

دانشکده دندانپزشکی
قالب نگارش طرح دوره

عنوان درس : پرپودانتیکس نظری 3 ترم: 7 تعداد واحد: (یا سهم استاد از واحد) 1 واحد نظری زمان ارائه درس: شنبه ساعت 14- 13 نیمسال اول 1405-1404 دکتر مسعود حاتمی- دکتر زهراسهرابی- دکتر لینا ظریف پور درس و پیش نیاز: پرپودانتیکس نظری 1 و 2	مخاطبان: دانشجویان مدرس: دکتر نرگس ضیایی-
--	--

هدف کلی دوره: روابط میان بیماری‌های پرپودنتال و سایر تخصص‌های دندانپزشکی را تبیین کند.

اصول کلی جراحی‌های پرپودنتال را درک کند و اندیکاسیون هر روش را تشخیص دهد.

با مراحل مختلف طراحی و اجرای جراحی‌های پرپودنتال آشنا شود.

عوارض، مراقبت‌های پس از جراحی و درمان‌های نگهدارنده را توضیح دهد

اهداف کلی جلسات :

آشنایی با رابطه و تعامل بین ضایعات اندودنتیک و پرپودنتال.

درک ارتباط میان درمان‌های ارتودنتیک و سلامت بافت‌های پرپودنتال.

شناخت رابطه پرپودنتال با طرح درمان‌های پروتزی.

مرور آناتومی کاربردی ناحیه فک و صورت در جراحی پرپودنتال.

آشنایی با ابزارها و مراحل مقدماتی جراحی‌های پرپودنتال.

شناسایی انواع فلپ‌های پرپودنتال و کاربرد هر کدام.

بررسی تکنیک‌های فلپ در درمان پاکت‌های پرپودنتال.

آشنایی با روش‌های بخیه، پانسمان و عوارض پس از جراحی.

درک اصول جراحی‌های پرپودنتال پیش از درمان‌های پروتزی.

شناخت اصول کلی جراحی‌های کاهش استخوان در پرپودنتال.

آشنایی با طبقه‌بندی و روش‌های درمان ضایعات فورکیشن.

معرفی مبانی جراحی‌های موکوزنژیوال و اندیکاسیون‌های آن.

بررسی روش‌های مختلف پیوند لثه و افزایش عرض لثه کراتینه.

درک مفهوم درمان‌های نگهدارنده و اهمیت پیگیری‌های پرپودنتال

اهداف ویژه به تفکیک اهداف کلی هر جلسه:

هدف کلی جلسه اول: آشنایی با رابطه و تعامل بین ضایعات اندودنتیک و پرپودنتال.

اهداف ویژه جلسه اول: دانشجو بتواند تفاوت بین ضایعات اندودنتیک و پرپودنتال را توضیح دهد.

دانشجو بتواند ضایعات ترکیبی اندو-پریو را طبقه‌بندی کند.

دانشجو بتواند اصول کلی درمان ضایعات اندو-پریو را بیان کند

جلسه 2- درک ارتباط میان درمان‌های ارتودنتیک و سلامت بافت‌های پرپودنتال.
اهداف ویژه - ۱. دانشجو بتواند اثر نیروهای ارتودنتیک بر بافت‌های پرپودنتال را تحلیل کند.

دانشجو بتواند روش‌های پیشگیری از آسیب پرپودنتال در درمان ارتودنتیک را توضیح دهد.

دانشجو بتواند اندیکاسیون‌های همکاری پریو-ارتو را بیان کند

جلسه 3- شناخت رابطه پرپودنتال با طرح درمان‌های پروتزی
اهداف ویژه - دانشجو بتواند تأثیر طراحی پروتز بر سلامت لثه را توصیف کند.

دانشجو بتواند نقش افزایش طول تاج بالینی در طرح پروتزی را توضیح دهد.

دانشجو بتواند معیارهای پرپودنتال در آماده‌سازی دندان برای پروتز را شرح دهد

جلسه 4- مرور آناتومی کاربردی ناحیه فک و صورت در جراحی پرپودنتال
اهداف ویژه - دانشجو بتواند ساختارهای حیاتی مرتبط با جراحی پرپودنتال را شناسایی کند.

