

به نام خدا

نام واحد: رادیولوژی عملی ۲

تعداد واحد: ۱

اسامی اساتید مدرس در این واحد درسی:

دکتر غنچه ، دکتر افقهی ، دکتر مقدم زاده ، دکتر حمیدی

نیمسال: ۹۳-۹۴

مسئول درس: دکتر زهرا غنچه

مسئول تدوین راهنمای درس: دکتر مهسا افقهی

محل برگزاری واحد: بخش رادیولوژی دانشکده دندانپزشکی پردیس بین الملل

روز و ساعت برگزاری واحد: هر هفته از شنبه تا چهارشنبه از ساعت ۹ صبح لغایت ۱۲ ظهر

اهداف آموزش واحد:

(۱) آشنایی با نحوه تهیه رادیوگرافیهای داخل دهانی: پری اپیکال و بایت وینگ

(۲) مانیت کردن صحیح فیلم

(۳) آموزش انواع لندهمارکهای نرمال آناتومیک در انواع رادیوگرافی

(۴) آشنایی با انواع رادیوگرافیهای خارج دهانی

(۵) آموزش نحوه تهیه رادیوگرافی پانورامیک و یادگیری لندهمارکهای آناتومیک در پانورامیک

(۶) آشنایی با انواع سنسورهای رادیوگرافی دیجیتال

۷) تشخیص پوسیدگیهای دندانی بر روی رادیوگرافی

۸) تشخیص مشکلات پریودنتال و انواع ضایعات پالپو پری اپیکال

۹) آشنایی با انواع روشهای تصویربرداری مفصل گیجگاهی فکی و تشخیص بیماریهای آن

مقررات داخل بخش: این مقررات لازم الاجرا بوده و به هیچ وجه تغییری در آن داده نمی شود.

- ✓ تمامی دانشجویان موظف هستند راس ساعت ۹ در بخش حضور داشته باشند . ساعت اتمام بخش نیز ساعت ۱۲ می باشد. خروج از بخش در فاصله زمانی ۹ تا ۱۲ بدون هماهنگی با اساتید بخش به منزله غیبت در آن روز می باشد.
- ✓ در صورت تاخیر در ورود ۰,۵ نمره از نمره نهایی و در صورت غیبت ۱ نمره از نمره نهایی کسر خواهد شد.
- ✓ به هیچ عنوان امکان جبران غیبت در روزهای دیگر وجود ندارد.
- ✓ دانشجویان تنها موظف به یک جلسه غیبت میباشند و بیشتر از آن به منزله حذف واحد می باشد.
- ✓ هر دانشجویی با ظاهر نامرتب و آشفته و نامنظم که خلاف اصول کنترل عفونت می باشد اجازه حضور در بخش را نخواهد داشت.
- ✓ پوشش مناسب بخش شامل : روپوش آستین بلند تمیز با دگمه های بسته ، پوشیدن جوراب ، و برای خانمها پوشیدن مقنعه تمیز و مناسب و عدم استفاده از لاک یا ناخنهای بلند
- ✓ استفاده از موبایل ، تبلت و لپ تاپ در بخش ممنوع میباشد و در صورت مشاهده بعنوان غیبت در نظر گرفته می شود.
- ✓ تمامی دانشجویان موظف به رعایت اصول اخلاقی در برخورد با بیمار، پرسنل بخش و اساتید و حفظ نظم بخش می باشند
- ✓ تمامی اصول کنترل عفونت در روز اول بخش به دانشجویان آموزش داده می شود و در نتیجه تمامی دانشجویان موظف به اجرای آن هستند و در صورت مشاهده عدم رعایت اصول کنترل عفونت متعاقبا نمره عملی داخل بخش کسر خواهد شد.

- ✓ در روز اول بخش امتحان ورود به بخش بصورت کتبی گرفته میشود که سرفصلهای آن در ادامه گفته می شود. امکان تغییر تاریخ امتحان ورود به بخش یا تهیه امتحان مجدد وجود ندارد.
- ✓ تمامی رادیوگرافیهاباید قبل از تحویل به بیمار حتما توسط اساتید حاضر در بخش بررسی شود و در صورت تایید و مانع کردن صحیح آن به بیمار تحویل داده شود.
- ✓ در صورت عدم تایید رادیوگرافی و نیاز به تهیه رادیوگرافی مجدد، تکرار عکس حتما با حضور و راهنمایی اساتید انجام گیرد.

روش یادگیری:

- آموزش بر بالین بیمار توسط اساتید
- ارائه سمینارهای داخل بخش که سرفصلهای آن بدین صورت است:
 - ۱-لندمارکهای آناتومیک نرمال در رادیوگرافی
 - ۲- رادیوگرافی پانورامیک
 - ۳-رادیوگرافیهای خارج دهانی
 - ۴- رادیوگرافی دیجیتالی
 - ۵- پوسیدگیهای دندانی
 - ۶- بیماریهای پریدنتال
 - ۷-تصویربرداری مفصل گیجگاهی فکی
- آموزش لندمارکهای آناتومیک و نحوه تشخیص پوسیدگی بر روی رادیوگرافیهای تهیه شده از بیماران

روش ارزیابی:

تقسیم بندی نمره رادیولوژی عملی ۲ به تفکیک بصورت زیر می باشد:

• امتحان ورود به بخش: ۵ نمره

- توضیح: امتحان بصورت کتبی از سرفصلهای زیر تهیه میشود:
- ۱-لندمارکهای آناتومیک نرمال در رادیوگرافی
 - ۲- رادیوگرافی پانورامیک
 - ۳-رادیوگرافیهای خارج دهانی

۴- رادیوگرافی دیجیتال

۵- پوسیدگیهای دندانی

۶- بیماریهای پریدنتال

۷- تصویربرداری مفصل گیجگاهی فکی

رفرنس امتحان: ۲۰۱۴, White & Pharoah , Oral Radiology Principles and Interpretation

• حضور و غیاب: ۲ نمره

• کار عملی داخل بخش و کیفیت حضور و مشارکت در سمینار: ۵ نمره

• امتحان خروج از بخش: ۸ نمره

توضیح: امتحان خروج از بخش بصورت عملی و اسلاید می باشد . سرفصلهای امتحان مشابه عناوین امتحان ورود به بخش است.