

راهنمای واحد درسی مبانی ترمیمی در نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۳

مدرس / مدرسین: دکتر سیاوش سوادی اسکویی - دکتر مهدذی عایبد کهنمویی - دکتر محمد اسماعیل ابراهیمی -
دکتر المیرا جعفری - دکتر محمود بهاری - دکتر فاطمه دباغی - دکتر یاشار رضاعی

پیش نیاز یا واحد همزمان: آناتومی مورفولوژی دندان بافت دندان در سلامت و بیماری مبانی مواد دندانی

تعداد واحد : نوع واحد : ۱.. واحد نظری و ۲.. واحد عملی مقطع : دکترای عمومی

تعداد جلسات یا تعداد روزهای حضور در بخش):

طول دوره: ۲۹ جلسه (هر جلسه معادل نیم ساعت نظری و دو ساعت عملی میباشد.)

تاریخ شروع و پایان دوره : طبق برنامه چرخه یا برنامه کلاسی دانشکده

زمان برگزاری جلسات در هفته (یا ساعات حضور در بخش):

بخش نظری روزهای سه شنبه از ۷:۴۵ تا ۸:۴۵ کلاس ۲ و دوره عملی طبق گروه بندی در فانتوم ترمیمی هر هفته یک جلسه

مکان برگزاری جلسات حضوری، درمانگاه و بخش و گزارش صبحگاهی و ...: کلاس ۲ و فانتوم ترمیمی

معرفی کلی دوره:

دانشجو عوامل ایجاد پوسیدگی و سایر ضایعات نسج سخت دندان و راههای پیشگیری از آن را بداند دندانهای آسیب دیده را با مهارت بازسازی کند که عملکرد فرم و زیبایی آنها را به حالت اولیه باز گرداند و به بیماران نسبت به اقدامات پیشگیرانه از پوسیدگی و نگهداری از ترمیم ها راهنماییهای لازم را بدهد و موارد ارجاع به متخصص را بداند همچنین ضمن رعایت کامل برنامه کنترل عفونت و ارتباط مناسب با بیمار و انجام مسئولیتهای مربوطه نسبت به حفظ نسوج دندانی بیمار در تمامی اقدامات دندانپزشکی متعهد باشد و بتواند آموزشهای لازم را در زمینه پیشگیری از بروز پوسیدگیهای آتی در بیماران با مهارت و تسلط ارائه دهد. مدیریت درس مسئول ارائه این دروس گروه آموزشی دندانپزشکی ترمیمی میباشد.

هدف کلی و معرفی واحد درسی : (بر اساس کوریکولوم هدف کلی نوشته شود و بر اساس شرایط و امکانات خاص هر گروه تغییرات تا ۲۰ درصد ایجاد شود)

- آشنایی با مقدمات دندانپزشکی ترمیمی شناخت وسایل دندانپزشکی ترمیمی
- اصول تهیه حفرات و تراش فرمهای مختلف بر روی ریشه ی دندانهای فانتوم
- اصول تهیه حفرات کلاس آمالگام و تراش حفرات کلاس ۱ آمالگام بر روی فانتوم و دندان طبیعی کشیده شده
- اصول تهیه حفرات کلاس ۷ آمالگام و تراش حفرات کلاس VI Y آمالگام بر روی فانتوم و دندان طبیعی کشیده شده
- تهیه حفرات کلاس II آمالگام و انواع آن slot box و تراش حفرات کلاس II آمالگام بر روی فانتوم و دندان طبیعی کشیده شده
- ترمیم حفرات کلاس VI,V,I و انجام ترمیم حفرات فوق آمالگام بر روی فانتوم و دندان طبیعی کشیده شده
- اصول ترمیم حفرات کلاس II آمالگام و معرفی انواع وج و ماتریس و ترمیم حفرات کلاس II آمالگام بر روی فانتوم و دندان طبیعی کشیده شده
- انواع کامپوزیت رزینها و خصوصیات ، آنها کامپومرها و هیبرید آینومر و گلاس آینومر ترکیب و کاربرد در کلینیک و واکنش سخت شدن
- اصول تهیه حفرات کلاس هم رنگ دندان و تراش حفرات فوق بر روی فانتوم و دندان طبیعی کشیده شده
- اصول ترمیم حفرات کلاس III هم رنگ دندان کامپازیت) و گلاس یونومر، انواع دستگاههای کیور کننده و انجام ترمیم حفرات فوق بر روی فانتوم و دندان طبیعی کشیده شده
- اصول تهیه حفره ترمیمهای کامپازیت کلاس بر روی فانتوم و دندان طبیعی کشیده شده
- اصول ترمیم های کامپازیت کلاس ۱ بر روی فانتوم و دندان طبیعی کشیده شده
- کاربرد بیس و لاینر بر روی دندانهای طبیعی
- انواع روشهای ایجاد ،گیر قرار دادن پین عاجی در دندانهای طبیعی کشیده شده
- باز سازی تاج دندان کشیده شده و توسط پست داخل کانال بوسیله امالگام
- بازسازی تاج دندان کشیده شده و توسط پست داخل کانال بوسیله کامپازیت
- ترمیم دندان دارای پین عاجی بر دندانهای طبیعی کشیده شده

- همکاری با دانشجوی سال بالاتر جهت آشنایی با نحوه کار در کلینیک

انتظار می رود فراگیران بعد از گذراندن این دوره بتوانند :

- بتواند اصول ترمیم های آمالگام و هم رنگ دندان بر روی فانتوم و یا دندانهای طبیعی کشیده شده را رعایت کند
- بتواند اصول تراش حفره در ترمیمهای آمالگام و هم رنگ دندان بر روی فانتوم و یا دندانهای طبیعی کشیده شده را رعایت کند.