دانشجو بتواند مسیر اعصاب و عروق مهم را توضیح دهد.

دانشجو بتواند نواحی خطر در جراحی‌های پرپودنتال را تشخیص دهد

جلسه 5- آشنایی با ابزارها و مراحل مقدماتی جراحی‌های پرپودنتال
اهداف ویژه - دانشجو بتواند انواع ابزارهای جراحی پرپودنتال را معرفی کند.

دانشجو بتواند مراحل آماده‌سازی بیمار پیش از جراحی را توضیح دهد.

دانشجو بتواند اصول کلی طراحی برش را بیان کند

جلسه 6- شناسایی انواع فلپ‌های پرپودنتال و کاربرد هر کدام
اهداف ویژه - ۱. دانشجو بتواند فلپ‌های تمام ضخامت و نیم‌ضخامت را مقایسه کند.

دانشجو بتواند اندیکاسیون هر نوع فلپ را بیان کند.

دانشجو بتواند مراحل اجرای فلپ را توضیح دهد.

جلسه 7- بررسی تکنیک‌های فلپ در درمان پاکت‌های پرپودنتال
اهداف ویژه - دانشجو بتواند تفاوت فلپ اصلاحی و آپیکال را بیان کند.

دانشجو بتواند کاربرد هر تکنیک را در درمان پاکت مشخص کند.

دانشجو بتواند عوامل مؤثر بر انتخاب تکنیک مناسب را تحلیل کند

جلسه 8- آشنایی با روش‌های بخیه، پانسمان و عوارض پس از جراحی
اهداف ویژه - دانشجو بتواند انواع بخیه‌های جراحی پرپودنتال را نام ببرد.

دانشجو بتواند اصول کارگذاری پانسمان را شرح دهد.

دانشجو بتواند عوارض شایع پس از جراحی را توضیح دهد.

جلسه 9- درک اصول جراحی‌های پریدونتال پیش از درمان‌های پروتزی اهداف ویژه- دانشجو بتواند اندیکاسیون جراحی افزایش طول تاج بالینی را بیان کند.

دانشجو بتواند نقش جراحی در بهبود تطابق لبه‌های پروتز را توضیح دهد.

دانشجو بتواند روش‌های حذف بافت اضافی لثه را شرح دهد

جلسه 10- شناخت اصول کلی جراحی‌های کاهش استخوان در پریدونتال اهداف ویژه- دانشجو بتواند تفاوت استئوپلاستی و استکتومی را بیان کند.

دانشجو بتواند مراحل کلی انجام جراحی کاهش استخوان را توضیح دهد.

دانشجو بتواند اندیکاسیون‌های حذف استخوان را تشخیص دهد.

جلسه 11- آشنایی با طبقه‌بندی و روش‌های درمان ضایعات فورکیشن اهداف ویژه- دانشجو بتواند انواع ضایعات فورکیشن را طبقه‌بندی کند.

دانشجو بتواند گزینه‌های درمانی هر درجه فورکیشن را بیان کند.

دانشجو بتواند عوامل مؤثر بر پیش‌آگهی درمان فورکیشن را توضیح دهد

جلسه 12- معرفی مبانی جراحی‌های موکوژنیوال و اندیکاسیون‌های آن اهداف ویژه- دانشجو بتواند ناهنجاری‌های موکوژنیوال را شناسایی کند.

دانشجو بتواند اندیکاسیون‌های جراحی موکوژنیوال را توضیح دهد.

دانشجو بتواند اصول اولیه پیوند لثه آزاد را شرح دهد

جلسه 13- بررسی روش‌های مختلف پیوند لثه و افزایش عرض لثه کراتینه اهداف ویژه- دانشجو بتواند تفاوت پیوند لثه آزاد و پیوند با فلپ را بیان کند.

دانشجو بتواند مراحل اجرای پیوند کراتینه را توضیح دهد.

