



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران
دانشکده دندانپزشکی

فرم طرح درس و طرح دوره

تاریخ تحویل به آموزش:

مشخصات کلی:

نام دانشکده: دندانپزشکی بندرعباس	گروه آموزشی: ترمیمی
نام درس: مبانی دندانپزشکی ترمیمی	رشته تحصیلی: دندانپزشکی

مشخصات درس:

نام درس: مبانی دندانپزشکی ترمیمی	تعداد واحد: ۲	پیش نیاز: مبانی مواد دندان، بافت
زمان برگزاری: شنبه تا چهارشنبه ساعت ۱۲.۳۰-۱۴.۳۰	نیمسال: بهمن	سال تحصیلی: ۱۴۰۳-۱۴۰۴
نام مدرس یا مدرسین: دکتر مریم السادات نیکو		
نام مدرس مسئول درس: دکتر مریم السادات نیکو		
شماره تماس و آدرس پست الکترونیکی: nicoo.maryam651@gmail.com		
تدوین طرح درس:		

اهداف درس:

هدف کلی: هدف کلی از مبانی دندانپزشکی ترمیمی آشنایی با مواد و وسایل مورد نیاز برای ترمیم و توانایی انجام ترمیم کلاس یک و دو روی دندان های فانتوم

اهداف اختصاصی :

- ۱- بتواند اصول تراش حفره در ترمیم های آمالگام و کامپوزیت بر روی فانتوم و یا دندان های طبیعی کشیده شده را رعایت کند.
- ۲- بتواند اصول ترمیم های آمالگام و کامپوزیت بر روی فانتوم و یا دندان های طبیعی کشیده شده را رعایت کند.
- ۳- بتواند نحوه اختلاط صحیح لاینر و گلاس را انجام دهد.
- ۴- بتواند طرز صحیح استفاده از لاینر و گلاس را روی دندان ها انجام دهد.
- ۵- بتواند پوسیدگی روی دندان کشیده شده را بدرستی تشخیص دهد.

حضور غیاب:

در هر جلسه حضور غیاب انجام میگیرد در خصوص غیبت کلاسی مطابق با آیین نامه آموزشی دوره دکتری عمومی دندانپزشکی بر خورد میگردد. سقف غیبت مجاز به شرح ذیل می باشد:

سه واحد نظری	سه جلسه
دو واحد نظری	دو جلسه
یک واحد نظری	یک جلسه
دروس عملی	یک جلسه

○ غیبت تا سقف تعیین شده در صورتی مجاز خواهد بود که مدارک و مستندات خود را به اداره آموزش تحویل دهید.

- دانشجو موظف است ۷۲ ساعت پس از غیبت، مستندات خود را به اداره آموزش تحویل دهد. به مستندات ارائه شده پس از این بازه زمانی ترتیب اثر داده نخواهد شد و به منزله غیبت غیرموجه تلقی می گردد.
- پس از بررسی مدارک و مستندات، نتیجه موافقت یا عدم موافقت به اطلاع دانشجو خواهد رسید.
- در صورتی که غیبت دانشجو در هر درس بیش از سقف تعیین شده باشد، تصمیم گیری بر عهده شورای آموزشی دانشکده خواهد بود و در صورت موافقت با مجاز بودن غیبت بیش از سقف تعیین شده، تصمیم گیری نهایی بر عهده شورای آموزشی دانشگاه خواهد بود.
- غیبت غیر موجه (حتی یک جلسه) منجر به درج نمره صفر در کارنامه دانشجو می گردد.

وظایف و تکالیف:

ارزشیابی دانشجو

مبنای ارزشیابی	تاریخ امتحان / مهلت انجام تکلیف	نمره	توضیحات
آزمون خروج از بخش		۳	
آزمون ورود به بخش		۳	
فعالیت کلاسی (مشارکت در کلاس)	تمام دوره ترم	۱۲	
رعایت قوانین بخش		۲	
انجام تکالیف، پروژه ها و پاسخ به تمرین			
سایر موارد ذکر گردد			

منابع پیشنهادی برای مطالعه:

1. Art & science of operative dentistry 2019
2. Summit's Fundamentals of operative dentistry 2011

امکانات و رسانه آموزشی: اسلاید اساتید، فیلم های آموزشی

روش تدریس: حضوری

جدول زمانبندی دروس:

