

دانشکده  
قالب نگارش طرح درس ترمی

عنوان درس : کمپلکس پالپ و پری اپیکال  
مخاطبان: دانشجویان دندانپزشکی ورودی 1400  
تعداد واحد: (یا سهم استاد از واحد) 1 واحد = 14 جلسه 1/5 ساعتی  
زمان ارائه درس: شنبه ها ساعت 10:00-12:00 نیمسال اول تحصیلی 03-04  
زمان پاسخگویی به سوالات فراگیر: شنبه ها ساعت 10-12  
مدرس: دکتر روح اله شریفی متخصص درمان ریشه و گروه اندو و پاتو  
درس و پیش نیاز: : پوسیدگی شناسی

هدف کلی درس :

ایمنی شناسی در اندو

اهداف ویژه جلسه اول:

در پایان دانشجو قادر باشد:

1. با اصول پایه ای التهاب و پاسخهای ایمنی در بافت پالپ و پری اپیکال و بافتهای دیگر درمورد آشنا گردد.
2. در مورد مولکولهای خاص، سلولها، بافتهای و مسیرهایی که در پاسخ به تحریک خارجی و یا درونزا اطلاع یابد
3. انواع سلولهای ایمنی را بشناسد
4. انواع ایمنی ایجاد شده را بشناسد
5. سیستم کمپلمان را بشناسد.

هدف کلی درس :

اصول تشخیص در درمان ریشه

اهداف کلی جلسات : (جهت هر جلسه یک هدف)

1. شناخت اصول تشخیص در درمان ریشه

هدف کلی جلسه دوم:

اصول تشخیص در درمان ریشه

اهداف ویژه جلسه دوم:

در پایان دانشجو قادر باشد

1. درک کند که تشخیص و طرح درمان برای بیماریهای پالپ و پری رادیکولار باید بخشی از معاینه و طرح درمان جامع باشد
2. موارد اورژانسی که نیاز درمان سریع دارند را شناسایی کند و درمان آنها را در طرح درمان کلی بگنجانند.
3. اهمیت گرفتن تاریخچه پزشکی و دندانپزشکی از بیمار را درک کند.
4. سوالات صحیح مرتبط با تاریخچه و سمپتومهای شکایت اصلی بیمار را مطرح نماید
5. مراحل تشخیصی که باید برای بیمار انجام شود به وضوح برای او شرح دهد.
6. معاینات داخل دهانی نسوج سخت و نرم را جهت بررسی سلامت پالپ و پری اپیکال را انجام دهد.
7. تستهای حیاتی پالپ را بکار ببرد، آنها را تفسیر نماید و محدودیتهای هر یک را بشناسد.
8. بداند در چه زمانی و به چه نحوی از روشهای اختصاصی مثل بی حسی انتخابی و تست تراش حفره استفاده نماید.

9. بتواند رادیوگرافی مناسب را تفسیر نماید.
10. مکانیسم درد و اینکه درد تا چه اندازه میتواند به صورتهای مختلف بروز کند را درک کند.
11. درد ارجاعی را از آلودینیا و هایپر آلژیا مجزا کرده و هر کدام را بشناسد.
12. انواع تشخیصهای پالپ و پری رادیکولار را با کاربرد مناسب اصطلاحات بر مبنای تما یافته های تشخیصی شرح دهد.
13. موارد تجویز و عدم تجویز معالجه ریشه را شرح دهد.

