



موضوع تدریس: بافت شناسی دهان و دندان  
مدت تدریس: ۸ جلسه تئوری و ۸ جلسه عملی  
پیش نیاز:

محل اجرا: گروه علوم تشریحی دانشکده پزشکی  
گروه هدف: دانشجویان ترم ۴ مقطع Ph.D. علوم تشریحی  
مقطع: مقطع Ph.D.

تعداد واحد: ۲ واحد شامل ۱ واحد تئوری و ۱ واحد عملی  
نوع واحد: تئوری-عملی

نیمسال اول سال تحصیلی ۷-۹۶  
گروه مدرسین: دکتر ریحانه شفیعیان

### هدف کلی:

کسب شناخت به صورت اختصاصی نسبت به جنین شناسی و بافت شناسی ناحیه دهان و دندان با تاکید ویژه بر تشکیل و تکامل دندان

### اهداف اختصاصی:

دانشجو پس از پایان دوره باید بتواند:

- مراحل جنین شناختی ناحیه سر و صورت را به طور اختصاصی با تاکید ویژه بر اساس مولکولی آن مفصلا شرح دهد.
- مراحل جنین شناختی ناحیه دهان را به طور کاملا اختصاصی با تاکید ویژه بر اساس مولکولی آن مفصلا شرح دهد.
- بافت شناسی ناحیه دهانی را به طور کاملا اختصاصی و به تفکیک نواحی مختلف مفصلا شرح دهد.
- مراحل جنین شناختی مربوط به تشکیل و تکامل دندان را به طور کاملا اختصاصی و با تاکید ویژه بر اساس مولکولی آن مفصلا شرح دهد.

- مراحل جنین شناختی مربوط به تشکیل و تکامل دندان را به طور کاملا اختصاصی از منظر نمای بافت شناسی مفصلا شرح دهد.
- رویش و ریزش دندان ها را به طور اختصاصی از منظر اتیولوژی، بافت شناسی و اساس مولکولی مفصلا شرح دهد.
- مفصل فکی-گیجگاهی را از منظر بافت شناسی، عملکردی و نکات بالینی رایج به طور کاملا اختصاصی مفصلا شرح دهد.
- غدد بزاقی را به طور اختصاصی از منظر جنین شناختی، بافت شناسی و نکات بالینی رایج به طور کاملا اختصاصی مفصلا شرح دهد.
- نکات کلینیکی و بالینی مرتبط با درگیری دندان را شناخته و توضیح دهد.

### محتوا و ترتیب ارائه:

(عناوین و رئوس مطالبی که باید آموزش داده شود تا به اهداف دوره نائل شد. شامل: مطالب تئوری، مهارتهای عملی و ...)

جلسه	عناوین	مجریان
اول	مراحل جنین شناختی ناحیه سر و صورت	دکتر ریحانه شفیعیان
دوم	مراحل جنین شناختی ناحیه دهان	دکتر ریحانه شفیعیان
سوم	بافت شناسی اختصاصی ناحیه دهانی	دکتر ریحانه شفیعیان
چهارم	مراحل جنین شناختی مربوط به تشکیل و تکامل دندان	دکتر ریحانه شفیعیان
پنجم	مراحل جنین شناختی مربوط به تشکیل و تکامل دندان	دکتر ریحانه شفیعیان
ششم	رویش و ریزش دندان ها	دکتر ریحانه شفیعیان
هفتم	مفصل فکی-گیجگاهی	دکتر ریحانه شفیعیان
هشتم	غدد بزاقی	دکتر ریحانه شفیعیان

### روش تدریس:

به صورت سخنرانی، بحث و پرسش و پاسخ

### وظایف و تکالیف دانشجوی:

حضور منظم در کلاس، مشارکت فعال در بحث کلاسی و پرسش و پاسخ

ارائه کنفرانس بر اساس موضوع تعیین شده در حداقل یکی از جلسات کلاس  
تهیه یک نمونه بافت شناختی از دندان به روش **Ground Sectioning**

### روش سنجش دانشجو:

۲۰٪ نمره نهایی مربوط به مشارکت فعال در بحث کلاسی و پرسش و پاسخ

۲۰٪ نمره نهایی مربوط به ارائه کنفرانس

۶۰٪ نمره نهایی مربوط به آزمون کتبی تشریحی

### منابع مطالعه:

بافت شناسی دهان و دندان تن کیت- بافت شناسی جان کوئیرا- جنین شناسی لانگمن- اطلس هاس بافت شناسی و جنین شناسی-  
مقالات معتبر مروری در زمینه هریک از مباحث ارائه شده