



موضوع تدریس: پروتز کامل ۱ نظری  
پیشنیاز: ندارد  
گروه هدف: دانشجویان سال سوم (ترم ۶) دندانپزشکی  
تعداد واحد: یک واحد  
مدت تدریس: ۱۷ ساعت  
محل اجرا: دانشکده دندانپزشکی - کلاس سوم  
مقطع: دکترای حرفه ای دندانپزشکی  
نوع واحد: نظری  
گروه مدرسین: اعضاء هیئت علمی گروه پروتز

### هدف کلی: آشنایی دانشجویان با اصول پروتز کامل

#### اهداف اختصاصی: دانشجویان پس از طی دوره باید بتوانند :

- ۱- پروتز را تعریف کرده و انواع آنرا طبقه بندی نمایند.
- ۲- محدودیت های استفاده از پروتزهای متحرک را شرح دهند.
- ۳- آناتومی عضلات مرتبط با پروتز کامل را توضیح دهند.
- ۴- اهداف قالبگیری را شرح دهند.
- ۵- انواع مواد قالبگیری پروتز کامل را بیان نمایند.
- ۶- مفاهیم انواع قالبگیری را توضیح دهند.
- ۷- مراحل بردرمولدینگ و قالب گیری نهایی را شرح دهد.
- ۸- آناتومی TMJ را شرح دهند.
- ۹- آناتومی عضلات و لیگامانهای موثر در حرکات و محدودیت حرکات فک پائین را توضیح دهند.
- ۱۰- حرکات کندیلی را شرح دهند.
- ۱۱- روابط فکی را شرح دهند.
- ۱۲- مراحل عملی ثبت روابط فکی را بیان نمایند.
- ۱۳- شاخص های انتخاب دندانهای قدامی و خلفی را بیان نمایند.
- ۱۴- آرتیکولاتور و نقش آن را در ساخت پروتز کامل شرح دهند.

۱۵- فیس بو را تعریف و نقش آنرا در ساخت پروتز کامل توضیح دهند.

۱۶- مراحل و نحوه چیدن دندانهای قدامی و خلفی را بیان نمایند.

۱۷- مراحل لابراتواری پخت پروتز کامل را شرح دهد.

۱۸- مراحل تحویل پروتز به بیمار را بیان نمایند.

۱۹- فالوآپ (فراخوانی) دوره ای بیمار را شرح دهند.

### محتوا و ترتیب ارائه:

(عناوین و رئوس مطالبی که باید آموزش داده شود تا به اهداف دوره نائل شد. شامل: مطالب تئوری، مهارتهای عملی و...)

| جلسه   | تاریخ | عناوین                                          | مجریان         |
|--------|-------|-------------------------------------------------|----------------|
| اول    |       | ترمینولوژی                                      | دکتر دشتی      |
| دوم    |       | مقدمات آناتومی فانکشنال در ارتباط با پروتز کامل | دکتر شیعه زاده |
| سوم    |       | مواد قالب گیری در پروتز کامل                    | دکتر نخعی      |
| چهارم  |       | ساخت یک جایگزین جهت نواحی نشستگاه دنچر ماگزایلا | دکتر اسدزاده   |
| پنجم   |       | ساخت یک جایگزین جهت نواحی نشستگاه دنچر مندیبل   | دکتر اسدزاده   |
| ششم    |       | حرکات فک پایین                                  | دکتر رجعتی     |
| هفتم   |       | ثبت روابط فکی در پروتز کامل                     | دکتر دشتی      |
| هشتم   |       | آرتیکولاتور                                     | دکتر دشتی      |
| نهم    |       | انتخاب و چیدن دندانهای مصنوعی در پروتز کامل     | دکتر قربانیان  |
| دهم    |       | مراحل مدلاژ و مفل گذاری و پخت دنچرها            | دکتر اسدزاده   |
| یازدهم |       | تحویل پروتز به بیمار                            | دکتر نخعی      |

روش تدریس: بصورت سخنرانی و با استفاده از وسایل کمک آموزشی و روش پرسش و پاسخ

وظایف و تکالیف دانشجو: حضور فعال در کلاس و شرکت در فرآیند آموزش - پاسخ به سوالات مطرح شده مربوط به جلسات قبل.

روش سنجش دانشجو: امتحان کتبی چهارجوابی ۷۰٪ توضیحی ۲۰٪ امتحان سر کلاس ۱۰٪

#### منابع مطالعه:

۱. Prosthodontic treatment for edentulous patients ۲۰۱۳ Bolender, Zarb
۲. Essentials of complete denture prosthodontics: ۲۰۰۲ Winkler, Sheldon.
۳. Textbook of complete denture ۲۰۰۲ Rahn, Heartwell

۴- درمان بیماران بدون دندان تالیف دکتر مسعود اجالالی