

شماره جلسه (۸)		نیسمال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۴		رشته و مقطع تحصیلی:		موضوع درس:		عنوان درس:	
				دکترای حرفه ای دندانپزشکی		اصول بیولوژیک و اهداف پاکسازی ریشه		اندو انظری	
تدریس کننده: آرزو پیرحاجی					هدف کلی: اصول پاکسازی و اهداف پاکسازی ریشه را توضیح دهد				
ردیف	شیوه ارزیابی	زمان (دقیقه)	رسانه و وسیله	نحوه ارائه درس	مکان آموزش	حیطه یادگیری	هدف جزئی		
۱	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۱۰	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	ارائه اسلاید پرسش و پاسخ	کلاس آموزشی	شناختی	دلایل و روش های گشاد سازی قسمت سرویکال کانال به منظور ایجاد حفره ی دسترسی مستقیم را شرح دهد		
۲	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۱۰	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	ارائه اسلاید پرسش و پاسخ	کلاس آموزشی	شناختی	چگونگی تعیین اندازه ی مناسب فایل اصلی اپیکال را توضیح دهد.		
۳	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۵	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	ارائه اسلاید پرسش و پاسخ	کلاس آموزشی	شناختی	اهداف بیومکانیک پاکسازی و شکلهی را شرح داده و بتواند نحوه ی تعیین زمان دستیابی به این اهداف را		

تشخیص دهد.							
اشکال مختلف آماده سازی های انجام شده را نشان داده و در هر دو نمای طولی و مقطع عرضی به تصویر بکشد.	شناختی	کلاس آموزشی	ارائه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	۱۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۴
بین اپیکال سیت، اپیکال استنپ و اپکس باز تمایز قابل شود	شناختی	کلاس آموزشی	ارائه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	۵	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۵
تکنیک های مناسب حذف پالپ را توضیح دهد.	شناختی	کلاس آموزشی	ارائه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	۵	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۶
در رابطه با ویژگی ها و نقش داروهای داخل کانال در بین جلسات توضیح دهد.	شناختی	کلاس آموزشی	ارائه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	۱۵	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۷

شماره جلسه (۹)		نیسمال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۴		رشته و مقطع تحصیلی:		عنوان درس:	
تدریس کننده: آرزو پیرحاجی		هدف کلی: آشنایی با حوادث حین درمان ریشه و راه های پیشگیری و مدیریت آن		رشته و مقطع تحصیلی: دکترای حرفه ای دندانپزشکی		موضوع درس: حوادث حین درمان ریشه	
ردیف	شیوه ارزیابی	زمان (دقیقه)	رسانه و وسیله	نحوه ارائه درس	مکان آموزش	حیطه یادگیری	هدف جزئی
۱	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۵	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	ارائه اسلاید پرسش و پاسخ	کلاس آموزشی	شناختی	علل و نحوه ی پیشگیری و درمان پرفوراسیون کف اتاقک پالپ را توضیح دهد.
۲	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۱۰	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	ارائه اسلاید پرسش و پاسخ	کلاس آموزشی	شناختی	علل و نحوه ی پیشگیری و درمان لچ را توضیح دهد
۳	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۱۰	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	ارائه اسلاید پرسش و پاسخ	کلاس آموزشی	شناختی	علل و نحوه ی پیشگیری و درمان انسداد کانال را توضیح دهد.
۴	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۱۰	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	ارائه اسلاید پرسش و پاسخ	کلاس آموزشی	شناختی	علل و نحوه ی پیشگیری و درمان پرفوراسیون تاجی و یا ریشه ای را توضیح دهد.

