|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | Endodonti |
| **Dersin Kredisi** | 2 (teorik) |
| **Dersin Yürütücüsü** | Dr. Öğr. Üyesi Tolga Han EDEBAL |
| **Dersin AKTS’si** | 4 |
| **Dersin Gün ve Saati** | Salı günü / Saat 10:00-12:00 |
| **Ders Görüşme Gün ve Saatleri** | Çarşamba 14:30-15:30 |
| **İletişim Bilgileri** | [edebal@harran.edu.tr](mailto:edebal@harran.edu.tr) - (0414) 318 30 00 - |
| **Öğretim Yöntemi ve Ders Hazırlık** | **Yüz-yüze Eğitim** : Konu anlatımı, Pratik uygulamalar için teorik eğitimin tamamlanması, Soru-yanıt, örnek çözümler, doküman incelemesi. Öğrencilerin her hafta ilgili konuya ait uzaktan eğitim sistemine yüklenen ders materyallerinden faydalanarak derse hazırlanması gerekmektedir. |
| **Dersin Amacı** | Bu dersin amacı, sağlıklı ve hastalıklı durumlarda periapikal dokuların klinik,  histolojik ve fizyolojik özelliklerini ve periapikal iltihapların etiyolojisi,  sınıflandırması ve klinik şekilleri hakkında bilgi sahibi olmaktır. Pulpa ile sistemik  hastalıklar arasındaki ilişkiyi incelemektir. Pulpal hastalıkların tedavi şekillerini,  model dişlerde ve gerçek dişlerde kanal tedavisi yapmayı öğrenmektir.   |  | | --- | |  | |
| **Dersin Öğrenme Çıktıları** | **Bu dersin sonunda öğrenci;**  **1.** Pulpa ve periapikal dokuların histolojik, fizyolojik, patolojik özelliklerini  tanıyabilir.  **2.**Pulpa ve periapikal dokuların sistemik hastalıklarla ilişkisini saptayabilir.  **3.**Endodontik tedavi planlamasını ve uygulama aşamalarının teorik olarak  kavrayabilir.  **4.**Pulpa hastalıkların tedavi şekillerini, model dişlerde ve gerçek dişlerde kanal  tedavisi yapmayı öğrenebilir.   |  | | --- | |  | |
| **Haftalık Ders Konuları** | **Konular**  **1. Hafta** Pulpa nekrozu ve gangren **(Yüz-yüze eğitim)**  **2. Hafta** Pulpa nekrozu ve gangren **(Yüz-yüze eğitim)**  **3. Hafta** Semiyoloji **Yüz-yüze eğitim)**  **4. Hafta** Semiyoloji **(Yüz-yüze eğitim)**  **5. Hafta** Endodontide endikasyon ve kontrendikasyon **(Yüz-yüze eğitim)**  **6. Hafta** Endodontide endikasyon ve kontrendikasyon **(Yüz-yüze eğitim)**  **7. Hafta** Endodontide endikasyon ve kontrendikasyon **(Yüz-yüze eğitim)**  **8. Hafta** Vital pulpa tedavileri **(Yüz-yüze eğitim)**  **9. Hafta** Vital pulpa tedavileri **(Yüz-yüze eğitim)**  **10. Hafta** Pulpa devitalizasyonu **(Yüz-yüze eğitim)**  **11. Hafta** Retreatment **(Yüz-yüze eğitim)**  **12. Hafta** Retreatment **(Yüz-yüze eğitim)**  **13. Hafta** Endodontide izolasyon **(Yüz-yüze eğitim)**  **14. Hafta** Endodontide asepsi **(Yüz-yüze eğitim)**  **15. Hafta** Periapikal embriyoloji ve anatomi **(Yüz-yüze eğitim)**  **16. Hafta** Periapikal histoloji **(Yüz-yüze eğitim)**  **17. Hafta** Periapikal fizyoloji **(Yüz-yüze eğitim)**  **18. Hafta** Periapikal iltihapların etiyolojisi ve sınıflaması **(Yüz-yüze eğitim)**  **19. Hafta** Endodontide mikrobiyoloji  **(Yüz-yüze eğitim)**  **20. Hafta** Akut apikal periodontitis ve akut apikal apse **(Yüz-yüze eğitim)**  **21. Hafta** Kronik apikal periodontitis ve kronik apikal apse **(Yüz-yüze eğitim)**  **22. Hafta** Kanal tedavisi sonrası iyileşme **(Yüz-yüze eğitim)**  **23. Hafta** Apikal kistler **(Yüz-yüze eğitim)**  **24. Hafta** Endodontide profilaksi **(Yüz-yüze eğitim)**  **25. Hafta** Sistemik hastalıklarda endodonti  **(Yüz-yüze eğitim)**  **26. Hafta** Devital dişlerde beyazlatma **(Yüz-yüze eğitim)**  **27. Hafta** Genel tekrar **(Yüz-yüze eğitim)**  **28. Hafta** Genel tekrar **(Yüz-yüze eğitim)** |
| **Ölçme-Değerlendirme** | Ara, Final ve Bütünleme sınavları tarihleri Fakülte Yönetim Kurulu tarafından tarihler belirlenerek web sayfasında ilan edilecektir"  Yüz yüze  Ara sınav: %40  Final sınavı: %60 |
| **Kaynaklar** | Alaçam, T. (1990). Endodonti. Ankara: G.Ü Basın Yayın Yüksek Okulu Basımevi.  Cohen S, Burns RC. (2002). Pathways of thePulp. 8th ed. St.Louis, Missouri: MosbyInc.  Çalışkan, M.K. (2006). Endodontide Tanı ve Tedaviler. Ankara: Nobel Yayınevi. |
|  |  |
|  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **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** | 5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 | | 3 | 4 | 3 | | 2 | 1 | 1 | | 5 | 1 | 1 |
| **ÖÇ2** | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 | | 3 | 4 | 3 | | 2 | 1 | 1 | | 4 | 1 | 1 |
| **ÖÇ3** | 5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 | | 3 | 4 | 3 | | 2 | 1 | 1 | | 5 | 1 | 1 |
| **ÖÇ4** | 5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 | | 3 | 5 | 3 | | 2 | 1 | 1 | | 5 | 1 | 1 |
| **ÖÇ: Öğrenme Çıktıları PÇ: Program Çıktıları** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Katkı**  **Düzeyi** | **1 Çok Düşük** | | | **2 Düşük** | | | **3 Orta** | | | | **4 Yüksek** | | | | **5 Çok Yüksek** | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ders** | **PÇ1** | **PÇ2** | **PÇ3** | **PÇ4** | **PÇ5** | **PÇ6** | **PÇ7** | **PÇ8** | **PÇ9** | **PÇ10** | **PÇ11** | **PÇ12** | **PÇ13** | **PÇ14** | **PÇ15** |
| Endodonti | 5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 | 3 | 4 | 3 | 2 | 1 | 1 | 5 | 1 | 1 |