**فرم تدوین طرح درس روزانه استاد**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| عنوان درسی: **پروتز ثابت (2)**  **استاد : دکتر مدنی** | | موضوع:سیلندرگذاری و اینوستینگ | | | ترم :  **7** | شماره جلسه:  7 |
| هدف کلی : آشنایی دانشجویان با مواد اینوستینگ و طریقه سیلندرگذاری | | | | | | |
| رئوس مطالب | اهداف رفتاری (دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود) | | نحوه ارائه درس-رسانه و وسیله | زمان  (دقیقه) | ارزشیابی و فعالیتهای تکمیلی | |
| * معرفی درس * ارزیابی دانشجویان در خصوص مطالب قبلی به صورت شفاهی * تعریف investing * آشنایی با مواد اینوستمنت و انواع آن * آشنایی با روش های جبران انقباض آلیاژ * مراحل اینوستینگ * اسپروگذاری و شرایط آن * سیلندرگذاری و ویژگی های سیلندر * آماده سازی اینوستمنت * تعریف burn out و مراحل آن * تفاوت مواد اینوستینگ در آلیاژهای مختلف | 1. تعریف اینوستینگ را بداند. 2. با مواد اینوستمنت آشنا شود. 3. وظایف اینوستمنت را فراگیرد. 4. انواع روش های جبران انقباض آلیاژ را بشناسد 5. مراحل اینوستنیگ را فراگیرد. 6. طریقه اسپروگذاری را فرا گرفته باشد. 7. قادر به آماده سازی سیلندر باشد. 8. اینوستمنت را آماده کند. 9. مرحله burnout را بشناسد. 10. تفاوت مراحل burn out براساس تکنیک های جبران انقباض آلیاژ بداند. 11. تفاوت مواد اینوستینگ براساس نوع آ لیاژ را بداند. | | سخنرانی  دیتاپرژکتور | 60 دقیقه | امتحان کتبی با سوالات چند گزینه ای و یا پاسخ کوتاه و جور کردنی. | |

سایت منابع :

|  |  |
| --- | --- |
| منابع اصلی:  Shilinburg HT, Hobo S, Whitsett L, Jacobi R, Brachett S. Fundamentals of fixed prosthodontics third Ed 1997. Quintessence Chicago. | منابع وابسته : |

**فرم تدوین طرح درس روزانه استاد**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| عنوان درسی : پروتز ثابت 1 نظری  **استاد : دکتر مدنی** | | موضوع: **پرداخت و امتحان رستوریشن های ثابت** | | | ترم :  **6** | شماره جلسه:  17 |
| هدف کلی آشنایی دانشجویان با روش و وسایل پرداخت رستوریشن و نحوه امتحان کردن کستینگ آماده شده در دهان | | | | | | |
| رئوس مطالب | اهداف رفتاری (دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود) | | نحوه ارائه درس-رسانه و وسیله | زمان  (دقیقه) | ارزشیابی و فعالیتهای تکمیلی | |
| * معرفی درس * ارزیابی آگاهی دانشجویان در خصوص مطالب قبلی به صورت شفاهی * معرفی اقدامات قبل از پرداخت * تعریف و اهداف پرداخت و polishing * معرفی مواد ساینده و پرداخت کننده * معرفی وسایل حاوی مواد ساینده * مراحل پرداخت * تفاوت پرداخت رستوریشن های حاوی طلا و آلیاژهای بیس * بررسی علت تفاوت * اهداف امتحان رستوریشن در داخل دهان * مراحل امتحان رستوریشن در داخل دهان * نکات ایمنی حین امتحان * مراحل تنظیم کنتاکت پروگزیمالی * امتحان تطابق مارژین * امتحان اکلوژن در انواع حرکات فکی * معیارهای زیبایی و امتحان رستوریشن از نظر شکل و کانتور | 1. در فرآیند یاددهی و یادگیری شرکت نماید 2. مراحل پرداخت کستینگ های سمان شونده را بشناسد. 3. مواد ساینده را بشناسد. 4. ابزارهای حاوی مواد ساینده را بشناسد. 5. تفاوت آلیاژهای حاوی طلا و بیس را از نظر پرداخت فراگیرد. 6. مراحل امتحان رستوریشن در داخل دهان را بداند. 7. نکات ایمنی حین امتحان رستوریشن را فراگیرد. 8. نقاط تماس پروگزیمالی ایده آل را بشناسد و نقاط پروگزیمالی رستوریشن را بتواند تنظیم کند. 9. قادر به بررسی نشستن رستوریشن و تطابق مارژین باشد 10. تفاوت مارژین بلند و کوتاه و ضخیم را بداند. 11. مراحل تنظیم اکلوژن را فراگیرد. 12. قادر به بررسی و ایجاد تغییرات از نظر شکل و زیبایی روکش ساخته شده در دهان باشد. | | سخنرانی  اسلاید | 60 دقیقه | امتحان کتبی با سوالات چند گزینه ای و یا پاسخ کوتاه و جور کردنی. | |

سایت منابع:

|  |  |
| --- | --- |
| منابع اصلی:  Shilinburg HT, Hobo S, Whitsett L, Jacobi R, Brachett S. Fundamentals of fixed prosthodontics third Ed 1997. Quintessence Chicago. | منابع وابسته : |