

نام درس:

پروتز پارسیل نظری ۱

نحوه ارائه درس:

نظری

تعداد واحد:

یک واحد

گروه های آموزشی ارائه دهنده:

پروتزهای دندانی

مسئول درس:

دکتر دکتر معماریان

روزهای هفته ۸-۱۲

پیش نیاز:

ندارد

اهداف کلی:

انتظار می رود پس از گذراندن این دوره دانشجویان:

- با واژه های کاربردی در علم پروتزهای دندانی آشنا باشد
- حرکات احتمالی پروتز را برشمرد و از دیدگاه بیومکانیک تفسیر کند
- قدرت انتخاب بهترین اتصال دهنده اصلی فک بالا و پایین را داشته باشد
- با انواع رستها و اعمالشان آشنا باشد
- موارد انتخاب بازوی نگهدارنده مناسب را با توجه به بیومکانیک برشمرد
- با وظایف بیس و انواع آن آشنا شود
- هدف از تهیه کست آزمونی را برای سرویور بداند
- با چگونگی آماده سازی دهان جهت پروتز پارسیل آشنا شود
- با انواع روشهای قالبگیری و همچنین مواد قالب گیری آشنا شود

اهداف اختصاصی:

• **حیطه شناختی:**

- بتواند با زبانی بین المللی با همتایانش ارتباط برقرار کند
- با توجه به بیومکانیک پروتز پارسیلی با اجزای متناسب برای بیماران بسازد
- با بیومکانیک آشنا شده و بتواند بر آن اساس طرح درمان بدهد

• **حیطه رفتاری:**

- بتواند دانش تئوری خود را به کمک استفاده وسایل کمک آموزشی و فضای مجازی بالا برد .

○ انگیزه لازم جهت search و پاسخ به سوالات را پیدا کند.

● **حیطه عاطفی:**

- ایجاد علاقه و انگیزه جهت درمان بیماران پروتز پارسیل،
- احترام به اساتید و سایر دانشجویها
- در بحث های گروهی کلاس شرکت فعال داشته باشد.
- مقررات کلاس را رعایت کند.

تعداد جلسات، اسامی مدرسین، موضوع هر جلسه و تاریخ جلسه:

ردیف	محتوی	نام استاد
۱	اپیدمیولوژی - فیزیولوژی - و واژه شناسی: طبقه بندی قوسهای بی دندانی از دست دادن دندانها - برقراری فانکشن- خرد کردن مواد غذایی تعریف: اپلیسن، پروتز، ساپورت، معرفی انواع طبقه بندی- ویژگی یک طبقه بندی قابل قبول ۴گانه کندی - قوانین اپل گیت	دکتر خاجوی
۲	پروتز پارسیلی که با کلاسیپ نگهداری می شود معرفی دو نوع پروتز پارسیل دندانی و ساپورت نسجی دندانی، معایب پروتزهای دارای کلاسیپ، اتچمنت، شرح مفصلی از شش مرحله سرویس دهی پروتز پارسیل	دکتر خاجوی
۳	بیومکانیک پروتز پارسیل متحرک / نگهدارنده غیرمستقیم ملاحظات بیومکانیک - حرکات احتمالی پروتز- معرفی ماشین های ساده معرفی حرکات سه گانه پروتز- وظایف نگهدارنده غیرمستقیم- فاکتور موثر بر کارائی آن - اشکال مختلف نگهدارنده غیرمستقیم	دکتر حاجی محمودی
۴	سرویور و اعمال آن شرح دستگاه سرویور - علل سرویور- فاکتورهای موثر در سرویور کردن	دکتر حاجی محمودی
۵	اتصال دهنده اصلی فک بالا و اتصال دهنده فرعی وظایف اتصال دهنده ها- چگونگی تعیین محل قرارگیری اتصال دهنده فرعی، انواع اتصال دهنده فک پائین و فک بالا، معرفی اتصال دهنده فرعی- معرفی وظایف اتصال دهنده، شکل و موقعیت اتصال دهنده فرعی- خط خاتمه خارجی واکنش انساج به پوشش فلزی	دکتر میرمحمد رضایی
۶	اتصال دهنده اصلی فک پائین و اتصال دهنده فرعی وظایف اتصال دهنده ها- چگونگی تعیین محل قرارگیری اتصال دهنده فرعی، انواع اتصال دهنده فک پائین و فک بالا، معرفی اتصال دهنده فرعی- معرفی وظایف اتصال دهنده، شکل و موقعیت اتصال دهنده فرعی	دکتر میر محمد رضایی
۷	رست و جایگاه رست معرفی انواع ساپورت، اهداف تهیه رست، معرفی انواع رست - آماده کردن جایگاه رست، اعمال کمکی رست	دکتر زراتی
۸	نگهدارنده مستقیم (۱) نقش نگهدارنده مستقیم- تعریف گیراولیه و ثانویه- انواع نگهدارنده مستقیم- آنالیز کانتور دندان جهت بازوی نگهدارنده- معیار انتخاب نوع کلاسیپ- وظایف بازوی متقابل	دکتر اذری
۹	نگهدارنده مستقیم (۱)	دکتر اذری

