|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dersin Adı** | | | | **Kodu** | **Yarıyılı** | **T+U** | **Kredisi** | **AKTS** |
| Çene Yüz Protezi | | | | 3201507 | IX | 3+0 | 3 | 1 |
| Ön koşul Dersler | |  | | | | | | |
| Dersin Dili | | | Türkçe | | | | | |
| Dersin Türü | | | Zorunlu | | | | | |
| Dersin Koordinatörü | | |  | | | | | |
| Dersi Veren | | |  | | | | | |
| Dersin Yardımcıları | | |  | | | | | |
| Dersin Amacı | | | Defektli çene yüz yapısına sahip hastalara uygulanacak protezler hakkında temel oluşturucu bilgilerin verilmesi, yapım yöntemlerinin ve planlamalarının öğretilmesi | | | | | |
| Dersin Öğrenme Çıktıları | | | Bu dersin sonunda öğrenci;  1. Maksillofasiyal lezyonlarda tanı ve tedavi yöntemleri bilir.  2. Cerrahi sonrası anatomiyi ve fizyolojiyi tanır.  3. Üst çene kanser cerrahisi öncesi ve sonrası komplikasyonları tanır.  4. Obturatör planlaması yapar.  5. Obturatör uygular.  6. Yüz protezi yapım malzemelerini bilir. | | | | | |
| Dersin İçeriği | | | Obtüratörlerin, epitezlerin, dudak damak yarıklı ve mandibuler defekt protezlerinin yapılması ve değerlendirilmesi, yüz protezlerinde,maxillar ve mandibular defektlerde implant tasarımı, maksillofasiyal protezlerin bakımları. | | | | | |
| **Haftalar** | **Konular** | | | | | | | |
| 1 | Çene yüz protezlerinde genel bilgiler, tarihçe, endikasyon ve kontrendikasyonlar | | | | | | | |
| 2 | Cerrahi obturatörlerin yapım yöntemleri ve uygulamaları | | | | | | | |
| 3 | Tedavi obturatörlerin yapım yöntemleri | | | | | | | |
| 4 | Kalıcı obturatörlerde alt yapı planlamaları | | | | | | | |
| 5 | Kalıcı obturatörlerde hollow bulb, biostar ve bukkal uzantılı obturatör yapım teknikleri | | | | | | | |
| 6 | Alt çene defektlerinde komplikasyonlar, tanı ve tedavi yöntemleri | | | | | | | |
| 7 | Ara Sınav | | | | | | | |
| 8 | Yüz protez materyelleri ve yapım yöntemleri | | | | | | | |
| 9 | Dudak-damak yarıklarının etiyolojisi, sıklığı ve genetiği | | | | | | | |
| 10 | Dudak-damak yarıklarının sınıflandırılması | | | | | | | |
| 11 | Yarık damak obturatörleri | | | | | | | |
| 12 | Yüz protezlerinde ölçü, çalışma modeli ve modelaj malzeme ve yöntemleri | | | | | | | |
| 13 | Yüz protezi yapım malzemeleri | | | | | | | |
| 14 | Platinum silikonlar | | | | | | | |
| **Genel Yeterlilikler** | | | | | | | | |
| 1. Dudak-damak yarıklarının sınıflandırabilir. 2. Basit obtüratürleri yapabilir. 3. Tedavi obturatörlerin yapım yöntemlerini bilir. | | | | | | | | |
| **Kaynaklar** | | | | | | | | |
| Aras, E. (2009). *Ege Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Ders Notları*. İzmir.  Beumer, J. Curtis, T.A. Marunick, M.T. *Maxillofacial Rehabilitation Prosthodontic and Surgical Considerations*.  Thomas, D. (1996). *Clinical Maxillofacial Prosthetics*. Quintessence Publishing Co. USA. | | | | | | | | |
| **Değerlendirme Sistemi** | | | | | | | | |
| **Ara sınav: % 40**  **Final: % 60**  **Bütünleme:** | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE**  **DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | **PÇ1** | **PÇ2** | **PÇ3** | **PÇ4** | **PÇ5** | **PÇ6** | | **PÇ7** | **PÇ8** | **PÇ9** | | **PÇ10** | **PÇ11** | **PÇ12** | | **PÇ13** | **PÇ14** | **PÇ15** |
| **ÖÇ1** | 4 | 4 | 4 | 1 | 5 | 1 | | 1 | 1 | 4 | | 1 | 1 | 3 | | 1 | 2 | 5 |
| **ÖÇ2** | 5 | 3 | 4 | 4 | 1 | 3 | | 2 | 4 | 1 | | 1 | 5 | 2 | | 3 | 4 | 4 |
| **ÖÇ3** | 4 | 3 | 4 | 1 | 2 | 1 | | 3 | 2 | 1 | | 4 | 1 | 2 | | 4 | 2 | 2 |
| **ÖÇ4** | 4 | 4 | 4 | 4 | 1 | 3 | | 2 | 1 | 4 | | 2 | 5 | 1 | | 2 | 1 | 2 |
| **ÖÇ5** | 5 | 3 | 3 | 1 | 5 | 2 | | 1 | 4 | 1 | | 1 | 5 | 1 | | 1 | 1 | 2 |
| **ÖÇ6** | 4 | 3 | 3 | 1 | 3 | 1 | | 3 | 1 | 2 | | 1 | 2 | 2 | | 2 | 3 | 2 |
| **ÖÇ: Öğrenme Çıktıları PÇ: Program Çıktıları** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Katkı Düzeyi** | **1 Çok Düşük** | | | **2 Düşük** | | | **3 Orta** | | | | **4 Yüksek** | | | | **5 Çok Yüksek** | | | |

**Program Çıktılarıve İlgili Dersin İlişkisi**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ders** | **PÇ1** | **PÇ2** | **PÇ3** | **PÇ4** | **PÇ5** | **PÇ6** | **PÇ7** | **PÇ8** | **PÇ9** | **PÇ10** | **PÇ11** | **PÇ12** | **PÇ13** | **PÇ14** | **PÇ15** |
| Çene Yüz Protezi | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 3 |