

طرح درس آموزش مجازی

معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)

فرم طرح درس دانشکده دندانپزشکی نیمسال اول تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

طرح درس مجازی

عنوان درس:	رشته و مقطع تحصیلی	نوع درس:	مدت درس مجازی (بر حسب ساعت):	نام مسئول درس: دکتر مه سیما طایفی نام مدرس: دکتر مه سیما طایفی
رادیولوژی نظری ۲ تعداد واحد: ۱ واحد	دکتری - دندانپزشکی - ترم ۶	نظری	۱۷	

پست الکترونیک مدرس : mahsima.tayefi@gmail.com

هدف کلی درس: آشنایی با انواع تکنیک های رادیوگرافی مورد استفاده در دندانپزشکی و موارد تجویز آنها و همچنین کسب اطلاعات مورد نیاز جهت تفسیر تصاویر نرمال

فراگیران پس از پایان دوره باید بتوانند:

لندمارکهای داخل دهانی را شناسایی کند.

با رادیوگرافیهای خارج دهانی و موارد تجویز آنها آشنا گردد.

با رادیوگرافی پانورامیک آشنا گردد.

با اصول تصویربرداری دیجیتال آشنا شود.

با تکنیکهای تصویربرداری نوین و موارد کاربردشان آشنا شود.

از نحوه کاربرد مواد کنتراست مدیا آشنایی پیدا کند.

با تکنیکهای لوکالیزاسیون آشنا شود. (شامل سی تی اسکن و ام آر آی و...)

ملاحظات رادیوگرافیک بیماران خاص را بشناسد.

دستورالعملهای تجویز رادیوگرافی را بشناسد.

با انواع رادیوگرافی بیماریهای پریدونتال آشنا شود

طرح درس آموزش مجازی

معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)

فرم طرح درس دانشکده دندانپزشکی نیمسال اول تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

طرح درس مجازی

اهداف اختصاصی بخش مجازی درس:

- از اهمیت رادیوگرافیهای داخل دهانی و موارد تجویز آنها آگاه باشد.
- لندمارک های آناتومیک رادیوگرافی های داخل دهانی را بشناسد.
- انواع گیرنده دیجیتال و ویژگی های تصویر دیجیتال را بشناسد.
- از اهمیت رادیوگرافیهای خارج دهانی و موارد تجویز آنها آگاه باشد.
- لندمارک های آناتومیک رادیوگرافی های خارج دهانی را بشناسد.
- از اهمیت تصویربرداری دیجیتال و تکنیکهای تصویربرداری نوین و موارد کاربردشان آگاه باشد.

فهرست محتوا و ترتیب ارائه بخش های مجازی درس:

جلسه	تاریخ	عناوین	مجری / مجریان
۱	۱۴۰۰/۰۶/۲۰	لندمارک های آناتومیک فک بالا	دکتر مه سیما طایفی نصر آبادی
۲	۱۴۰۰/۰۶/۲۷	لندمارک های آناتومیک فک پایین	دکتر مه سیما طایفی نصر آبادی
۳	۱۴۰۰/۰۷/۰۳	تصویربرداری دیجیتال - انواع دتکتورها	دکتر مه سیما طایفی نصر آبادی
۴	۱۴۰۰/۰۷/۱۰	تصویربرداری دیجیتال - انواع دتکتورها قسمت دوم	دکتر مه سیما طایفی نصر آبادی

طرح درس آموزش مجازی

معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)

فرم طرح درس دانشکده دندانپزشکی نیمسال اول تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

طرح درس مجازی

دکتر مه سیما طایفی نصر آبادی	تصویربرداری دیجیتال - خصوصیات بصری تصویر	۱۴۰۰/۰۷/۱۷	۵
دکتر مه سیما طایفی نصر آبادی	تصویربرداری دیجیتال - مشاهده تصاویر	۱۴۰۰/۰۷/۲۴	۶
دکتر مه سیما طایفی نصر آبادی	انواع رادیوگرافی خارج دهانی	۱۴۰۰/۰۸/۰۱	۷
دکتر مه سیما طایفی نصر آبادی	لندمارکهای آناتومیک خارج دهانی	۱۴۰۰/۰۸/۰۸	۸
دکتر مه سیما طایفی نصر آبادی	اصول تصویر پانورامیک	۱۴۰۰/۰۸/۱۵	۹
دکتر مه سیما طایفی نصر آبادی	اجزای دستگاه پانورامیک	۱۴۰۰/۰۸/۲۲	۱۰
دکتر مه سیما طایفی نصر آبادی	لندمارک های آناتومیک پانورامیک	۱۴۰۰/۰۸/۲۹	۱۱
دکتر مه سیما طایفی نصر آبادی	تصویربرداری پیشرفته - CT	۱۴۰۰/۰۹/۰۶	۱۲
دکتر مه سیما طایفی نصر آبادی	تصویربرداری پیشرفته - MRI	۱۴۰۰/۰۹/۱۳	۱۳
دکتر مه سیما طایفی نصر آبادی	تصویربرداری پیشرفته - سونوگرافی و تصویربرداری هسته ای	۱۴۰۰/۰۹/۲۰	۱۴
دکتر مه سیما طایفی نصر آبادی	اصول تصویربرداری CBCT	۱۴۰۰/۰۹/۲۷	۱۵
دکتر مه سیما طایفی نصر آبادی	لندمارک های CBCT	۱۴۰۰/۰۹/۰۴	۱۶
	امتحان پایان ترم	۱۴۰۰/۱۱/۲	۱۷

معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)

فرم طرح درس دانشکده دندانپزشکی نیمسال اول تحصیلی ۱۴۰۰-۱۴۰۱

طرح درس مجازی

روش تدریس (چند رسانه ای / متن و تصویری / مبتنی بر حل مساله / فیلم آموزشی):

پاورپوینت صداگذاری شده، فیلم آموزشی، استوری لاین

وظایف و تکالیف فراگیر: محتوای آموزشی را مطالعه کند و به سوالات مندرج در سامانه پاسخ دهد و همچنین تکالیف مشخص شده را به درستی انجام دهد و در سامانه آپلود نماید.

روش ارزشیابی فراگیر:

انجام تکالیف و مشارکت فعال ۴ نمره

امتحان میان ترم ۵ نمره

امتحان چهار گزینه ای پایان ترم ۱۱ نمره

منابع تکمیلی برای مطالعه:

oral radiology: principles and interpretation, Stuart C. White, Michel J. Pharoouh, 2014/2019

محتوای آموزشی رادیولوژی نظری ۲ سامانه آرمان