



عنوان درس: اندودانتیکس نظری ۱

مدرسین: دکتر گلسالاحی مهر-دکتر محمد مهدی دباغ

تعداد و نوع واحد: ۱ واحد نظری

روز و ساعت تدریس: چهارشنبه ها ساعت ۲-۱

شیوه تدریس: سخنرانی-پرسش و پاسخ-بحث در گروه های کوچک-کارگروهی

هدف کلی درس: آشنایی با عوامل موثر بر انتخاب بیمار و مواردی که باید ارجاع شوند، شناخت اصول بی حسی موضعی، آشنایی با اورژانس ها قبل،

بین و بعد از جلسات درمان، آشنایی با داروهای مورد نیاز در درمان ریشه و موارد کاربرد آنها و شناخت حوادث حین درمان ریشه

شیوه امتحان و ارزشیابی: امتحان کتبی پایان ترم به صورت سوالات چندگزینه ای و تشریحی کوتاه پاسخ

جلسه	عنوان درس	هدف کلی	اهداف ویژه رفتاری در پایان هر جلسه دانشجویان باید قادر باشد:	مدرس
۱	عوامل موثر در انتخاب دندان و آموزش بیمار	آشنایی دانشجویان با عوامل موثر در انتخاب دندان و آموزش بیمار	۱-مشکلات درمان های اندودنتیک را طبقه بندی کند. ۲-عواملی که تشخیص را پیچیده می کند شرح دهد. ۳-درمان هایی که در محدوده کار دندانپزشک عمومی نیست را بیان کند. ۴-شرایطی را که نیاز به مشورت پزشک یا دندانپزشک متخصص دارد را شرح دهد.	دکتر گلسالاحی مهر
۲	ایزولاسیون در اندودانتیک	آشنایی دانشجویان با اصول و دلایل ایزولاسیون	۱-دلایل ایزولاسیون را با ربردم را حین درمان اندو توضیح دهد. ۲-انواع کلامپ ها را نام ببرد. ۳-کلامپ های deep reach را توضیح دهد. ۴-روش های جایگزاری کلامپ را شرح دهد. ۵-روش هایی که نشت بزاق یا خون را مسدود می کنند شرح دهد. ۶-شرایطی که نیاز به روش های خاص ایزولاسیون دارند را نام ببرد. ۷-نحوه ایزولاسیون شرایط خاص را توضیح دهد.	دکتر محمد مهدی دباغ
۳	روش های آماده سازی کانال و پاکسازی و شکل دهی کانال های خمیده	آشنایی دانشجویان با اصول و روش های پاکسازی و شکل دهی کانال های خمیده	۱-مراحل آماده سازی کانال های shape-s را توضیح دهد ۲-روش های آماده سازی کانال خمیده را شرح دهد ۳-تکنیک antichrature را توضیح دهد. ۴-آماده سازی توسط وسایل چرخشی را شرح دهد. ۵-معیارهای ارزیابی پاکسازی و شکل دهی را نام ببرد.	دکتر گلسالاحی مهر
۴	بی حسی موضعی در اندودانتیکس	آشنایی دانشجویان با مکانیسم ها و روش های بی حسی موضعی	۱-عوامل موثر در بی حسی در اندو را بداند. ۲-مکانیسم های ایجاد بی حسی را توضیح دهد. ۳-فاکتورهایی که در ایجاد بی حسی موضعی عمیق مشکل ایجاد میکنند را نام ببرد. ۴-انواع داروهای بیحس کننده موضعی و موارد کاربرد هدیک را شرح دهد.	دکتر محمد مهدی دباغ
۵	بی حسی موضعی در اندودانتیکس	آشنایی دانشجویان با مکانیسم ها و روش های بی حسی موضعی مکمل	۱-روشهای تزریق داخل استخوان، لیگامان پریدونتال و داخل پالپی را شرح دهد. ۲-در مورد چگونگی دستیابی به بی حسی در مواردی مثل پالپیت غیرقابل برگشت، نکروز و حین جراحی بحث کند.	دکتر محمد مهدی دباغ