دانشجو بتواند نتایج و محدودیت‌های هر روش را تحلیل کند

جلسه 14- درک مفهوم درمان‌های نگهدارنده و اهمیت پیگیری‌های پریدونتال اهداف ویژه- دانشجو بتواند اصول برنامه‌ریزی درمان‌های نگهدارنده را توضیح دهد.

دانشجو بتواند نقش پیگیری‌های دوره‌ای را در حفظ سلامت پریدونتال بیان کند.

دانشجو بتواند عوامل مؤثر بر موفقیت درازمدت درمان پریدونتال را شرح دهد

در پایان دانشجو قادر باشد
جلسه 1- رابطه اندو-پریو

در پایان این جلسه دانشجو قادر است انواع ضایعات اندودنتیک و پریدونتال را از هم افتراق دهد و اصول درمان مناسب را تشخیص دهد.

جلسه 2- رابطه پریو-ارتو

در پایان این جلسه دانشجو قادر است اثر نیروهای ارتودنتیک بر بافت‌های پریدونتال را تحلیل و راهکارهای پیشگیری از آسیب پریدونتال را بیان کند.

جلسه 3- رابطه پریو-پروتز

در پایان این جلسه دانشجو قادر است ارتباط بین سلامت لثه و طراحی پروتز را توضیح دهد و نقش پرپودنتال در موفقیت درمان پروتزی را تفسیر کند.

جلسه 4 - آناتومی کاربردی در جراحی

در پایان این جلسه دانشجو قادر است ساختارهای آناتومیک مهم در ناحیه فک و صورت را شناسایی و نواحی خطر جراحی پرپودنتال را تشخیص دهد.

جلسه 5 - مقدمات جراحی پرپودنتال

در پایان این جلسه دانشجو قادر است ابزارهای جراحی پرپودنتال را نام ببرد، مراحل آماده‌سازی بیمار را بیان کند و طراحی اولیه برش جراحی را توضیح دهد.

جلسه 6 - فلپ پرپودنتال و انواع آن

در پایان این جلسه دانشجو قادر است انواع فلپ‌های پرپودنتال را طبقه‌بندی کند و اندیکاسیون کاربرد هر نوع فلپ را توضیح دهد.

جلسه 7 - تکنیک‌های فلپ برای درمان پاکت‌ها

در پایان این جلسه دانشجو قادر است تکنیک‌های مختلف فلپ را برای درمان پاکت‌های پرپودنتال مقایسه و انتخاب مناسب را انجام دهد.

جلسه 8 - بخیه، پانسمان و عوارض پس از جراحی

در پایان این جلسه دانشجو قادر است انواع بخیه‌ها و پانسمان‌های پرپودنتال را تشریح و عوارض شایع پس از جراحی را تحلیل کند.

جلسه 9 - جراحی‌های پرپودنتال پیش از پروتز

در پایان این جلسه دانشجو قادر است اصول جراحی‌های پیش از پروتز مانند افزایش طول تاج را توضیح دهد و کاربرد آن را در آماده‌سازی پروتزی تفسیر کند.

جلسه 10 - اصول کلی جراحی‌های کاهش استخوان

در پایان این جلسه دانشجو قادر است تفاوت بین استئوپلاستی و استنکتومی را بیان کند و نحوه انجام جراحی کاهش استخوان را شرح دهد.

جلسه 11 - درمان ضایعات فورکیشن

در پایان این جلسه دانشجو قادر است ضایعات فورکیشن را طبقه‌بندی کرده و مناسب‌ترین روش درمانی را برای هر نوع ضایعه انتخاب کند.

جلسه 12 - جراحی‌های موکوژنژیوال (۱)

در پایان این جلسه دانشجو قادر است ناهنجاری‌های موکوژنژیوال را شناسایی و اندیکاسیون‌های جراحی پیوند لثه را توضیح دهد.

جلسه 13 - جراحی‌های موکوژنژیوال (۲)

در پایان این جلسه دانشجو قادر است روش‌های مختلف پیوند لثه و افزایش عرض لثه کراتینه را مقایسه و نتایج هر روش را ارزیابی کند.

