

نام درس: مواد دندانی نظری ۲	رشته و مقطع تحصیلی: پروتز کارشناسی
شماره درس: ۴۸	تعداد و نوع واحد: ۱ واحد نظری
نیمسال تحصیلی: نیمسال اول ۱۴۰۳-۱۴۰۲	شماره کلاس: ۵
گروه آموزشی ارائه دهنده: ترمیمی	نام مسئول درس: دکتر الهام خردمند
تعداد دانشجو: ۵۸	تلفن و روزهای تماس: ۳۷۹۲۵۵۴۸ شنبه تا چهارشنبه
دروس پیش نیاز: مواد دندانی نظری ۱	آدرس: Email: Kheradmand@dnt.mui.ac.ir
اسامی مدرسین: دکتر پریسا گلکار و دکتر لاله داودی و دکتر الهام خردمند و دکتر گلشن فرزانه و دکتر مریم آقایی	

*هدف کلی درس: آشنایی با مواد دندانپزشکی و دندانسازی و شناخت خصوصیات آنها
*اهداف اختصاصی درس:
دانشجو در پایان دوره باید با موارد زیر آشنایی داشته باشد:
<p>(۱) شناخت محیط دهان و ملاحظات فیزیکی و بیولوژیکی مواد دندانی</p> <p>(۲) شناخت انواع مواد دندانی و خواص آنها</p> <p>(۳) شناخت انواع آلیاژها</p> <p>(۴) شناخت انواع سرامیک</p> <p>(۵) شناخت انواع ریختگی</p> <p>(۶) شناخت انواع مواد پالیشینگ</p> <p>(۷) آشنایی با محافظ دهانی و تری بلیچینگ</p>
حیطه عاطفی:
۱- اهمیت هر یک از مباحث تدریس شده را در کارهای بالینی خود درک کنند.
۲- ایجاد اعتماد به نفس لازم جهت شرکت فعالانه در بحث های کلاسی
۳- احترام به نظر دانشجویهای دیگر حتی اگر مخالف نظر آنها بود.
حیطه رفتاری:
۱- قادر به استفاده از مواد مختلف بنا به خصوصیات بیولوژیکی آنها باشد
۲- قادر به استفاده از مواد مختلف بنا به خصوصیات فیزیکی آنها باشد

۳- قادر به استفاده از مواد مختلف بنا به کاربرد آنها باشد.

منابع اصلی مطالعه

۱. Craig RG, Powers GM, Wataha JC. Dental Materials: Manipulation and Properties. Last edition

۲- مواد دندانی ویژگی ها و کاربرد ترجمه دکتر سها شریف و علیرضا حائریان و کامران دوامی زیر نظر دکتر عطیه فیض

ارزشیابی ها:

بارم:	تاریخ:	الف) در طول دوره (کوئیز، تکالیف،...):
بارم: ۸ نمره	تاریخ: با هماهنگی با دانشجویان	ب) میان ترم:
بارم: ۱۲ نمره	تاریخ: با هماهنگی با دانشجویان	ج) پایان ترم:

قوانین و مقررات کلاس: حضور به موقع و منظم، آمادگی و تسلط بر مطالب قبلی و جدید، شرکت فعال در کلاس، دقت و احساس مسئولیت در انجام امور محوله، شرکت در کوییزها و کسب نمره لازم ،...

نحوه برخورد با نقض قوانین کلاس: غیبت غیر مجاز، عدم رعایت اصول اخلاقی در کلاس، عدم توانایی در پاسخگویی به سوالات شفاهی و یا کوئیز بر نمره نهایی تاثیر مستقیم خواهد داشت .

غیبت: عدم حضور در کلاس یا هرگونه تاخیر در کلاس نظری برابر غیبت است

غیبت مجاز: غیبتی است که حداکثر تا دو هفته پس از تاریخ غیبت از سوی معاونت آموزشی دانشکده مجاز اعلام شود. بدین ترتیب که درخواست دانشجوی همراه با مدارک لازم به معاونت آموزشی تحویل داده می شود و نتیجه بررسی به گروهها اعلام می شود. (مدارک لازم در غیبت به دلایل پزشکی شامل گواهی پزشک با تایید پزشک معتمد دانشگاه است) - این نوع غیبت تا سقف مجاز مشمول کسر نمره نخواهد شد.