<p>دکتر گلسا صالحی مهر</p>	<p>۱- وسایل آماده سازی داخل کانال را شرح دهد. ۲- خواص و ویژگی های فیزیکی وسایل را توضیح دهد. ۳- وسایل مکانیکی را شرح دهند ۴- وسایل پر کردن کانال را توضیح دهند ۵- محلول های شستشودهنده داخل کانال را نام ببرند ۶- خواص هریک از محلول های شستشودهنده را توضیح دهند ۷- خصوصیات ترمیم های موقت را نام ببرند و روش قرار دادن آن را شرح دهد.</p>	<p>آشنایی دانشجویان</p>	<p>مواد و وسایل مورد استفاده در اندودانتیکس</p>	<p>۶</p>
<p>دکتر گلسا صالحی مهر</p>	<p>۱- خصوصیات مطلوب مواد پرکننده اصلی کانال را نام ببرد. ۲- انواع مواد اصلی پرکننده کانال را شرح دهد. ۳- انواع سیلرها را توضیح دهد.</p>	<p>آشنایی دانشجویان با</p>	<p>مواد مورد استفاده در اندودانتیکس و انواع روش های پر کردن کانال ریشه</p>	<p>۷</p>
<p>دکتر محمد مهدی دباغ</p>	<p>۱- علل اورژانس های قبل، حین و بعد از درمان را توضیح دهد. ۲- اورژانس واقعی را از موارد غیرواقعی افتراق دهد. ۳- علت درد و منشا آن را تشخیص دهد. ۴- عوامل روانی و فیزیولوژیک موثر بر درک درد را شرح دهد. ۵- طرح درمان کوتاه مدت و بلند مدت موارد اورژانس را توضیح دهد.</p>	<p>آشنایی دانشجویان با فوریت های اندودانتیک و درمان های آن</p>	<p>اورژانس های اندودانتیکس</p>	<p>۸</p>
<p>دکتر گلسا صالحی مهر</p>	<p>۱- درمان دارویی موارد اورژانس را توضیح دهد. ۲- نقش درمان دارویی در کنترل التهاب یا عفونت را شرح دهد. ۳- داروهای داخل کانال را نام ببرد. ۴- نقش داروهای داخل کانال را توضیح دهد. ۵- درمان های دارویی عفونت های اندودانتیک را شرح دهد.</p>	<p>آشنایی دانشجویان با دارودرمانی در موارد اورژانس و داروهای داخل کانال</p>	<p>دارودرمانی در اندودانتیکس</p>	<p>۹</p>
<p>دکتر محمد مهدی دباغ</p>	<p>۱- حوادث حین تهیه اکسس را نام ببرد. ۲- راه های پیشگیری و درمان پرفوریشن کف پالپ چمبر و گوجینگ را شرح دهد. ۳- حوادث حین پاکسازی و شکل دهی را نام ببرد. ۴- چگونگی جلوگیری از ایجاد لچ و روش برطرف کردن آن را توضیح دهد.</p>	<p>آشنایی دانشجویان با حوادث حین درمان ریشه و پیشگیری و درمان آن</p>	<p>حوادث حین درمان ریشه</p>	<p>۱۰</p>
<p>دکتر محمد مهدی دباغ</p>	<p>۱- انواع پرفوریشن ها را توضیح و روشهای پیشگیری و درمان آن را توضیح دهد. ۲- پیش آگهی انواع پرفوریشن ها را شرح دهد. ۳- روش های پیشگیری از جداسدن وسیله در کانال ریشه یا درمان آن را توضیح دهد. ۴- حوادث حین پر کردن کانال ریشه را تشریح کند. ۵- حوادث حین آماده سازی فضای پست و درمان و پیش آگهی آن را نام ببرد.</p>	<p>آشنایی دانشجویان با حوادث حین درمان ریشه و پیشگیری و درمان آن</p>	<p>حوادث حین درمان ریشه</p>	<p>۱۱</p>