



دانشگاه علوم پزشکی  
و خدمات بهداشتی درمانی تهران

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: پریدانتولوژی نظری ۲	
کد درس:	
نوع و تعداد واحد <sup>۱</sup> : 4 واحد	نظری-عملی: 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 پریدانتولوژی ورودی ۱۴۰۴ ترم چهارم	

اطلاعات مسؤول درس:

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

<sup>1</sup> 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](mailto:yaghobee@tums.ac.ir)

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

این درس با هدف آموزش اصول نظری جراحی‌های پیشرفته پرپودنتال و آشنایی دانشجویان با مبانی بیولوژیک، اندیکاسیون‌ها، و تکنیک‌های جراحی در مدیریت موارد پیچیده پرپودنتال ارائه می‌شود. در این چارچوب، دانشجویان با اصول جراحی‌های دسترسی پرپودنتال، جراحی‌های بازسازی پرپودنتال شامل **Guided Tissue Regeneration (GTR)**، استفاده از گرافت‌های استخوانی، و مدیریت نقایص استخوانی آشنا می‌شوند. همچنین، مفاهیم مربوط به جراحی‌های موکوژینژیوال شامل درمان‌های پوشش ریشه (**Root coverage procedures**)، افزایش عرض بافت کراتینیزه، و اصلاح ناهنجاری‌های بافت نرم مورد بررسی قرار می‌گیرد.

#### اهداف کلی / محورهای توان‌مندی:

کسب توان‌مندی در درک اصول بیولوژیک و علمی جراحی‌های پیشرفته پرپودنتال.

کسب توان‌مندی در شناخت انواع جراحی‌های پرپودنتال شامل جراحی‌های دسترسی، جراحی‌های بازسازی، و جراحی‌های موکوژینژیوال.

کسب توان‌مندی در درک اصول جراحی‌های بازسازی پرپودنتال شامل **Guided Tissue Regeneration (GTR)** و استفاده از گرافت‌های استخوانی.

کسب توان‌مندی در درک اصول درمان‌های پوشش ریشه (**Root coverage procedures**) و مدیریت تحلیل لثه.

کسب توان‌مندی در شناخت اصول مدیریت ضایعات **Furcation** و نقایص استخوانی پرپودنتال.

کسب توان‌مندی در درک اصول جراحی افزایش طول تاج (**Crown lengthening**) و جراحی‌های اصلاحی استخوان.

کسب توان‌مندی در درک اصول طراحی فلپ، مدیریت بافت نرم، و ترمیم بافت‌ها پس از جراحی پرپودنتال.

کسب توان‌مندی در انتخاب روش جراحی مناسب بر اساس شرایط بالینی و نوع نقص پرپودنتال.

کسب توان‌مندی در درک نتایج مورد انتظار، محدودیت‌ها، و عوارض احتمالی جراحی‌های پرپودنتال.

#### اهداف اختصاصی درس:

پس از پایان این درس انتظار می‌رود دانشجو بتواند:

اندیکاسیون‌ها و کنترااندیکاسیون‌های جراحی‌های پیوندنتال را توضیح دهد.

اصول جراحی‌های دسترسی پیوندنتال شامل **Open flap debridement** و **Modified Widman flap** را شرح دهد.

اصول جراحی‌های بازسازی پیوندنتال شامل **Guided Tissue Regeneration (GTR)** را توضیح دهد.

انواع گرافت‌های استخوانی و نقش آن‌ها در بازسازی پیوندنتال را معرفی نماید.

اصول درمان‌های پوشش ریشه (**Root coverage procedures**) و اندیکاسیون‌های آن‌ها را شرح دهد.

اصول جراحی‌های موکوژینیویال شامل **Free gingival graft** و **Connective tissue graft** را توضیح دهد.

اصول مدیریت ضایعات **Furcation** را شرح دهد.

اصول جراحی افزایش طول تاج (**Crown lengthening**) را توضیح دهد.

اصول جراحی‌های اصلاحی استخوان شامل **Osteoplasty** و **Ostectomy** را معرفی نماید.

اصول طراحی فلپ، انواع فلپ‌ها، و کاربرد آن‌ها در جراحی پیوندنتال را شرح دهد.