۵	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۱۰	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	ارائه اسلاید پرسش و پاسخ	کلاس آموزشی	شناختی	علل و نحوه ی پیشگیری و درمان وسیله شکسته را توضیح دهد.
۶	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۵	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	ارائه اسلاید پرسش و پاسخ	کلاس آموزشی	شناختی	علل و نحوه ی پیشگیری و درمان پرکردگی کوتاه تر از طول کارکرد یا بلند تر از طول کارکرد را توضیح دهد.
۷	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۵	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	ارائه اسلاید پرسش و پاسخ	کلاس آموزشی	شناختی	علل و نحوه ی پیشگیری و درمان حوادث حین تهیه ی فضای پست را توضیح دهد.
۸	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۵	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	ارائه اسلاید پرسش و پاسخ	کلاس آموزشی	شناختی	علل و نحوه ی پیشگیری و درمان تزریقات اشتباه را توضیح دهد.

عنوان درس		موضوع درس	رشته و مقطع تحصیلی	نیمسال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۴				شماره جلسه (۱۰)
اندو ۱ نظری		بیماری های پالپ	دکتری حرفه ای					
هدف کلی: بیماری های پالپ را بداند.				تدریس کننده: آرزو پیرحاجی				
هدف جزئی	حیطه یادگیری	مکان آموزش	نحوه ارائه درس	رسانه و وسیله	زمان (۷۰ دقیقه)	شیوه ارزیابی	ردیف	
ویژگی های بالینی و رادیوگرافی بیماری های پالپ را یاد بگیرد	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	۲۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۱	
واکنشهای کوتاه مدت و بلند مدت احتمالی پالپ ر در برابر آسیب توصیف کند	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	۱۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۲	
تستهای تشخیصی تصویر رادیوگرافی و یافته ها را تفسیر کند	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	۲۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۳	
درمان انواع بیماری های پالپ را بداند.	شناختی	کلاس آموزشی	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	۱۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۴	

عنوان درس		موضوع درس	رشته و مقطع تحصیلی	نیمسال تحصیلی		شماره جلسه (۱۱)	
اندو نظری ۱		بیماری های پره اپیکال	دکتری حرفه ای	۱۴۰۳-۱۴۰۴			
هدف کلی: بیماری های پره اپیکال را بداند.				تدریس کننده: آرزو پیرحاجی			
هدف جزئی	حیطه یادگیری	مکان آموزش	نحوه ارائه درس	رسانه و وسیله	زمان (۷۰ دقیقه)	شیوه ارزیابی	ردیف
ویژگی های بالینی و رادیوگرافی بیماری های پره اپیکال را یاد بگیرد	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	۲۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۱
تستهای تشخیصی تصویر رادیوگرافی و یافته ها را تفسیر کند	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	۱۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۲
درمان انواع بیماری های پره اپیکال را بداند	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	۲۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۳
انواع درمان های دارویی بیماری های پره اپیکال را بداند.	شناختی	کلاس آموزشی	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو	۱۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۴

			پروژکتور	پروژکتور			
--	--	--	----------	----------	--	--	--

عنوان درس		موضوع درس	رشته و مقطع تحصیلی	نیمسال تحصیلی		شماره جلسه (۱۲)	
اندو نظری ۱		اورژانس ها	دکتری حرفه ای	۱۴۰۳-۱۴۰۴			
هدف کلی: انواع اورژانسهای اندودانتیک را بدانند.				تدریس کننده: آرزو پیرحاجی			
هدف جزئی	حیطه یادگیری	مکان آموزش	نحوه ارائه درس	رسانه و وسیله	زمان (۷۰ دقیقه)	شیوه ارزیابی	ردیف
ویژگی های بالینی اورژانسها را یاد بگیرد	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	۲۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۱
واکنشهای کوتاه مدت و بلند مدت احتمالی پالپ و پری رادیکولار در اورژانسها توصیف کند	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	۱۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۲
راه کارهای مواجهه با انواع اورژانسها را بدانند.	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	۲۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۳
درمان های دارویی لازم در برابر هر	شناختی	کلاس آموزشی	کامپیوتر وایت برد	کامپیوتر وایت برد	۱۰	پرسش و پاسخ شفاهی	۴

اورژانس را بداند.			پوینتر ویدیو پروژکتور	پوینتر ویدیو پروژکتور		و کتبی	
----------------------	--	--	-----------------------------	-----------------------------	--	--------	--