شماره جلسه	روز	تاریخ	ساعت	عنوان مطلب	اهداف بینابینی (رئوس مطالب)	اهداف ویژه (شناختی - عاطفی - روانی حرکتی)	نام مدرس	روش یاددهی - یادگیری*
۱	شنبه تا چهارشنبه ۱۲.۳۰ - ۱۴.۳۰	۱۳-۱۸ بهمن	۱۲.۳۰ - ۱۴.۳۰	آشنایی با مقدمات دندانپزشکی ترمیمی، شناخت وسایل دندانپزشکی ترمیمی	انواع هندپیس ها انواع فرز ها انواع قلم ها	فراگیر در آخر دوره باید وسایل مورد نیاز ترمی را بشناسد.	دکتر مریم نیکو	اسلاید و سخنرایی و کار روی دندان فانتوم و کشیده شده
۲	شنبه تا چهارشنبه ۱۲.۳۰ - ۱۴.۳۰	۲۰-۲۵ بهمن	۱۲.۳۰ - ۱۴.۳۰	اصول تهیه حفرات و تراش فرم های مختلف بر روی ریشه	تراش پیت تراش کلاس یک	فراگیر در آخر دوره باید تسلط کافی برای تراش با هندپیس ها را داشته باشد.	دکتر مریم نیکو	اسلاید و سخنرایی و کار روی دندان فانتوم و کشیده

شده								
اسلاید و سخنرایی و کار روی دندان فانتوم و کشیده شده	دکتر مریم نیکو	فراگیر در آخر دوره باید بتواند کلاس یک آمالگام را بطرز صحیح بترشد.	فرز مورد استفاده عمق تراش جهت دیواره ها	اصول تهیه حفره کلاس یک امالگام و تراش آن روی فانتوم و دندان کشیده شده	۱۲.۳۰- ۱۴.۳۰	۲۷ بهمن - ۱ اسفند	شنبه تا چهارشنبه ۱۲.۳۰- ۱۴.۳۰	۳
اسلاید و سخنرایی و کار روی دندان فانتوم و کشیده شده	دکتر مریم نیکو	فراگیر در آخر دوره باید بتواند کلاس دو آمالگام را بطرز صحیح بترشد.	فرز مورد استفاده عمق تراش جهت دیواره ها	اصول تهیه حفره کلاس دو امالگام و تراش آن روی فانتوم و دندان کشیده شده	۱۲.۳۰- ۱۴.۳۰	۴-۸ اسفند	شنبه تا چهارشنبه ۱۲.۳۰- ۱۴.۳۰	۴
فیلم آموزشی کار روی بیمار	دکتر مریم نیکو	فراگیر باید توانایی تشخیص اختلاط صحیح آمالگام را بدانند.	نحوه اختلاط تعداد واحد ها	ترکیب الیاز های امالگام	۱۲.۳۰- ۱۴.۳۰	۱۱-۱۵ اسفند	شنبه تا چهارشنبه ۱۲.۳۰- ۱۴.۳۰	۵
اسلاید و سخنرایی	دکتر مریم نیکو	فراگیر باید توانایی ترمیم کلاس دو آمالگام را بدانند.	انواع نوار ماتریکس انواع وج نحوه گرفتن تماس	اصول ترمیم کلاس دو آمالگام	۱۲.۳۰- ۱۴.۳۰	۱۸-۲۲ اسفند	شنبه تا چهارشنبه ۱۲.۳۰-	۶

و کار روی دندان فانتوم و کشیده شده			پروگزیمال				۱۴.۳۰	
اسلاید و سخنرایی و کار روی دندان فانتوم و کشیده شده	دکتر مریم نیکو	فراگیر باید توانایی ترمیم کامپوزیت را داشته باشد.	مراحل انجام ترمیم کامپوزیت	اشنایی با کامپوزیت	۱۲.۳۰- ۱۴.۳۰	۱۶- ۲۰ فروردین	شنبه تا چهارشنبه ۱۲.۳۰- ۱۴.۳۰	۷
فیلم آموزشی کار روی دندان فانتوم و کشیده شده	دکتر مریم نیکو	فراگیر باید توانایی ترمیم کلاس یک را بروی فانتوم انجام داشته باشد.	فرز مناسب تراش محل ورود جهت تراش جهت ورود فرز انتخاب رنگ فینیش و پالیش مناسب	اصول تهیه حفره کلاس یک کامپوزیت و تراش آن روی فانتوم و دندان کشیده شده	۱۲.۳۰- ۱۴.۳۰	۲۳-۲۸ فروردین	شنبه تا چهارشنبه ۱۲.۳۰- ۱۴.۳۰	۸
فیلم آموزشی کار روی دندان	دکتر مریم نیکو	فراگیر باید توانایی ترمیم کلاس دو را بروی فانتوم انجام داشته باشد.	فرز مناسب تراش محل ورود جهت تراش جهت ورود فرز انتخاب رنگ	اصول تهیه حفره کلاس دو کامپوزیت و تراش آن روی فانتوم و دندان کشیده شده	۱۲.۳۰- ۱۴.۳۰	۳۰ فروردین تا ۳ اردیبهشت	شنبه تا چهارشنبه ۱۲.۳۰- ۱۴.۳۰	۹