اصول ترمیم بافت‌های پیوندنتال پس از جراحی و مراحل بهبود را توضیح دهد.

مزایا، محدودیت‌ها، و نتایج مورد انتظار از جراحی‌های مختلف پیوندنتال را تحلیل نماید.

گزینه‌های درمانی مناسب را بر اساس نوع نقص پیوندنتال در سطح نظری انتخاب نماید.

**رویکرد آموزشی:**

حضوری  ترکیبی

**روش‌های یاددهی-یادگیری:**

- سخنرانی تعاملی و بحث موردی
- مطالعه و تحلیل مقالات علمی

**وظایف و انتظارات از دانشجوی:**

دانشجو موظف است در بحث‌های کلاسی مشارکت فعال داشته باشد و توانایی تحلیل موارد بالینی در سطح نظری و انتخاب روش درمان مناسب را نشان دهد. همچنین، انتظار می‌رود دانشجو بتواند اصول بیولوژیک جراحی‌های پریدنتال، کاربرد گرفت‌های استخوانی و ممبران‌ها، و مراحل ترمیم بافت‌های پریدنتال را درک و توضیح دهد. آمادگی برای شرکت در آزمون‌های نظری و ارائه پاسخ‌های علمی و مستدل از جمله مسئولیت‌های دانشجو در این درس می‌باشد.

#### تقویم درس:

جلسه	عنوان مبحث	روش تدریس	فعالیت‌های یادگیری/ تکالیف دانشجو	نام مدرس/ مدرسان
۱	آشنایی با اصول جراحی پریدنتال	سخنرانی	مرور آیین‌نامه	مسئول درس
۲	اصول بیولوژیک ترمیم و بازسازی پریدنتال	سخنرانی	مطالعه منابع	هیأت علمی
۳	اندیکاسیون‌ها و کنترا اندیکاسیون‌های جراحی پریدنتال	سخنرانی	مطالعه منابع	هیأت علمی
۴	طراحی فلیپ و اصول جراحی پریدنتال	سخنرانی تعاملی	مطالعه منابع	هیأت علمی
۵	جراحی‌های دسترسی (Access flap surgery)	سخنرانی	مطالعه منابع	هیأت علمی
۶	جراحی‌های اصلاحی استخوان (Osteoplasty, Ostectomy)	سخنرانی	مطالعه منابع	هیأت علمی
۷	جراحی افزایش طول تاج (Crown lengthening)	سخنرانی	مطالعه منابع	هیأت علمی
۸	اصول بازسازی پریدنتال	سخنرانی	مطالعه منابع	هیأت علمی
۹	Guided Tissue Regeneration (GTR)	سخنرانی تعاملی	مطالعه منابع	هیأت علمی
۱۰	انواع گرفت‌های استخوانی و کاربرد آن‌ها	سخنرانی	مطالعه منابع	هیأت علمی
۱۱	جراحی‌های موکوژینژیوال	سخنرانی	مطالعه منابع	هیأت علمی
۱۲	درمان‌های پوشش ریشه (Root coverage procedures)	سخنرانی	مطالعه منابع	هیأت علمی
۱۳	Free gingival graft و Connective tissue graft	سخنرانی	مطالعه منابع	هیأت علمی
۱۴	مدیریت ضایعات Furcation	سخنرانی	مطالعه منابع	هیأت علمی
۱۵	انتخاب روش جراحی بر اساس شرایط بالینی	بحث تعاملی	مرور منابع	هیأت علمی

جلسه	عنوان مبحث	روش تدریس	فعالیت‌های یادگیری/ تکالیف دانشجوی	نام مدرس/ مدرسان
۱۶	ارزیابی علمی	ارزیابی	مرور مطالب	هیأت علمی
۱۷	جمع‌بندی نهایی	گفت‌وگو	جمع‌بندی	مسئول درس

روش ارزیابی دانشجو:

نوع ارزیابی: تکوینی و تراکمی

روشها

ارائه و آزمون ۴۰٪

فعالیت‌های کارگاهی ۳۰٪

ارزیابی اساتید ۳۰٪

منابع:

الف کتب: کتب مرجع تخصصی رشته

ب مقالات: مقالات علمی معتبر

ج محتوای الکترونیکی: منابع آنلاین معتبر