



### طرح درس

سال تحصیلی: ۱۳۹۶-۹۷

فراگیران: دانشجویان دندانپزشکی

تاریخ شروع قرم: ۱۳۹۶/۶/۲۶

تاریخ پایان کلاس: ۱۳۹۶/۱۰/۲۱

تاریخ امتحان پایان قرم: ۹۶/۱۰/۳۰ ساعت ۱۶-۱۴

مدرسین: دکتر محمد مهدی دباغ - دکتر گلسا صالحی مهر

عنوان درس: اندودانتیکس نظری ۲

تعداد و نوع واحد: نظری. ۱ واحد نظری

شماره درس: ۱۵۱۵۲۵۲

پیش نیاز: اندودانتیکس نظری ۱

روز و ساعت تدریس: شنبه ها ۷/۴۵: ۸/۴۵

مکان تدریس: کلاس ۱

**هدف کلی درس:** آشنایی با بیماری های اندو-پریو، انواع شکستگی های دندان، کنترل صدمات ناشی از ضربه به دندانها، درمان مجدد غیر جراحی و جراحی، ارزیابی نتایج اندودانتیک، سفید کردن دندانهای تغییر رنگ یافته و درمان های اندودانتیک در سالمدان

جلسه	تاریخ	عنوان درس	هدف کلی	اهداف ویژه رفتاری در پایان هر جلسه دانشجویان قادر باشد:	مدرس
اول	۹۶/۷/۱	ارتباط اندودنتیک-پریو دنتال	آشنایی دانشجویان با ارتباط اندودنتیک-پریو دنتال	۱- مسیرهای آناتومیک ارتباط بین پالپ دندان و بافت های پری رادیکولار را توصیف نماید. ۲- اثرات بیماری پالپ و درمان های اندودانتیک را بر روی پریو دنشیم توضیح دهد. ۳- اثرات بیماری پریو دنتال و درمان های آن بر روی پالپ را شرح دهد. ۴- طبقه بندی بالینی بیماریهای اندو-پریو را شرح دهد. ۵- پیش آگهی موارد مشکل را مشخص نماید و موارد پیچیده ای که با بر به متخصص ارجاع شود را بشناسد.	دکتر گلسا صالحی مهر
دوم	۹۶/۷/۲۲	شکستگی های طولی دندان	آشنایی دانشجویان با شکستگی های طولی دندان	۱- تقسیم بندی انواع ترک های دندانی را بر شمارد. ۲- میزان شیوع ترک و شکستگی در هریک از انواع آن را توضیح دهد. ۳- علایم رادیوگرافیکی و بالینی دندان های ترک خورده و شکسته را بیان کند. ۴- شیوه های تشخیص و نحوه درمان انواع دندان های ترک خورده و شکسته شده را شرح دهد. ۵- پیش آگهی هریک از انواع ترک خورده و شکستگی را شرح دهد. ۶- دلایل بروز و نحوه پیش گیری از بروز شکستگی و ترک خورده را توضیح دهد.	دکتر محمد مهدی دباغ
سوم	۹۶/۷/۲۹	کنترل صدمات دندانی ناشی از ضربه	آشنایی دانشجویان با کنترل صدمات دندانی ناشی از ضربه	۱- میزان شیوع صدمه های دندانی را به لحاظ سن بروز و نوع صدمه عنوان نماید. ۲- انواع صدمه های دندانی را لیست کند. ۳- ملاحظه های لازم در ارتباط با صدمه های دندانی را شرح دهد. ۴- نحوه معایینات بالینی و رادیوگرافیک در بیماران با صدمه های دندانی را به درستی لیست کند.	دکتر گلسا صالحی مهر