فانتوم و کشیده شده			فینیش و پالیش مناسب					
فیلم آموزشی کار روی دندان فانتوم و کشیده شده	دکتر مریم نیکو	فراگیر باید توانایی گذاشتن لاینر و بیس را داشته باشد.	کاربرد لاینر کاربرد بیس نحوه میکس کردن نحوه گذاشتن در حفره	کاربرد بیس و لاینر بروی دندان های طبیعی	۱۲.۳۰- ۱۴.۳۰	۶-۱۰ اردیبهشت	شنبه تا چهارشنبه ۱۲.۳۰- ۱۴.۳۰	۱۰
فیلم آموزشی کار روی دندان فانتوم و کشیده شده	دکتر مریم نیکو	فراگیر باید توانایی تشخیص پوسیدگی را داشته باشد.	رنگ پوسیدگی قوام پوسیدگی	حذف پوسیدگی دندان های کشیده شده	۱۲.۳۰- ۱۴.۳۰	۱۳-۱۷ اردیبهشت	شنبه تا چهارشنبه ۱۲.۳۰- ۱۴.۳۰	۱۱
فیلم آموزشی کار روی دندان فانتوم و کشیده شده	دکتر مریم نیکو	فراگیر باید توانایی تشخیص پوسیدگی را داشته باشد..	رنگ پوسیدگی قوام پوسیدگی	حذف پوسیدگی دندان های کشیده شده	۱۲.۳۰- ۱۴.۳۰	۲۰- ۱۲۵ اردیبهشت	شنبه تا چهارشنبه ۱۲.۳۰- ۱۴.۳۰	۱۲

فیلم آموزشی کار روی دندان فانتوم و کشیده شده	دکتر مریم نیکو	فراگیر باید توانایی پذیرش بیمار و تکمیل پرونده بیمار را داشته باشد.	بررسی نحوه پذیرش بیمار تکمیل پرونده بیمار	همکاری با دانشجویان سال بالاتر جهت آشنایی با نحوه کار در کلینیک	۱۲.۳۰- ۱۴.۳۰	۲۷ تا ۳۱ اردیبهشت	شنبه تا چهارشنبه ۱۲.۳۰- ۱۴.۳۰	۱۳
فیلم آموزشی کار روی دندان فانتوم و کشیده شده	دکتر مریم نیکو	فراگیر باید توانایی پذیرش بیمار و تکمیل پرونده بیمار را داشته باشد.	بررسی نحوه پذیرش بیمار تکمیل پرونده بیمار	همکاری با دانشجویان سال بالاتر جهت آشنایی با نحوه کار در کلینیک	۱۲.۳۰- ۱۴.۳۰	۳-۷ خرداد	شنبه تا چهارشنبه ۱۲.۳۰- ۱۴.۳۰	۱۴
کار عملی	دکتر مریم نیکو	نمره پایان بخش	تحویل ریکوارمنت امتحان عملی	امتحان پایان بخش	۱۲.۳۰- ۱۴.۳۰	۱۰-۲۱ خرداد	شنبه تا چهارشنبه ۱۲.۳۰- ۱۴.۳۰	۱۵
کار عملی	دکتر مریم نیکو	نمره پایان بخش	تحویل ریکوارمنت امتحان عملی	امتحان پایان بخش	۱۲.۳۰- ۱۴.۳۰	۲۴-۲۸ خرداد	شنبه تا چهارشنبه ۱۲.۳۰- ۱۴.۳۰	۱۶