**بسمه تعالی**

**فرم طرح درس :**

 نام و کد درس ایمپلنت:نظری 2رشته و مقطع تحصیلی : دستیار تخصصی پروتز

 **نیمسال اول**

**روز و ساعت برگزاری : شنبه ساعت 12 محل برگزاری: اتاق سمینار رزیدنتی**

 **تعداد و نوع واحد ( نظری / عملی ) : 2 واحد نظری دروس پیش نیاز : ندارد**

**مدرس یا مدرسین: دکترپرنیا -نگاهداری شماره تماس دانشکده:3355965**



|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **اهداف اختصاصی** | **حیطه های اهداف** | **فعالیت استاد** | **فعالیت دانشجو** | **عرصه یادگیری** | **زمان** | **رسانه کمک آموزشی** |
| **انتظار میرود دستیار در پایان دوره اموزشی موارد زیر را بداند و توضیح دهد:**

|  |
| --- |
| **جایگزینی تک دندان خلفی. ایندکشن و کنترایندیکیشن و انتخاب های درمان** |
| **رستوریشن های تک دندان قدامی و خلفی ماکسیلا** |
| **جایگزینی های خلفی ماکسیلا . انتخاب های درمان پروتز ثابت** |
| **فک پایین بی دندان ، درمان اوردنچر ایمپلنت** |
| **درمانهای پروتز ثابت برای فک پایین بی دندان** |
| **اوردنچر برای فک بالای بی دندان کاملا و انتخاب های درمان برای بی دندانی وسیع فک بالا** |
| **رستوریشنها ی سمان شونده** |
| **تکنولوژی دیجیتال در ایمپلنت** |
| **اصول پروتزهای پیچ شونده و قطعات مورد استفاده** |
| **طراحی و ساخت اوردنچر ماکسیلا و مندیبول** |
| **ایمپلنت های ثابت فک بالا طراحی و ساخت** |
| **ملاحظات آکلوژن در پروتزهای ایمپلنت** |
| **افزایش دنسیتی استخوان با بارگذاری پیشرونده** |
| **پروتزهای ماکسیلا در مقابل ایمپلنت فک مقابل ( ملاحظات اکلوژن)** |
| **جایگزینی تک دندان خلفی. ایندکشن و کنترایندیکیشن و انتخاب های درمان** |
| **رستوریشن های تک دندان قدامی و خلفی ماکسیلا** |
| **جایگزینی های خلفی ماکسیلا . انتخاب های درمان پروتز ثابت** |
| **فک پایین بی دندان ، درمان اوردنچر ایمپلنت** |
| **درمانهای پروتز ثابت برای فک پایین بی دندان** |
| **اوردنچر برای فک بالای بی دندان کاملا و انتخاب های درمان برای بی دندانی وسیع فک بالا** |
| **رستوریشنها ی سمان شونده** |
| **تکنولوژی دیجیتال در ایمپلنت** |
| **اصول پروتزهای پیچ شونده و قطعات مورد استفاده** |
| **طراحی و ساخت اوردنچر ماکسیلا و مندیبول** |
| **ایمپلنت های ثابت فک بالا طراحی و ساخت** |

 | **شناختی** | **سخنرانی وتشویق دستیار جهت ارایه وبحث در زمینه مباحث درسی** | **شرکت فعال دستیار در کلاس ومشارکت در ارایه دروس وبحث** | **کلاس درس** | **1 ساعت** | **ویدیو پروژکتور****Power point** |

* **سیاست مسئول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس : استاد**
	+ - * **نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی :**

 **الف ) در طول دوره ( کوئیز ، تکالیف ، امتحان ، میان ترم ...... ) بارم :40%ارایه power point**

**ب ) پایان دوره آزمون تشریحی بارم : 60%**

**منابع اصلی درس** Contemporary of implant dentistry(4th edition 2019)

Carl Misch