		۵- نحوه تشخیص انواع صدمات و چگونگی درمان های اولیه و بعدی را به درستی توضیح دهد. ۶- پیش آگهی هر نوع صدمه دندانی را براساس زمان صدمه، شدت صدمه و سن بیمار تعیین کند. ۷- زمان های کنترل بیمار را تعیین کند. ۸- درمان های جانسی لازم برای بیماران صدمه دیده را بیان کند.			
دکتر گلسا صالحی مهر		۱- درمان صدمات ناشی از ضربه به دندان های شیری را توضیح دهد. ۲- نحوه درمان بیرون افتادن کامل دندان از حفره آلوئول را توضیح دهد. ۳- عوارض ترومایی ناشی از بیرون افتادن کامل دندان از حفره آلوئول را نام ببرد.	آشنایی دانشجویان با کنترل صدمات دندانی ناشی از ضربه	کنترل صدمات دندانی ناشی از ضربه	۹۶/۸/۶ چهارم
دکتر محمد مهدی دیاغ		۱- شرایطی که ممکن است نیاز به درمان مجدد باشد را تشخیص دهد. ۲- اندیکاسیون ها و کنترالدیکاسیون های درمان مجدد را شرح دهد. ۳- خطرات و فواید درمان مجدد را شرح دهد. ۴- روش هل و مواد مورد استفاده در درمان مجدد را شرح دهد. ۵- پیش آگهی بهبودی و نتایج درمان مجدد غیرجراحی را توضیح دهد.	آشنایی دانشجویان با درمان مجدد غیر جراحی	درمان مجدد غیر جراحی	۹۶/۸/۱۲ پنجم
دکتر گلسا صالحی مهر		۱- نقش جراحی انودانتیک در طراحی درمان برای بیمار را شرح دهد. ۲- مواردی که در آن جراحی طرح درمان انتخابی است را شناسایی کند. ۳- شرایط پزشکی یا دندان پزشکی که در آن جراحی انودانتیک کنtra اندیکاسیون دارد را شناسایی کند. ۴- پرسوه جراحی انودانتیک را به صورت مرحله به مرحله شرح دهد. ۵- اصول طراحی فلپ زا شرح دهد. ۶- الگوی کلی ترمیم بافت نرم و سخت را شرح دهد. ۷- دستورالعمل های مراقبت بعد از جراحی انودانتیک را ذکر کند. ۸- شرایطی که نیاز به درمان مجدد یا ارجاع به متخصص جهت ارزیابی میباشد را ذکر کند.	آشنایی دانشجویان با جراحی انودانتیک	جراحی انودانتیک	۹۶/۸/۲۰ ششم
دکتر محمد مهدی دیاغ		۱- علایم درمان موفق و ناموفق کاتال ریشه را توضیح دهد. ۲- شایع ترین روش های مورد استفاده در تعیین موفقیت یا شکست را شرح دهد. ۳- پیش بینی کننده های موفقیت و شمس است را بیان کند. ۴- علل انودانتیک و غیر انودانتیک منجر به شکست را تشخیص دهد.	آشنایی دانشجویان با ارزیابی نتایج انودانتیک	ارزیابی نتایج انودانتیک	۹۶/۹/۴ هفتم

	۵- نتایج درمان مجدد، جراحی اندودانتیک و جایگزینی مجدد را بیان کند. ۶- نحوه طرح درمان شکست درمان ریشه و مزایا و معایب روشهای درمانی متفاوت را بیان کند.				
دکتر گلسا صالحی مهر	۱- علت و ماهیت تغییر رنگ دندان را تشخیص دهد. ۲- روش های پیش گیری از تغییر رنگهای تاجی را توضیح دهد. ۳- تغییر رنگ های مینا و عاج را از یکدیگر تشخیص دهد. ۴- پیش آگهی طولانی مدت و کوتاه مدت درمان های سفید کردن را ارزیابی کند. ۵- مراحل روش های سفید کردن داخلی دندان را گام به گام توضیح دهد. ۶- مراحل و موارد تجویز میکرو ابریزن را شرح دهد. ۷- عوارض جانبی بالقوه روش سفید کردن داخلی و راه های جلوگیری از آن را شرح دهد.	آشنایی دانشجویان با سفید کردن دندان های تغییر رنگ یافته	سفید کردن دندان های تغییر رنگ یافته	۹۶/۹/۱۱	هشتم
دکتر محمد مهدی دباغ	۱- تفاوت های بیولوژیکی بین بیماران مسن و بیماران جوان را تشخیص دهد. ۲- تشخیص و طرح درمان در افراد مسن و نحوه انتخاب مورد را به خوبی انجام دهد. ۳- تغییرهای پالپ و پری اپیکال در بیماران مسن را توضیح دهد. ۴- تفاوت های آناتومیک و رادیوگرافیک بین بیماران مسن و جوان را تشخیص دهد. ۵- تفاوت ترمیم بافت ها در بیماران مسن نسبت به جوانان را شرح دهد. بیماری های سیستمیک در افراد مسن و مشکلات ایجاد شده حین درمان ریشه را توضیح دهد.	آشنایی دانشجویان با اندودانتیکس در افراد مسن	اندودانتیکس در افراد مسن	۹۶/۹/۱۸	نهم

**شیوه تدریس:** سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث در گروه های کوچک، کارگروهی

**شیوه امتحان و ارزشیابی:** امتحان کتبی پایان ترم به صورت سوالات چندگزینه ای و تشریحی کوتاه پاسخ