

3. SINIF PERİODONTOLOJİ DERS İÇERİĞİ

- Periodontolojiye giriş
- Periodonsiyuma genel bakış ve terminolojisi
- Dişeti
- Periodontal ligament
- Sement
- Alveolar kemik
- Periodonsiyum embriyolojisi
- Dentogingival birleşim-Dentogingival ünitenin koruyucu mekanizmalarına genel bakış
- Salya
- DOS ve periodontal hastalıkların biyokimyası
- Dişler üzerine biriken eklentiler- dental plak ve diştaşı
- Periodontal hastalığın patogenezi ve bakteriyel etkenlerin rolü
- Periodontal dokuların immünolojisi
- Periodontal sağlığın idamesinde epitelin rolü
- Periodontal hastalıkta bağ dokusu yıkım mekanizmaları
- Periodontal hastalıkta kemik yıkım mekanizmaları
- Periodontal patogeneizde konak cevabı ve mekanizmaları
- Periodontal hastalığın etiyolojisinde predispozan faktörler
- Okluzyon ve travma
- Sistemik faktörler
- Periodontal anamnez- periodontal muayene ve kayıtlar

- Prognoz
- Periodontal hastalıkların epidemiyolojisi
- Oral hijyen metodları
- Periodontal hastalık aktivitesini belirlemede yaklaşımlar
- Periodontal hastalıklara genel bakış(gingivitis – periodontitis)

4. SINIF PERİODONTOLOJİ DERS İÇERİĞİ

- Periodontal hastalıklara genel bakış ve sınıflandırmalar
- Akut periodontal hastalıklar
- Dişeti büyümeleri
- Periodontal dokulardaki apseler
- Kronik gingivitisler
- Periodontitisler
- Periodonsiyumda yaş ve cinsiyetin etkisi
- Tedavi planlaması, başlangıç tedavisi (oral hijyen metodları)
- Periodontal aletler, kullanma ve sterilizasyon
- Gingival, subgingival küretaj
- Gingivektomi, gingivoplasti
- Periodontal flep operasyonu
- Kemik defektleri ve tedavisi
- Furkasyon problemleri ve tedavisi
- Periodontal rejenerasyon
- Enflamatuvar modülatör uygulamaları

- Periodontal tedavide antibiyotik ve antimikrobiyaller
- Mukogingival cerrahi ve periodontolojide estetik
- Endodonti periodontoloji ilişkisi
- Protez periodontoloji ilişkisi (okluzal travma tedavisi ve splintler)
- Ortodonti periodontoloji ilişkisi
- Çocuk, yaşlı ve kadında özel periodontal yaklaşımlar
- Periodontal idame tedavisi

2. SINIF İMMÜNOLOJİ DERS İÇERİĞİ

- Periodontal hastalıkların immünolojisi
- Dentogingival ünitenin koruyucu mekanizmaları (dişeti oluşu sıvısı, dişeti epiteli, salya, nötrofiller)
- Enflamasyonun hücresel ve kimyasal mediatörleri

5. SINIF TOPLUM AĞIZ DIŞ SAĞLIĞI VE EPİDEMİYOLOJİ DERS İÇERİĞİ

- Periodontal epidemiyolojide bilimsel yaklaşımlar
- Periodontal hastalıkların epidemiyolojisi ve çalışma dizaynları
- Periodontal sağlık taramasında klinik parametreler ve etki eden faktörler
- Periodontal hastalık - sistemik hastalık ilişkisi ve ilgili epidemiyolojik çalışmalar

5. SINIF İMPLANTOLOJİ DERS İÇERİĞİ

- Terminoloji
- Doğal diş – implant arası farklar
- İmplant uygulamaları öncesi kemik kalite- kantite ve sınıflandırması
- Periimplanter hastalıklar mikrobiyolojisi histopatolojisi, teşhis yöntemleri

- Periimplanter hastalık etiolojisinde periimplanter sıvıda yapılan analizler
- Periimplanter hastalık için risk faktörleri
- Periimplanter hastalıkların tedavisi (KEDT Protokolleri)
- Periimplanter yumuşak doku problemlerinin giderilmesi
- Periimplantitis tedavisinde rejeneratif yaklaşımlar
- İmplant idamesi