

راهنمای واحد درسی دندانپزشکی ترمیمی نظری ۱ در نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۳

مدرس / مدرسین: سودابه کیمیایی، یاشار رضاعی، فاطمه پورنقی آذر، مهدی دانشپوی، محمود بهاری

پیش نیاز یا واحد همزمان: مبانی دندانپزشکی ترمیمی

تعداد واحد: ۱ نوع واحد: ۱ واحد نظری مقطع: دکترای عمومی

تعداد جلسات یا تعداد روزهای حضور در بخش):

طول دوره: ۱۷ جلسه

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

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

روزهای یکشنبه ساعت ۷:۴۵ تا ۸:۴۵

مکان برگزاری جلسات حضوری، درمانگاه و بخش و گزارش صبحگاهی و ...: کلاس شماره یک

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)

- معاینه و تشخیص و طرح درمان
- بیولوژی و حفاظت پالپ و vital pulp therapy
- کاربرد سمانها در دندانپزشکی ترمیمی
- ایزولاسیون
- قوانین adhesion ، اتصالات مکانیسمهای مختلف باند اندازه گیری قدرت باند ساختمان و مورفولوژی مینا و عاج
- دنتین باندینگها و باند به کامپوزیت ،تاریخچه ،ترکیب خواص و نسلهای مختلف باندینگ
- انواع عوامل باندینگ و کار بردهای کلینیکی آنها
- موارد کاربرد و اصول ترمیم های همرنگ دندان
- اصول تهیه و ترمیم حفرات کلاس ۲ همرنگ دندان
- ترمیم حضرات پیچیده در دندانهای زنده با آمالگام
- روشهای ایجاد تماس پروکسیمالی در ترمیم های وسیع
- اکلوژن در ترمیمی

انتظار می رود فراگیران بعد از گذراندن این دوره بتوانند موارد زیر را تشخیص دهند:

- معاینه و تشخیص و طرح درمان
- بیولوژی و حفاظت پالپ و vital pulp therapy
- کاربرد سمانها در دندانپزشکی ترمیمی
- ایزولاسیون
- قوانین adhesion ، اتصالات مکانیسمهای مختلف باند اندازه گیری قدرت باند ساختمان و مورفولوژی مینا و عاج
- دنتین باندینگها و باند به کامپوزیت ،تاریخچه ،ترکیب خواص و نسلهای مختلف باندینگ
- انواع عوامل باندینگ و کار بردهای کلینیکی آنها
- موارد کاربرد و اصول ترمیم های هم رنگ دندان
- اصول تهیه و ترمیم حفرات کلاس ۲ هم رنگ دندان
- ترمیم حضرات پیچیده در دندانهای زنده با آمالگام
- روشهای ایجاد تماس پروکسیمالی در ترمیم های وسیع
- اکلوژن در ترمیمی

اهداف آموزشی واحد درسی

الف - حیطه شناختی:

- معاینه و تشخیص و طرح درمان صحیح را یاد بگیرد.
- بیولوژی و حفاظت پالپ و vital pulp therapy را یاد بگیرد.
- کاربرد سمانها در دندانپزشکی ترمیمی را یاد بگیرد.
- ایزولاسیون صحیح را یاد بگیرد.
- قوانین adhesion ، اتصالات مکانیسمهای مختلف باند اندازه گیری قدرت باند ساختمان و مورفولوژی مینا و عاج
- دنتین باندینگها و باند به کامپوزیت ،تاریخچه ،ترکیب خواص و نسلهای مختلف باندینگ را یاد بگیرد.
- انواع عوامل باندینگ و کار بردهای کلینیکی آنها را یاد بگیرد.
- موارد کاربرد و اصول ترمیم های هم رنگ دندان را یاد بگیرد.

- اصول تهیه و ترمیم حفرات کلاس ۲ همرنگ دندان را یاد بگیرد.

- ترمیم حضرات پیچیده در دندانهای زنده با آمالگام را یاد بگیرد.

- روشهای ایجاد تماس پروکسیمالی در ترمیم های وسیع را یاد بگیرد.

- اکلوژن در ترمیمی را یاد بگیرد.

ب- حیطه عملکردی:

واحد درسی به صورت تئوری است.

ج- حیطه عاطفی:

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

شیوه ارائه آموزش

الف- حیطه شناختی:

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

ب- حیطه عملکردی:

آموزش نحوه انجام درمان های ترمیمی و ایزولاسیون و باندینگ و اکلوزن توسط استاد طبق اهداف به دانشجو

ج- حیطه عاطفی:

برخورد دوستانه و صمیمانه استاد و دانشجو

شیوه ارزیابی دانشجو

- 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

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

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

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

پرسش و پاسخ

اطلاعات تماس

مدرس / مدرسین دوره (تلفن ، ایمیل و):

سودابه کیمیایی، یاشار رضاعی، فاطمه پورنقی آذر، مهدی دانشپوی، محمود بهاری

کارشناس آموزشی (تلفن ، ایمیل و):

سرکار خانم غلامی