلاس		5٪	

مقررات کلاس و انتظارات از دانشجو:

- رعایت قوانین مربوط به آموزش در زمینه حضور و غیاب و رعایت نظم کلاسی (تعداد غیبت مجاز 4 جلسه است)

- دانشجو در کلاس حضور فعال داشته باشد و در بحث شرکت کند

Blank area for content or drawing.

نام و امضای مسنول EDO دانشکده:
تاریخ ارسال :

نام و امضای مدیر گروه:
تاریخ ارسال:

نام و امضای مدرس:
تاریخ تحویل:

جدول زمانبندی درس : دندانپزشکی تشخیصی 4
 ورودی 99 دو شنبه 7.5-8.5

نام استاد	سرفصل دروس	تاریخ
گروه پاتولوژی	بیماری های استخوان فک	1403/07/02
گروه پاتولوژی	بیماری های استخوان فک	1403/07/09
گروه پاتولوژی	بیماری های استخوان فک	1403/07/16
گروه پاتولوژی	بیماری های استخوان فک	1403/07/23
خانم دکتر قاضی زاده	اصول تفسیر رادیوگرافی	1403/07/30
خانم دکتر قاضی زاده	اصول تفسیر رادیوگرافی	1403/08/07
خانم دکتر قاضی زاده	آشنایی با ضایعات التهابی در استخوان فکین	1403/08/14
خانم دکتر قاضی زاده	آشنایی با کیست های استخوانی فکین	1403/08/21
خانم دکتر قاضی زاده	آشنایی با کیست های استخوانی فکین	1403/08/28
خانم دکتر قاضی زاده	آشنایی با تومورهای خوش خیم ناحیه دهان	1403/09/05
خانم دکتر قاضی زاده	آشنایی با تومورهای خوش خیم ناحیه دهان	1403/09/12
خانم دکتر قاضی زاده	آشنایی با تومورهای بدخیم در استخوان فکین	1403/09/19
خانم دکتر قاضی زاده	آشنایی با تومورهای بدخیم در استخوان فکین	1403/09/26
خانم دکتر قاضی زاده	آشنایی با ضایعات دارای تظاهرات استخوانی	1403/10/03
خانم دکتر قاضی زاده	آشنایی با ضایعات دارای تظاهرات استخوانی	1403/10/10

خانم دکتر قاضی زاده	آشنایی با علائم بیماریهای سیستمیک در استخوان فکین	1403/10/17
خانم دکتر قاضی زاده	آشنایی با علائم بیماریهای سیستمیک در استخوان فکین	1403/10/24