



معاونت آموزشی

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

واحد برنامه‌ریزی آموزشی

چارچوب طراحی «طرح دوره»

اطلاعات درس:

گروه آموزشی ارابه دهنده درس: پریدانتیکس	نیم سال: 2-1405-1404
عنوان درس: کلینیک پریدنتولوژی ۲	
کد درس:	
نوع و تعداد واحد: 10 واحد	نظری: نظری-عملی: عملی: + کارگاهی:
نام مسؤول درس: دکتر سیامک یعقوبی	
مدرس/مدرسان: دکتر یعقوبی، دکتر صالحی، دکتر خورسند، دکتر مسلمی، دکتر اکبری، دکتر کدخدا، دکتر روستا، دکتر حیدری، دکتر مهدی پور، دکتر راعی، دکتر همتیان، دکتر حسینی هوشیار	
پیش‌نیاز/هم‌زمان:	
رشته و مقطع تحصیلی: دستیاران پریدنتولوژی ورودی ۱۴۰۴ ترم چهارم	

اطلاعات مسؤول درس:

رتبه علمی: استاد
رشته تخصصی: پریدانتیکس
محل کار: دانشکده دندانپزشکی

¹ مشتمل بر: نظری، عملی و یا نظری-عملی به تفکیک تعداد واحدهای مصوب. (مثال: 2 واحد نظری، 1 واحد عملی)

تلفن تماس: 09121776458

نشانی پست الکترونیک: yaghobee@tums.ac.ir

توصیف کلی درس (انتظار می‌رود مسؤل درس ضمن ارائه توضیحاتی کلی، بخش‌های مختلف محتوایی درس را در قالب یک یا دو بند، توصیف کند):

این درس با هدف ارتقای مهارت‌های بالینی و جراحی رزیدنت‌های سال دوم پرودنتولوژی در تشخیص، طرح درمان، و مدیریت جامع بیماران مبتلا به بیماری‌های پرودنتال ارائه می‌شود. در این مرحله، فراگیران با انجام معاینات جامع پرودنتال، تحلیل یافته‌های کلینیکی و رادیوگرافیک، و تدوین طرح درمان مبتنی بر شواهد، نقش فعال‌تری در مدیریت بیماران ایفا می‌نمایند. همچنین، فراگیران مهارت‌های لازم در انجام درمان‌های غیرجراحی پیشرفته و ارزیابی پاسخ بافت‌ها به درمان را تحت نظارت اساتید توسعه می‌دهند. علاوه بر این، فراگیران با اصول و تکنیک‌های جراحی پرودنتال شامل جراحی‌های دسترسی (Access flap surgery)، جراحی‌های موکوژینژیوال، پوشش ریشه (Root coverage procedures)، افزایش عرض بافت کراتینیزه، جراحی‌های بازسازی پرودنتال، جراحی‌های استخوانی پرودنتال، افزایش طول تاج (Crown lengthening)، و مدیریت ضایعات Furcation آشنا شده و در انجام این درمان‌ها تحت نظارت اساتید مشارکت می‌نمایند. تأکید این درس بر توسعه مهارت‌های جراحی، ارتقای توانایی تصمیم‌گیری بالینی، مستندسازی دقیق درمان، و اجرای برنامه‌های نگهدارنده پرودنتال می‌باشد. هدف نهایی این درس، آماده‌سازی رزیدنت‌ها برای انجام مستقل‌تر درمان‌های جراحی پرودنتال و مدیریت بیماران با پیچیدگی بالاتر در مراحل پیشرفته‌تر آموزش تخصصی است.

اهداف کلی / محورهای توان‌مندی:

کسب توان‌مندی در انجام معاینه جامع پرودنتال و تشخیص بیماری‌های پرودنتال با درجات مختلف پیچیدگی.

کسب توان‌مندی در طراحی طرح درمان جامع پرودنتال مبتنی بر شواهد و شرایط کلینیکی بیمار.

کسب توان‌مندی در انجام درمان‌های غیرجراحی پیشرفته پرودنتال و ارزیابی پاسخ بافت‌ها به درمان.

کسب توان‌مندی در درک اصول و اجرای جراحی‌های پرودنتال شامل جراحی‌های دسترسی (Access flap surgery)، جراحی‌های موکوژینژیوال، و پوشش ریشه.

کسب توان‌مندی در انجام جراحی‌های افزایش طول تاج، افزایش بافت کراتینیزه، و جراحی‌های اصلاحی بافت نرم پرودنتال.

کسب توان‌مندی در درک اصول جراحی‌های بازسازی پرودنتال و کاربرد بیومتریال‌ها در بازسازی بافت‌های پرودنتال.

کسب توان‌مندی در مدیریت ضایعات Furcation و نقایص استخوانی پرودنتال.

کسب توان‌مندی در مستندسازی دقیق اطلاعات بالینی، ثبت مراحل درمان، و ارزیابی نتایج درمان.

کسب توان‌مندی در اجرای برنامه‌های نگهدارنده پریودنتال و پیگیری بیماران پس از درمان.

