

## طرح درس

سال تحصیلی: ۱۴۰۲-۱۴۰۳	تاریخ ارائه درس (شماره جلسه): جلسه سوم : ۱۹ مهر ۱۴۰۲
دانشکده: دندانپزشکی	نوع درس: نظری
مقطع / رشته: دکترای حرفه ای عمومی	نام مدرس : دکتر محمودی
نام درس (واحد) و تعداد واحد : کمپلکس پالپ و پری اپیکال	تعداد دانشجوی: ۴۰ نفر
ترم: پنجم	مدت زمان جلسه: ۱ ساعت

<b>اهداف کلی درس در پایان جلسه: آشنایی با بیماری های پالپ</b>
<b>اهداف ویژه در پایان جلسه: آشنایی دانشجویان علایم بیماری های پالپ و روش های تشخیص آن</b>
<p style="text-align: center;"><b>پیش بینی رفتار ورودی :</b>  <b>(آمادگی لازم دانشجو قبل از شروع جلسه – ارزشیابی آغازین):</b>  مطالعه محتوای آموزشی جلسه /جلسات قبلی  ارائه (پیش) تکلیف  ارائه (پیش) آزمون  ایجاد بحث و پرسش و پاسخ اولیه</p>
<p style="text-align: center;"><b>کلیات درس : انتظار می رود درپایان جلسه دانشجو بتواند:</b>  پس از مطالعه این فصل دانشجو باید بتواند</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>۱. فاکتورهای اتیولوژیک عامل التهاب را بشناسد.</li> <li>۲. مکانیسم گسترش التهاب در پالپ را توضیح دهد.</li> <li>۳. توضیح دهد چرا بهبودی پالپ پس از آسیب شدید مشکل است.</li> <li>۴. واسطه های اختصاصی و غیراختصاصی التهاب پالپ را نام ببرد.</li> <li>۵. بیماری های پالپ و نمای کلینیکی و هیستولوژیک آن ها را طبقه بندی.</li> </ol>
<p><b>ارزشیابی در حین تدریس:</b>  پرسش و پاسخ  بحث نفر به نفر  آزمون</p>
<p><b>جمع بندی و نتیجه گیری:</b>  ارائه خلاصه مطالب بصورت دیداری، شنیداری، نوشتاری و یا ترکیبی در فایل های آموزشی مورد نظر</p>
<p><b>روش تدریس:</b>  سخنرانی</p>
<p><b>وسایل کمک آموزشی:</b>  انواع فایل های آموزشی شامل:  پاورپوینت، پاورپوینت به همراه صوت، فایل صوتی، فیلم آموزشی، جزوات و کتب الکترونیک و.....</p>
<b>فعالیت فراگیران:</b>

مشاهده و مطالعه محتواها و منابع آموزشی

ارائه تکالیف در موعد مقرر

شرکت در آزمون های موجود

**ارزشیابی پایانی (در پایان جلسه):**

فعال کردن تیک مطالعه محتوا و منابع آموزشی

ارائه تکالیف

ارائه آزمون

ایجاد بحث

**منابع اصلی درس**

Pathways of the pulp 2021

Endodontics principles and practice 2021

منابع و سایتهای کمک کننده: 2020 journal of endodontic