اهداف آموزشی واحد درسی

الف - حیطه شناختی:

- بتواند اصول ترمیم های آمالگام و هم رنگ دندان بر روی فانتوم و یا دندانهای طبیعی کشیده شده را رعایت کند
- بتواند اصول تراش حفره در ترمیمهای آمالگام و هم رنگ دندان بر روی فانتوم و یا دندانهای طبیعی کشیده شده را رعایت کند.

ب - حیطه عملکردی:

- بتواند ترمیم های آمالگام و هم رنگ دندان بر روی فانتوم و یا دندانهای طبیعی کشیده شده را انجام دهد.
- بتواند تراش حفره در ترمیمهای آمالگام و هم رنگ دندان بر روی فانتوم و یا دندانهای طبیعی کشیده شده را انجام دهد..

ج - حیطه عاطفی:

دانشجو بتواند با اساتید و همکلاسیهای خود رابطه صمیمانه و محترمانه داشته باشد.

شیوه ارائه آموزش

الف- حیطة شناختی:

- تدریس و سخنرانی توسط اساتید
- پرسش و پاسخ بین استاد و دانشجو

ب- حیطة عملکردی:

آموزش نحوه انجام درمان های ترمیمی توسط استاد طبق اهداف به دانشجو

ج- حیطة عاطفی:

برخورد دوستانه و صمیمانه استاد و دانشجو

شیوه ارزیابی دانشجو

- ارزیابی توسط امتحان ورود به بخش در شروع دوره به صورت آزمون کتبی
- فعالیت در کلاس های حضوری
- حضور و غیاب دانشجو
- مشارکت فعال در بحث های سمینار
- ارزیابی توسط لاگ بوک دانشجو
- امتحان نهایی به صورت کتبی برای قسمت نظری و امتحان عملی به صورت DOPS برای قسمت عملی

حداقل نمره قبولی برای این درس : بر اساس کوریکولوم (برای دروس پایه و عمومی نمره ۱۰ و برای درس تخصصی و بخش ۱۲)

تعداد ساعات مجاز غیبت موجه (با موافقت استاد) برای این واحد درسی : (طبق آئین نامه های آموزشی مصوب حداکثر ساعات غیبت موجه در درس نظری $\frac{4}{17}$ ، عملی و آزمایشگاهی $\frac{2}{17}$ و کارآموزی و کارورزی $\frac{1}{17}$ میباشد.)

منابع آموزشی

منابعی که قرار است سوالات آزمون از آنها طرح شوند باید لیست شوند. اگر قرار است برخی منابع برای مطالعه بیشتر دانشجویان به آنها معرفی شوند ، لیست آنها باید بطور جداگانه در ادامه لیست شود.

- Art And Science Of Operative Dentistry Last Edition
 - Fundamentals Of Operative Dentistry: A Contemporary Approach Last Edition
 - Craig RG, Powers JM, Wataha JC. Dental Materials: Manipulation and properties. Last - Edition
 - Van Noort R. Introduction to Dental Materials. Mosby. Last Edition
- اصول و مبانی علم مواد دندانی دکتر هوشمند؛ دکتر جعفر زاده دکتر شهابی دکتر شفیعی؛ دکتر آقاجانی آخرین ویرایش

منابع آموزشی برای مطالعه بیشتر

از این منابع نمی توان سوال آزمون طرح کرد. این منابع صرفا به منظور تعمیق یادگیری دانشجویان به آنها معرفی می شوند.

مقالات مرتبط از ژورنال های منتخب

فرصت های یادگیری

معرفی فرصتهای احتمالی و فراهم شده توسط اعضای هیئت علمی گروه / دانشگاه / سایر دانشگاهها در طول ترم برای یادگیری بیشتر شامل لیست کارگاهها، وبینارها، کنفرانس ها ، ژورنال کلاب ها و به فراگیران

استفاده حداکثر از آموزش های اساتید و بهره گیری از تجربیات آنها در طول دوره

اطلاعات تماس

مدرس / مدرسین دوره (تلفن ، ایمیل و ...):

دکتر سیاوش سوادی اسکویی - دکتر مهدذی عایید کهنمویی - دکتر محمد اسماعیل ابراهیمی - دکتر المیرا جعفری - دکتر محمود بهاری - دکتر فاطمه دباغی - دکتر یاشار رضاعی

کارشناس آموزشی (تلفن ، ایمیل و ...):

سرکار خانم غلامی