



بسمه تعالی

طرح درس

عنوان درس : دندانپزشکی ترمیمی نظری ۱

تعداد و نوع واحد: ۱ واحد نظری

گروه آموزشی : ترمیمی

تاریخ شروع ترم: ۹۵/۱۱/۱۶

پیش نیاز: ندارد

تاریخ امتحان پایان ترم: ۹۶/۴/۱۲

مدرسین : دکتر رها صالحی

سال تحصیلی: ۹۶-۱۳۹۵

فراگیران : دانشجویان ورودی ۹۲

شماره درس: ۱۵۱۵۲۳۴

تاریخ پایان ترم: ۹۶/۳/۲۱

روز و ساعت تدریس : شنبه‌ها ساعت ۱۴-۱۳

مکان تدریس : کلاس شماره ۱

جلسه	هدف کلی	اهداف ویژه ی رفتاری	مدرس
۱	معاینه- تشخیص- طرح درمان	روش صحیح معاینه دندان ها را توضیح دهد. انواع پوسیدگی های دندانی را با معاینه و به صورت رادیوگرافیک تشخیص دهد. برای پوسیدگی های تشخیص داده شده، طرح درمان مناسب ارائه دهد.	دکتر رها صالحی
۲	بیولوژی و حفاظت پالپ	علل ایجاد واکنش های منفی پالپی را بداند. اهداف حفاظت پالپی را در درمانهای ترمیمی نام برد.	دکتر رها صالحی
۳	کاربرد سمان ها در دندانپزشکی ترمیمی	انواع سمان های اسید بیس و رزین بیس را نام برد. شرایط کاربرد سمان های مختلف را توضیح دهد.	دکتر رها صالحی
۴	ایزولاسیون	روش های مختلف ایزولاسیون را نام برد. توضیح دهد در ترمیم های مختلف، کدام روش ایزولاسیون مورد نیاز است.	دکتر رها صالحی
۵	قوانین ادهیژن- اتصالات- مکانیسم های مختلف باند- اندازه گیری قدرت باند- ساختمان و مورفولوژی مینا و عاج- دنتین باندینگ ها و باند به کامپوزیت- تارخچه- تکیب و خواص- نسل های مختلف باندینگ	ساختار میکروسکوپی مینا و عاج را توضیح دهد. تاریخچه ای از انواع مواد هم رنگ دندان و کاربرد آن ها را نام برد.	دکتر رها صالحی
۶	انواع عوامل باندینگ و کاربرد کلینیکی آن ها	سیستم های مختلف باندینگ ها و شرایط کاربرد هر یک را توضیح دهد.	دکتر رها صالحی
۷	موارد کاربرد ترمیم های هم رنگ دندان	انواع مواد هم رنگ دندان را نام برد. موارد اندیکاسیون و کنترااندیکاسیون مواد هم رنگ را نام برد. در بیماران مختلف با شرایط دندانی متفاوت، مواد مناسب جهت درمان های ترمیمی را انتخاب کند.	دکتر رها صالحی
۸	اصول تهیه و ترمیم حفرات کلاس II هم رنگ دندان	موارد اندیکاسیون و کنترااندیکاسیون مواد هم رنگ را در ترمیم های کلاس II نام برد. روش تراش و براشت پوسیدگی دندان های خلفی را	دکتر رها صالحی

	توضیح دهد.		
دکتر رها صالحی	موارد اندیکاسیون و کنترااندیکاسیون ترمیم های کمپلکس آمالگام را نام برد. انواع، روش ایجاد و موارد کاربرد فرم های گیردار و مقاومت را نام برد.	ترمیم حفرات پیشرفته (Complex) آمالگام	۹
دکتر رها صالحی	انواع ماتریکس بند ها و ماتریکس هولدر ها را نام برد. موارد کاربرد بالینی انواع ماتریکس بند ها و ماتریکس هولدر ها را توضیح دهد.	روش های ایجاد تماس پروگزیمالی در ترمیم های وسیع	۱۰
دکتر رها صالحی	کاسپهای ساپورت کننده و خصوصیات آنها را نام برد. حرکات فکی و تأثیر آن بر روی مفصل تمپورومندیبولار را توضیح دهد. محدوده حرکات فکی از نماهای مختلف را شرح دهد.	اکلوژن در ترمیمی	۱۱

نحوه ارزشیابی: آزمون عملی و تئوری پایان ترم

منابع:

۱. Sturdevant's Art and Science of Restorative Dentistry 6th edition 2013
۲. Summit's Fundamentals of Operative Dentistry 2013