

به نام خداوند جان آفرین



دانشگاه علوم پزشکی لرستان
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی
واحد برنامه‌ریزی آموزشی
طرح درس ترمی برای دروس مجازی

(برای یک دوره درس کامل، برای مثال: 17 جلسه‌ی دو ساعته برای یک درس دو واحدی)

دانشکده:	دندانپزشکی	گروه آموزشی: اندودانتیکس	مقطع و رشته‌ی تحصیلی: دکتری عمومی
نام درس: اندودانتیکس عملی 2	تعداد واحد: 1	نوع واحد: عملی	پیش نیاز:
زمان برگزاری کلاس:	روز: یکشنبه	ساعت: 9:00	مکان برگزاری:
تعداد دانشجویان:	مسئول درس: دکتر رضا یوزباشی زاده		مدرسین (به ترتیب حروف الفبا): دکتر
پرستو ملک زاده-دکتر محمد حسن ناصری- دکتر رضا یوزباشی زاده			

شرح دوره: در این واحد درسی دانشجو باید درمان ریشه استاندارد را بر روی دندانهای کشیده شده دو کانال و سه کانال را در بخش فانتوم انجان دهد

هدف کلی: (لطفا شرح دهید)

توانایی انجام معالجه ریشه استاندارد بر روی دندان های کشیده شده دو کانال و سه کانال

اهداف بینابینی: (در واقع همان اهداف کلی طرح درس است)

(منظور، شکستن هدف کلی به اجزای تخصصی است که نسبت به اهداف کلی، روشن تر و شفاف تر است و محورهای اصلی برنامه را نشان می‌دهد. اهداف بینابینی قابل تقسیم شدن به اجزای اختصاصی‌تری به نام اهداف ویژه است که در واقع همان اهداف رفتاری هستند).

دانشجو پس از گذراندن این دوره باید بتواند :

1)اناتومی کانال و ریشه دندان های دو کانال و سه کانال را تشریح نماید

- 2) حفره دسترسی را به صورت ایده ال تهیه کند
 3) طول کارکرد را در همه کانال ها بطور صحیح تعیین کند
 4) کانال های ریشه را به شکل مناسب تهیه کند و با تکنیک های مختلف آماده سازی اشنایی پیدا کند
 5) کانال ریشه را به طور مناسب پر کند و بر روی آن پانسمان قرار دهد

شیوه های تدریس:

- سخنرانی سخنرانی برنامه ریزی شده
 بحث گروهی یادگیری مبتنی بر حل مسئله (PBL)
 پرسش و پاسخ یادگیری مبتنی بر تیم (TBL)

سایر موارد: دموستریشن عملی

وظایف و تکالیف دانشجو (در جلسات آنلاین و جلسات آنلاین به تفکیک):

تهیه وسایل مورد نیاز

تهیه دندانهای مورد نیاز

انجام درمان ریشه دندان کشیده شده دوکانال و سه کانال

حضور به موقع در کلاسهای عملی

قوانین و مقررات کلاس (در جلسات آنلاین و جلسات آنلاین به تفکیک):

وسایل آموزشی:

- وایت برد ویدئو پروژکتور کامپیوتر سامانه مدیریت یادگیری وب سرویس کلاس آنلاین
 سامانه آزمون مجازی فرادید سایر موارد (لطفاً نام ببرید):

نحوه ارزشیابی دانشجو و سهم هر کدام از فعالیت های مختلف دانشجو:

ردیف	فعالیت	نمره از بیست
1	انجام تکالیف در سامانه نوید در زمان مقرر	
2	آزمون های کلاسی در سامانه نوید	
3	حضور در کلاس های مجازی آنلاین	
4	امتحان مستمر	
5	امتحان پایان ترم	

نوع آزمون

- تشریحی پاسخ کوتاه چندگزینه ای جور کردنی صحیح- غلط
 سایر موارد (لطفاً نام ببرید) ----- آزمون عملی -

Totabinejad M, Walton RE, ENDODONTICS PRINCIPLES AND PRACTICE Last edition

Pathways of the pulp

توضیحات مهم:

- هر جلسه را می‌توان به صورت آفلاین و یا آنلاین برگزار کرد.
- در صورت انتخاب جلسه به صورت آفلاین، بارگذاری محتوای چندرسانه‌ای مربوط به جلسه، به عنوان استاندارد پایه محسوب می‌گردد و استاد درس می‌تواند علاوه بر آن از سایر ماژول‌های جلسات آفلاین نیز استفاده نماید. بنابراین، می‌توانید نسبت به علامت‌گذاری بخش ماژول جلسات آفلاین در ستون مربوطه اقدام نمایید.
- انتخاب زمان ارائه جلسات آنلاین بر عهده مدرس است ولی ترجیحاً در ساعاتی که ترافیک شبکه زیاد است، سعی شود کمتر کلاس برگزار شود.

جدول زمان‌بندی ارائه برنامه درس

مدرس	ساعت برگزاری	فعالیت‌های تکمیلی جلسات آفلاین			شیوه ارائه جلسه		عنوان جلسه	تاریخ	ردیف
		گفتگو	تکلیف	خودآزمون	آفلاین	آنلاین			
دکتر رضا یوزباشی زاده	9:00	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	آشنایی با آناتومی کانال	99/07/21	1
دکتر رضا یوزباشی زاده	9:00	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	آشنایی با وسایل	99/08/14	2
دکتر رضا یوزباشی زاده	9:00	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	تهیه ی حفره دسترسی	99/08/28	3
دکتر رضا یوزباشی زاده	9:00	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	تعیین طول کارکرد	99/09/25	4
دکتر رضا یوزباشی زاده	9:00	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	تعیین طول کارکرد و پیدا کردن کانال‌ها	99/10/03	5
دکتر رضا یوزباشی زاده	9:00	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	تهیه ی کانال	99/10/08	6
دکتر رضا یوزباشی زاده	9:00	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	پرکردن کانال و پانسمان	99/10/23	7

