



سال تحصیلی : 1402-1403	تاریخ ارائه درس (شماره جلسه) : ۱۰ (1402/9/14)
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 دانشجوی: ۱۸
ترم: ۶	مدت زمان کلاس : ۶۰

اهداف ویژه در پایان کلاس: آشنایی دانشجویان با مبانی سونوگرافی ، سینتی گرافی و رادیوگرافی های مفصل گیجگاهی فکی	
مدت زمان: ۵ دقیقه	پیش بینی رفتار ورودی : (آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس - ارزشیابی آغازین): پرسش و پاسخ، کویز، انجام پیش‌آزمون
مدت زمان: ۴۵ دقیقه	کلیات درس : 1. پزشکی هسته ای 2. اولترا سونوگرافی 3. کاربرد تصویربرداری تشخیصی از مفصل گیجگاهی فکی
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. 8th Ed . 2019 منابع و سایت‌های کمک کننده: مقالات مرتبط در مجله Dentomaxillofacial Radiology 2023	