13. موارد تجویز درمانهای جانبی مثل درمان پالپ و ایتال، بلچینگ، درمان قطع ریشه، جراحی اندودانتیک، دوباره کاشتن عمدی دندان، اتوترنسپلنتیشن، همی سکشن، اپکسیفیکاسیون، اکستروژن ارتودانتیک و درمان مجدد را بداند.
14. مشکلاتی را که باعث تغییر در طرح درمان میگردد را بشناسد (نظیر مشکلات حین کار، دندانهای ترک خورده، مشکلات پرپودنتال، مشکل در ایزولاسیون، قابلیت ترمیم دندان، ارزش استراتژیک دندان، کنترل بیمار، کنترل بیمار، ملاحظات پزشکی، تروما و دسترسی محدود).
15. طرح درمان اندو که منطبق بر طرح درمان کلی بیمار باشد را طرح ریزی نماید.
16. بهترین طرح درمان را همراه با گزینه های جایگزین به بیمار پیشنهاد دهد و مزایای هر کدام را با توجه به اطلاعات تشخیصی بیان نماید.
17. پیش آگاهی هر درمان را مشخص نماید.
18. عوارض درمانهای اندو را طبقه بندی و مشخص نماید.
19. درمانهایی که بطور معمول خارج از حوزه توانایی ها و آموزش دندانپزشک است و مواردی که بیمار باید ارجاع شود را مشخص نماید.
20. راههای مختلف بیماریهای اندودانتیک و تداخل بیماری سیستمیک را بداند و همچنین برخی از مکانیسمهای چنین تداخلاتی را بشناسد.
21. اثرات دیابت، سیگار کشیدن، زمینه ژنتیکی، اشعه، بیماری آنمی داسی شکل، و عفونتهای ویروسی را به پاتوژنز بیماری اندودانتیک و نتایج درمان را بداند.
22. اثر بالقوه بیماری حاد یا مزمن اندودانتیک در ایجاد یا شرکت در بیماری سیستمیک مانند بیماریهای قلبی عروقی را بداند.

منابع: principles and practice ENDODONTICS(LAST EDITION)

Pathways of the pulp(LAST EDITION)

روش تدریس: سخنرانی و پرسش -پاسخ

وسایل آموزشی: پاورپوینت

#### سنجش و ارزشیابی

آزمون	روش	سهم از نمره کل(بر حسب درصد)	تاریخ	ساعت
کونیز	تستی تشریحی	20%		
آزمون میان ترم				
آزمون پایان ترم	تستی تشریحی	80%		
حضور فعال در کلاس				

مقررات کلاس و انتظارات از دانشجو: حضور و غیاب اجباری

نام و امضای مدرس: دکتر روح اله شریفی  
 نام و امضای مدیر گروه: نام و امضای  
 مسنول EDO دانشکده: نام و امضای  
 تاریخ تحویل: تاریخ ارسال:  
 تاریخ ارسال: تاریخ ارسال:

جدول زمانبندی درس کمپلکس پالپ و پری اپیکال  
 روز و ساعت جلسه : شنبه ها ساعت 10:00 الی 12:00 نیمسال اول تحصیلی 04-03

جلسه	تاریخ	موضوع هر جلسه	مدرس
1	03/07/10	بافت شناسی پالپ	دکتر امینی
2	03/07/17	بافت شناسی پالپ	دکتر امینی
3	03/07/24	پاتولوژی بیماریهای پالپ و پری اپیکال	دکتر امینی
4	03/08/1	پاتولوژی بیماریهای پالپ و پری اپیکال	دکتر امینی
5	03/08/8	عوامل محرک پالپ،حفاظت پالپ و تکامل اپکس	دکتر حاتم
6	03/08/15	عوامل محرک پالپ،حفاظت پالپ و تکامل اپکس	دکتر حاتم
7	03/08/22	بیماریهای پالپ	دکتر گودینی
8	03/08/29	بیماریهای پری رادیکولر	دکتر گودینی
9	03/09/6	رادپولوژی ضایعات پری رادیکولر	دکتر قاضی زاده
10	03/09/13	میکروب شناسی در اندو	دکتر فلاحی
11	03/09/20	ایمنی شناسی در اندو	دکتر گودینی
12	03/10/27	اصول تشخیص و تست های بالینی پالپ و پری اپیکال	دکتر شریفی
13	03/10/4	اصول تشخیص و تست های بالینی پالپ و پری اپیکال	دکتر شریفی
14	03/10/11	روند ترمیم هیستولوژیک در بیماریهای پالپ و پری اپیکال	دکتر خزاعی
15	03/11/18	مورفولوژی و آناتومی داخلی	دکتر خزاعی