



طرح درس روزانه - علوم پایه

تاریخ ارائه درس (شماره جلسه) : 1402/7/16 (جلسه ۲)	ال تحصیلی : 1402-1403
نوع درس: نظری	دانشکده: دندانپزشکی
نام مدرس : دکتر همایون علاقه مند	مقطع / رشته: کارشناسی ارشد (دکترای حرفه ای) دندانپزشکی
تعداد دانشجوی:	نام درس (واحد) و تعداد واحد : دندانپزشکی ترمیمی ۲ (۱ واحد نظری)
مدت زمان کلاس : ۱ ساعت	ترم: هفتم

اهداف کلی درس در پایان کلاس: علل شکست ترمیمهای کامپازیتی قدامی و خلفی و راه حل آنها	
اهداف ویژه در پایان کلاس: ۱- آشنایی با انواع شکست ترمیمهای کامپازیتی ۲- آشنایی با علل ایجاد کننده شکست در ترمیمهای کامپازیتی ۳- آشنایی با روشهای از بین بردن یا کاهش شکست در ترمیمهای کامپازیتی	
مدت زمان: ۵ دقیقه	پیش بینی رفتار ورودی (آمادگی لازم دانشجوی قبل از شروع کلاس - ارزشیابی آغازین): بحث گروهی و پرسش و پاسخ
مدت زمان: ۴۵ دقیقه	کلیات درس : مایکرولیکیج - روشهای کاهنده مایکرولیکیج - تغییر رنگ مارجینال - روشهای پیشگیری از تغییر رنگ مارجینال -سایش و تنوریهی آن - علل افزایش سایش - تلاش برای بهبود سایش - فرم آماده سازی نامناسب حفره - ایجاد حباب و دلایل آن - تغییرات رنگی و عدم ایجاد رنگ مناسب - پوسیدگی ثانویه - حساسیت - بهداشت دهان بیمار - ضریب الاستیسیته - استحکام کششی کمتر از فشاری - عدم ایجاد کانتور مناسب - تماس پروگزیمالی باز - اکلوژن نامناسب - میزان بالای جذب آب - حساسیت تکنیکی
مدت زمان: ۵ دقیقه	ارزشیابی در حین تدریس: بحث گروهی و پرسش و پاسخ
مدت زمان: ۵ دقیقه	جمع بندی و نتیجه گیری:
روش تدریس: سخنرانی	
وسایل کمک آموزشی: دیتا پروژکتور - کامپیوتر - پوینتر	
فعالیت فراگیران: ۱ - گوش فرا دادن ۲ - شرکت در بحثهای گروهی ۳ - پرسش از استاد ۴ - یادداشت برداری	
ارزشیابی پایانی (در پایان جلسه): بحث گروهی و پرسش و پاسخ	
منابع اصلی درس: Art & Sciences operative dentistry 2019 , Fundamental of Operative dentistry 2013 منابع و سایتیهای کمک کننده: Journal of Operative Dentistry	