

طرح درس ثابت نظری ۱

موضوع درس: طراحی فریم ورک

گروه آموزشی: پروتزه‌های دندانی

مدرس: دکتر گرامی پناه

هدف کلی:

آشنایی دانشجویان با ساخت فریم ورک در پروتزه‌های ثابت

اهداف ویژه:

- نحوه طراحی فریم ورک در تک کراون و بریج متال – سرامیک را بدانند.
- نقش اکلوژن در طراحی فریم در کراون و بریج را توضیح دهد.
- ضخامت حداقل فریم برای تک کراون و بریج را بر حسب نوع آلیاژ بدانند و قادر باشد آن را اندازه بگیرد.
- اثراندازه فریم در منطقه پونتیک بر شکست پرسن را توضیح دهد.
- ابعاد و شکل کانکتور را در فریم متال – سرامیک توضیح دهد.
- روش کات بک در طراحی فریم را توضیح دهد.
- طراحی مارژین فریم بر حسب نوع تراش را توضیح دهد.
- قادر باشد فریم ارسالی از لابراتوار را ارزیابی نماید و در صورت وجود مشکل لابراتوار را در طراحی صحیح فریم ورک هدایت نماید.
- مراحل کلینیکی امتحان فریم ورک را توضیح دهد.

تعداد جلسات:

یک جلسه

روش آموزشی:

Problem dented (case based) discussion

استفاده از سامانه مجازی دانشگاه:

خیر

نحوه ارزشیابی:

آزمون پایان ترم

نمره برای این مبحث:

نمره ۱/۲۵

نحوه محاسبه نمره کل:

نمره کل ۱/۱۶

منابع آزمون (امتحان):

Rosenstil Cotemporary fixed prosthodontics. fifth edition ch:19

منابع برای مطالعه بیشتر:

Naylor. Introduction to metal –ceramic technology. ch.4

نحوه ارتباط با استاد:

حضور در بخش