کسب توان‌مندی در ارتقای مهارت‌های جراحی، تصمیم‌گیری بالینی، و مدیریت جامع بیماران پریودنتال تحت نظارت اساتید.

اهداف اختصاصی درس:

پس از پایان این درس انتظار می‌رود فراگیر بتواند:

معاینه جامع پریودنتال را انجام داده و یافته‌های کلینیکی و رادیوگرافیک را به‌طور دقیق تفسیر نماید.

تشخیص صحیح بیماری‌های پریودنتال و نقایص بافتی شامل تحلیل لثه، پاکت پریودنتال، نقایص استخوانی، و درگیری Furcation را تعیین نماید.

طرح درمان جامع پریودنتال شامل درمان‌های غیرجراحی و جراحی را بر اساس شرایط بیمار تدوین نماید.

درمان‌های غیرجراحی پیشرفته شامل جرم‌گیری عمقی و تسطیح سطح ریشه را به‌صورت صحیح انجام دهد.

اندیکاسیون‌ها و کنتراندیکاسیون‌های جراحی‌های پریودنتال را تشخیص دهد.

جراحی‌های دسترسی پریودنتال شامل Open flap debridement و Modified Widman flap را تحت نظارت استاد انجام دهد.

جراحی‌های موکوژینیویال شامل Free gingival graft و Connective tissue graft را تحت نظارت استاد انجام دهد.

تکنیک‌های پوشش ریشه شامل Coronally advanced flap و سایر روش‌های root coverage را به‌کار گیرد.

جراحی افزایش طول تاج (Crown lengthening) را بر اساس اندیکاسیون‌های عملکردی و زیبایی انجام دهد.

اصول جراحی‌های بازسازی پریودنتال شامل استفاده از گرافت‌های استخوانی و ممبران‌ها را به‌کار گیرد.

ضایعات Furcation را ارزیابی نموده و اصول مدیریت جراحی آن‌ها را به‌کار گیرد.

اصول جراحی استخوانی پریودنتال شامل Osteoplasty و Ostectomy را در موارد مناسب اجرا نماید.

اصول بخیه‌زدن، مدیریت فلپ، و مراقبت‌های پس از جراحی را به‌طور صحیح انجام دهد.

روند ترمیم بافت‌ها را پس از جراحی ارزیابی نموده و نتایج درمان را مستندسازی نماید.

برنامه نگهدارنده پرودنتال مناسب را برای بیماران طراحی و اجرا نماید.
ارتباط حرفه‌ای با بیمار را در مراحل مختلف درمان جراحی برقرار نماید.

رویکرد آموزشی:

✓حضوری ✓ ترکیبی

روش‌های یاددهی-یادگیری:

سخنرانی تعاملی و بحث موردی

مطالعه و تحلیل مقالات علمی

وظایف و انتظارات از دانشجو:

انتظار می‌رود فراگیر در تمامی جلسات کلینیکی حضور منظم، فعال و مسئولانه داشته باشد و بیماران ارجاع شده را با رعایت اصول علمی و تحت نظارت اساتید مورد معاینه، تشخیص، و درمان قرار دهد. فراگیر موظف است معاینه جامع پرودنتال را انجام داده، یافته‌های کلینیکی و رادیوگرافیک را به‌طور دقیق ثبت نموده و طرح درمان جامع پرودنتال را بر اساس شرایط بیمار و اصول علمی تدوین نماید. مستندسازی کامل اطلاعات بیمار، ثبت مراحل درمان، و پیگیری وضعیت بیماران از جمله مسئولیت‌های اساسی فراگیر می‌باشد. فراگیر موظف است درمان‌های غیر جراحی پیشرفته پرودنتال و جراحی‌های پرودنتال شامل جراحی‌های دسترسی، جراحی‌های موکوژینژیوال، پوشش ریشه، افزایش طول تاج، و سایر جراحی‌های پرودنتال مرتبط را تحت نظارت اساتید انجام دهد. رعایت اصول استریلیزاسیون، کنترل عفونت، تکنیک‌های صحیح جراحی، و مراقبت‌های قبل و بعد از جراحی الزامی است. همچنین، فراگیر باید روند ترمیم بافت‌ها را ارزیابی نموده و اقدامات لازم جهت حفظ نتایج درمان را انجام دهد.

تقویم درس:

جلسه	عنوان مبحث	روش تدریس	فعالیت‌های یادگیری / تکالیف دانشجو	نام مدرس / مدرسان
۱-۱۷	تشخیص، طرح درمان و درمان بیماران	آموزش بالینی مستقیم	درمان بیمار، گزارش پرونده	هیأت علمی

روش ارزیابی دانشجوی:

نوع ارزیابی: تکوینی و تراکمی

:

ارزیابی عملکرد بالینی ۷۰٪

گزارش پرونده ۲۰٪

رفتار حرفه‌ای ۱۰٪

منابع:

الف کتب: کتب مرجع تخصصی رشته

ب مقالات: مقالات علمی معتبر

ج محتوای الکترونیکی: منابع آنلاین معتبر