	طراحی کلاسپ که با حرکات فانکشنال منطبق هستند. معرفی اهرم ها معرفی RPA-RPI - معرفی بازوی باری شکل - معرفی کلاسپ ترکیبی - معرفی انواع بازوهای ریختگی	
دکتر صادق پور	نگهدارنده غیر مستقیم	۱۰
دکتر صادق پور	ملاحظات بیس پروتز وظایف بیس پروتز، تفاوت بیس در دو نوع ساپورت - روشهای اتصال بیس دنچر - مزایای بیس فلزی - چگونگی تشخیص نیاز به ری لاین	۱۱
دکتر گرامی پناه	تشخیص و طرح درمان (۱) هدف از درمان - مصاحبه با بیمار - کنترل عفونت - معاینات بالینی - معاینه دهان اهداف کست تشخیصی - یافته های تشخیص (تفسیر معاینات - رادیوگرافی - تأیید بیماری ...) بررسی تراکم استخوان	۱۲
دکتر گرامی پناه	تشخیص و طرح درمان (۲) ملاحظات مربوط به پریدنشیسم - عادات بهداشت دهان - جراحی های قبل از پروتز - آنالیز اکلوزن - ترمیم های ثابت و ارتودنسی - تشخیص افتراقی پروتز ثابت و متحرک - موارد تجویز پارسیل، آلیاژ به کار رفته در اسکلت فلزی	۱۳
دکتر معماریان	آماده سازی دهان برای پروتز پارسیل جراحی های لازم برای آماده سازی دهان آماده سازی انساج تحریک شده و بد به کار برده شده - آماده سازی پریدنتال - آماده سازی دندان پایه	۱۴
دکتر معماریان	آماده سازی دندان پایه طبقه بندی دندان پایه - مراحل آماده سازی دندان پایه - آماده سازی دندان پایه - استفاده از دندان های تنها به عنوان پایه (isolated Teeth)	۱۵
دکتر صاحبی	مواد و روش قالبگیری در پروتز پارسیل متحرک معرفی انواع مواد قالبگیری - مراحل قالب ریزی - تهیه تری اختصاصی	۱۶

روش های تدریس:

- Problem dented (case based) discussion
- teacher center

وظایف دانشجو:

- حضور مرتب در کلاس
- مطالعه دقیق دروس گذراندن امتحان میان ترم و نهایی
- شرکت در بحث های گروهی

وظایف استاد:

- حضور به موقع در کلاس
- توضیحات کامل

- رفع اشکال
- ایجاد زمینه برای ایجاد مشارکت دانشجویان در بحث های کلاسی
- گرفتن quiz های کلاسی در صورت نیاز

روش های ارزیابی دانشجو:

امتحان میان ترم و پایان ترم

مقررات:

در صورت عدم شرکت دانشجو در امتحان میان ترم، امکان برگزاری این امتحان همزمان با امتحان پایان ترم برای دانشجو امکان پذیر نمی باشد.

حد مجاز غیبت:

- سه جلسه غیبت موجه مجاز است .
- در غیر اینصورت امکان حضور در جلسه امتحان امکان پذیر نمی باشد.

قوانین نمره دهی:

وزن و بارم هر سؤال و جلسات مختلف در کمیته آزمون مشکل از مدرسین مورد بررسی و تعیین می گردد. نمره هر جلسه ۱/۱۶ نمره کل می باشد

منابع:

Mccrackens removable partial Prosthodontics , 13th , edition