جلسه 14 - درمان‌های نگهدارنده

در پایان این جلسه دانشجو قادر است برنامه درمان‌های نگهدارنده را طراحی کند و اهمیت پیگیری دوره‌ای بیماران پرپودنتال را تبیین کند.

منابع: Newman and Carranza's Clinical Periodontology and Implantology
Foundations of Periodontics for the Dental Hygienist--Practical Periodontics
Newman and Carranza's Essentials of Clinical Periodontology

روش تدریس:

سخنرانی و ارائه پاورپوینت برای مفاهیم نظری

بحث گروهی و حل کیس‌های بالینی برای تحلیل وضعیت بیمار

نمایش تصاویر و ویدیوهای آموزشی برای فهم بهتر نکات بالینی

پرسش و پاسخ و مرور مفاهیم در پایان هر جلسه

مطالعه مستقل و تکالیف برای تثبیت مفاهیم

وسایل آموزشی: پاور پوینت

سنجش و ارزشیابی

آزمون	روش	سهم از نمره کل (ر حسب درصد)	تاریخ	ساعت
کوئیز	تستی و تشریحی	10 درصد	//////	//////
آزمون میان ترم	تستی و تشریحی	20 درصد	مطابق اعلام آموزش	
آزمون پایان ترم	تستی و تشریحی	60 درصد	مطابق اعلام آموزش	
حضور فعال در کلاس		10 درصد		

مقررات کلاس و انتظارات از دانشجو:

۱. حضور و غیبت

- حضور در تمامی جلسات کلاس (نظری، عملی، فانتوم) الزامی است.
- تعداد حداکثر غیبت مجاز مطابق آیین‌نامه دانشگاه (مثلاً ۱۶/۳ یا ۸/۳ از کل جلسات) است.
- غیبت موجه با ارائه مستندات رسمی (گواهی پزشکی، مأموریت اداری و غیره) قابل قبول است.
- تأخیر مکرر یا خروج زود هنگام بدون اجازه ممکن است به عنوان غیبت محاسبه شود یا نمره فعالیت کلاسی کسر شود.

۲. آمادگی و مطالعه پیش کلاسی

- دانشجو باید پیش از کلاس، مطالب تعیین شده را مطالعه کند (جزوه، کتاب، منابع معرفی شده).
- همراه داشتن جزوه، کتاب مرجع، وسایل نوشتاری در کلاس الزامی است.
- استفاده از تلفن همراه یا وسایل الکترونیکی صرفاً با اجازه استاد مجاز است و در غیر این صورت ممکن است جمع‌آوری شود.

۳. نظم و انضباط کلاسی

- ورود به کلاس پس از شروع یا خروج زودهنگام بدون اجازه ممنوع است.
- صحبت‌های جانبی، مزاحمت صوتی یا تصویری و اقدامات حواس‌پرت‌کننده ممنوع است.
- رعایت ادب، سکوت در هنگام تدریس و احترام به استاد و هم‌کلاسی‌ها الزامی است.
- در کلاس عملی یا فانتوم، پس از پایان کار هر جلسه، دانشجو مسئول است محیط کار خود را مرتب کند و ابزار را سر جای خود قرار دهد.

۴. مشارکت فعال و همکاری

- انتظار می‌رود دانشجو در مباحث کلاسی، پرسش و پاسخ و تمرین‌های گروهی مشارکت نماید.
- در فعالیت‌های گروهی مسئولیت‌پذیری و حسن همکاری ضروری است.
- اگر مطلبی برای دانشجو نامفهوم است، باید در کلاس یا ساعات مشاوره استاد سؤال کند.

۵. تحویل به‌موقع تکالیف و پروژه‌ها

- تکالیف بین‌جلسه‌ای باید در مهلت مقرر تحویل داده شوند؛ تأخیر بدون دلیل موجه ممکن است موجب کاهش نمره شود.
- در صورت داشتن علت موجه (مانند بیماری) باید پیش از زمان تحویل یا به محض امکان، استاد را مطلع نماید.
- کیفیت ارائه (خوانا بودن، ترتیب منطقی، ارجاعات صحیح) باید رعایت شود.