اگر دانشجوی بیش از چهار جلسه غیبت داشته باشد: نمره درس صفر گزارش می شود. بدیهیست تعداد سقف غیبت به تعداد کلاسهای تشکیل شده بستگی دارد.

تا چهار جلسه غیبت با کسر نمره همراه است: جلسه اول و دوم هر کدام نیم نمره و جلسه سوم و چهارم هر کدام یک نمره کسر می شود. تاخیر: هرگونه تاخیر در کلاس نظری برابر غیبت است.

شرح وظایف نماینده کلاس:

تمام هماهنگی های درسی بین استاد و دانشجو تنها از طریق نماینده ورودی یا جانشین وی صورت می گیرد.

سایر دانشجویان مجاز به اطلاع رسانی نمی باشند.

نماینده ورودی یا جانشین وی موظف است ۱۰-۵ دقیقه قبل از شروع کلاس مجازی، روم مورد نظر را باز و مشکلات سایر فراگیران، از لحاظ ورود، صدا و تصویر را مرتفع نماید

جدول زمان بندی کلاس درس مواد دندانی نظری ۲ نیمسال اول ۱۴۰۱-۱۴۰۲

محل: کلاس شماره ۵ روز: شنبه ساعت: ۸-۹

ردیف	تاریخ	عنوان	مدرس	نوع جلسه	منابع
۱	۱۴۰۲/۷/۱	انواع مواد قالبگیری و مواد قالبگیری سخت	دکتر گلکار	حضور	Craig(chapter12,P229-250)
۲	۱۴۰۲/۷/۸	مواد قالبگیری هیدروکلوئیدی	دکتر گلکار	حضور	رفرنس فوق
۳	۱۴۰۲/۷/۱۵	مواد قالبگیری الاستیکی	دکتر گلکار	حضور	رفرنس فوق
۴	۱۴۰۲/۷/۲۲	فلزات و آلیاژهای ریختگی	دکتر فرزانه	حضور	Craig (chapter 10)
۵	۱۴۰۲/۷/۲۹	آلیاژهای باند شونده به سرامیک	دکتر فرزانه	حضور	Craig (chapter 10)
۶	۱۴۰۲/۸/۶	آلیاژهای مفتولی و لحیم	دکتر فرزانه	حضور	Craig (chapter 10)
۷	۱۴۰۲/۸/۱۳	سرامیک و خواص آن	دکتر داودی	حضور	Craig (chapter 11)
۸	۱۴۰۲/۸/۲۰	پرسلن فلدسپاتیک و ساخت رستوریشن PFM	دکتر داودی	حضور	Craig (chapter 11)
۹	۱۴۰۲/۸/۲۷	رستوریشن های تمام سرامیک	دکتر داودی	حضور	Craig (chapter 11)
۱۰	۱۴۰۲/۹/۴	ریختگی (موم گذاری و اسپروگذاری)	دکتر خردمند	حضور	Craig (chapter 12,P 260-268)
۱۱	۱۴۰۲/۹/۱۱	ریختگی(اینوسمنت و حذف موم)	دکتر خردمند	حضور	Craig (chapter 12,P 260-268)
۱۲	۱۴۰۲/۹/۱۸	مواد پالیشینگ (انواع مواد ساینده)	دکتر آقایی	حضور	Craig
۱۳	۱۴۰۲/۹/۲۵	مواد پالیشینگ (انواع مواد ساینده)	دکتر آقایی	حضور	Craig
۱۴	۱۴۰۲/۱۰/۲	محافظ های دهانی	دکتر خردمند	حضور	Craig
۱۵	۱۴۰۲/۱۰/۹	تری بلیچینگ و نایت گارد	دکتر آقایی	حضور	Craig