



سال تحصیلی : 1402-1403	تاریخ ارائه درس (شماره جلسه) : 8 (1402/8/30)
دانشکده: دندانپزشکی	نوع درس: اختصاصی
مقطع / رشته: دکترای حرفه ای	نام مدرس : دکتر نازمهر وحدانی
نام درس (واحد) : رادیولوژی دهان فک و صورت نظری ۲	تعداد دانشجو: ۱۸
ترم: ۶	مدت زمان کلاس : ۶۰

اهداف ویژه در پایان کلاس:	
آشنایی دانشجو با تصویر برداری دیجیتال	
مدت زمان: ۵ دقیقه	پیش بینی رفتار ورودی : (آمادگی لازم دانشجو قبل از شروع کلاس - ارزشیابی آغازین): پرسش و پاسخ، کوئیز، انجام پیش‌آزمون
مدت زمان: ۴۵ دقیقه	کلیات درس : 1. آشنایی با گیرنده های دیجیتال 2. ویژگی های گیرنده دیجیتال 3. مقایسه تصاویر آنالوگ با دیجیتال
مدت زمان: ۵ دقیقه:	ارزشیابی در حین تدریس: بحث گروهی، پرسش و پاسخ
مدت زمان: ۵ دقیقه	جمع بندی و نتیجه گیری: تصاویر داخل دهانی و نحوه تهیه تصاویر از بیماران را بشناسد.
روش تدریس: سخنرانی	
وسایل کمک آموزشی: پاور پوینت ، وایت بورد	
فعالیت فراگیران: ۱ - گوش فرا دادن ۲ - شرکت در بحث‌های گروهی ۳ - پرسش از استاد ۴ - پاسخ به سوالات حین درس	
ارزشیابی پایانی:	
۱- آزمون با پاسخ کوتاه در پایان جلسه ۲. پرسش و پاسخ	
منابع اصلی درس: White and pharaoh's Oral Radiology, Principles and Interpretation. 8 th Ed . 2019 منابع و سایت‌های کمک کننده: مقالات مرتبط در مجله Dentomaxillofacial Radiology 2023	