۶. تقلب و اخلاق علمی

- هرگونه تقلب در امتحان‌ها، پروژه‌ها یا ارجاع نادرست منابع ممنوع است و با آن طبق مقررات دانشگاه برخورد خواهد شد.
- استفاده بدون ارجاع از منابع دیگر به عنوان اثر خودی، سرقت علمی محسوب می‌شود.
- در صورت تشخیص تقلب یا تخلف علمی، ممکن است نمره آن بخش صفر شود یا اقدامات انضباطی در پیش گرفته شود.

نام و امضای

نام و امضای مدیر گروه:

نام و امضای مدرس:

مسئول EDO دانشکده:

تاریخ تحویل:

تاریخ ارسال:

تاریخ ارسال:

جدول زمانبندی درس...پریونظری 3.....

روز و ساعت جلسه: شنبه ساعت 14-13

جلسه	تاریخ	موضوع هر جلسه	مدرس
1	1404/7/5	رابطه اندو-پریو	دکتر حاتمی
2	1404/7/12	رابطه پریو-آرتو	دکتر ظریف پور
3	1404/7/19	رابطه پریو-پروتز	دکتر ظریف پور
4	1404/7/26	آناتومی کاربردی در جراحی	دکتر سهراپی
5	1404/8/3	مقدمات جراحی پریدنتال	دکتر سهراپی
6	1404/8/10	فلپ پریدنتال و انواع آن	دکتر سهراپی
7	1404/8/17	تکنیک‌های فلپ برای درمان پاکت‌ها	دکتر سهراپی
8	1404/8/24	بخیه، پانسمان و عوارض پس از جراحی	دکتر سهراپی
9	1404/9/1	جراحی‌های پریدنتال پیش از پروتز	دکتر حاتمی
10	1404/9/8	اصول کلی جراحی‌های کاهش استخوان	دکتر ضیایی
11	1404/9/15	درمان ضایعات فورکیشن	دکتر ضیایی
12	1404/9/22	جراحی‌های موکوژنژیوال (۱)	دکتر ظریف پور
13	1404/9/29	جراحی‌های موکوژنژیوال (۲)	دکتر ظریف پور
14	1404/10/6	درمان‌های نگهدارنده	دکتر ضیایی
15			
16			

جدول بلوپرینت EDC

رتبه علمی: استادیار نام گروه آموزشی: پریو تعداد سوال: 42

جدول بلوپرینت آزمون:پریو نظری 3 نیمسال تحصیلی : اول 1404-1405.....							
دانشکده:دندانپزشکی..... گروه آموزشی:پریو.....							
ردیف	عنوان محتوای آموزشی	مدت زمان آموزش (ساعت)	درصد زمان اختصاص داده شده	تعداد سؤالات	تعداد سؤالات مربوط به هر یک از سطوح اهداف یادگیری		
					حیطه ی شناختی	حیطه ی مهارتی	حیطه ی نگرشی
1	رابطه اندو-پریو	1	7.1	3	*	*	*
2	رابطه پریو-ارتو	1	7.1	3	*	*	*
3	رابطه پریو-پروتز	1	7.1	3	*	*	*
4	آنانومی کاربردی در جراحی	1	7.1	3	*	*	*
5	مقدمات جراحی پریدنتال	1	7.1	3	*	*	*
6	فلپ پریدنتال و انواع آن	1	7.1	3	*	*	*
7	تکنیک های فلپ برای درمان پاکت ها	1	7.1	3	*	*	*
8	بخیه، پانسمان و عوارض پس از جراحی	1	7.1	3	*	*	*
9	جراحی های پریدنتال پیش از پروتز	1	7.1	3	*	*	*
10	اصول کلی جراحی های کاهش استخوان	1	7.1	3	*	*	*
11	درمان ضایعات فورکیشن	1	7.1	3	*	*	*
12	جراحی های موکوژنژیوال (۱)	1	7.1	3	*	*	*
13	جراحی های موکوژنژیوال (۲)	1	7.1	3	*	*	*
14	درمان های نگهدارنده	1	7.1	3	*	*	*
15							
16							

