

طرح درس بافت دندان در سلامت و بیماری

موضوع درس: بافت شناسی دندان (عاج، مینا)
گروه آموزشی: آسیب شناسی دهان فک و صورت
مدرس: دکتر سمیرا درخشان - دکتر زهره مرادی

هدف کلی:

آشنایی با بافت شناسی قسمت های مختلف دندان شامل عاج، مینا

اهداف ویژه:

دانشجویان در پایان دوره می بایست:

- تعریف مینا را بدانند.
- تعریف عاج را بدانند.
- سلول های تشکیل دهنده مینا را بشناسند.
- با چرخه زندگی سلول تشکیل دهنده مینا آشنا باشد.
- سلول های تشکیل دهنده عاج را بشناسند.
- با چرخه زندگی سلول تشکیل دهنده عاج آشنا باشد.
- مراحل تشکیل مینا را بدانند.
- مراحل تشکیل عاج را بدانند.
- زمان ایجاد مینا در دوره جنینی را بدانند.
- زمان ایجاد عاج در دوره جنینی را بدانند.
- ویژگی های مینا را از لحاظ ساختار ذکر کند.
- ویژگی های عاج را از لحاظ ساختار ذکر کند.
- علت ایجاد خطوط تکاملی در عاج و مینا و اهمیت کلینیکی آنها را بدانند.
- تفاوت و اهمیت زمان ایجاد بافت های کلسیفیه در جوانه دندانی را بدانند.
- تغییرات مینا و عاج را با گذر زمان بدانند.

تعداد جلسات:

۲ جلسه (معادل ۴ ساعت)

روش آموزشی:

- ۲ سخنرانی به همراه پرسش و پاسخ و شرکت دانشجویان در بحث و استفاده از ابزارهای کمک آموزشی بصری (اسلاید Powerpoint و فیلم)
- ۲ ساعت به صورت کلاس Integrated با گروه ترمیمی

استفاده از سامانه مجازی دانشگاه:

خیر

نحوه ارزشیابی: بصورت آزمون چند گزینه ای (MCQ) در آزمون پایان ترم

نمره برای این مبحث:

۲,۵

نحوه محاسبه نمره کل:

هر جلسه ۱,۲۵ نمره و هر جلسه عملی ۱,۵ نمره

منابع آزمون (امتحان):

بافت شناسی دهان ، کتاب Ten cate ، ۲۰۱۸ ، فصول ۷ ، ۸

منابع برای مطالعه بیشتر:

- مقالات جدید
- کتاب بافت شناسی جان کوئیرا

نحوه ارتباط با استاد:

- گروه آسیب شناسی به صورت حضوری

E-mail:sderakhshan@tums.ac.ir •