

Ders Bilgi Paketi

Ders Kodu	ADC 415	Türü:	Zorunlu	Dönem:	4 / Yıllık	Saat:	2	AKTS:	1
Ders Adı:	Ağız, Diş ve Çene Hastalıkları								

Amacı, İçeriği ve Notlar

Amacı	Oral ve maksillofasial bölgenin patolojik lezyonlarının klinik, radyolojik ve histopatolojik özelliklerini tanımlamak, Lezyonların ayırıcı tanıları belirleyerek doğru tanı ve teşhis için gerekli bilgileri sunmak, Lezyonların tedavileri hakkında genel bilgiler sunarak, hastanın doğru ve yeterli tedaviye ulaşması için hekim adayının ihtiyacı olan bilgi ve deneyimi edinmesini sağlamak. Bilimsel yöntemle elde edilmiş, kanıta dayalı bilgiye ulaşmayı ve kullanmayı öğretmektir	Amacı (İng)	To describe the clinical, radiological and histopathological features of pathological lesions of the oral and maxillofacial region, Determining the differential diagnosis of the lesions and presenting the necessary information for the correct diagnosis and diagnosis, To provide general information about the treatments of the lesions, and to ensure that the physician candidate obtains the necessary knowledge and experience in order for the patient to reach the correct and adequate treatment. To teach accessing and using evidence-based information obtained by scientific method.
İçeriği	Oral ve Maksillofasial Bölgenin Gelişimsel Hastalıkları ve Orofasiyal Doku Defektleri Çevresel ve gelişimsel dental anomalilere cerrahi yaklaşım: Pulpal ve Periapikal Hastalıklar: Bakteriyel enfeksiyonlara cerrahi yaklaşım: Viral Enfeksiyonlara Cerrahi yaklaşım Fungal Enfeksiyonlara cerrahi yaklaşım Fiziksel ve kimyasal mukoza yaralanmaları Cerrahi Bakımdan Alerji ve İmmünolojik Mukozal Hastalıklar Epitelial Patolojilere Cerrahi Yaklaşım İmmün-Aracılı Hastalıklarda Cerrahi Yaklaşım Dermatolojik Hastalıklarda Cerrahi Yaklaşım Cerrahi Yönünden Tükürük Bezi Hastalıkları Yumuşak Doku Tümörlerine Cerrahi Yaklaşım Kemik Patolojilerine Cerrahi Yaklaşım	İçeriği (İng)	Developmental Diseases and Orofacial Tissue Defects of the Oral and Maxillofacial Region Surgical approach to peripheral and developmental dental anomalies: Pulpal and Periapical Diseases: Surgical approach to bacterial infections: Surgical approach to Viral Infections Surgical approach to Fungal Infections Physical and chemical mucosal injuries Surgical Allergy and Immunological Mucosal Diseases Surgical Approach to Epithelial Pathologies Surgical Approach in Immune-Mediated Diseases Surgical Approach in Dermatological Diseases Surgical Salivary Gland Diseases Surgical Approach to Soft Tissue Tumors Surgical Approach to Bone Pathologies
Not		Not (İng)	

Değerlendirme Sistemi

Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı%
Ara Sınav-Yıl İçi S.	2	40
Kısa Süreli Sınav		
Ödev / Seminer		
Derse Devam		
Uygulama		
Dönem Ödevi / Proje		
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	60
Toplam		100

AKTS/İş Yükü Tablosu

Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam
Ders Süresi	30	2	60
Sınıf Dışı Ç. Süresi	0	0	0
Ödevler			0
Sunum/Seminer Hazırlama			0
Ara Sınavlar	2	5	10
Uygulama / Laboratuvar			0
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	10	10
Toplam			80
AKTS Hesabı		60	1

Dersin Yetkilileri

Yetki Tipi	Yetkili Unvanı	Yetkili Ad Soyad	Web Sayfası	E-Posta
Dersin Sorumlusu	Doç.Dr.	Mehmet Ali ALTAY		
Öğretim Üyesi				
Öğretim Üyesi				
Öğretim Üyesi				
Öğretim Üyesi				

Haftalık Ders Akışı

Hafta	Konu	Konu(İng)
1	Oral ve Maksillofasiyal Bölgenin Gelişimsel Hastalıkları ve Orofasiyal Doku Defektleri	Developmental Diseases and Orofacial Tissue Defects of the Oral and Maxillofacial Region
2	Oral ve Maksillofasiyal Bölgenin Gelişimsel Kistleri ve Diğer Anomalileri	Developmental Cysts and Other Anomalies of the Oral and Maxillofacial Region
3	Çevresel ve gelişimsel dental anomalilere cerrahi yaklaşım: Heterotopik dişler, dişlere ait boyut, sayı, şekil ve yapı anomalileri	Surgical approach to peripheral and developmental dental anomalies: Heterotopic teeth, dental size, number, shape and structure anomalies
4	Pulpal ve Periapikal Hastalıklar: Abse, selülit, osteomyelit ve ağız dışı fistülün medikal ve cerrahi tedavisi	Pulpal and Periapical Diseases: Medical and surgical treatment of abscess, cellulitis, osteomyelitis and extraoral fistula
5	Periodontal patolojilere cerrahi yaklaşım: Gingivitis/Periodontitis, NUG, dişeti büyümeleri	Surgical approach to periodontal pathologies: Gingivitis/Periodontitis, NUG, gingival enlargements
6	Bakteriyel enfeksiyonlara cerrahi yaklaşım: İmpetigo, Scarlet Fever, Erizipel, Streptokokal Farenjit ve Tonsillit, Kedi Tırmığı Hastalığı	Surgical approach to bacterial infections: Impetigo, Scarlet Fever, Erysipelas, Streptococcal Pharyngitis and Tonsillitis, Cat Scratch Disease
7	Bakteriyel enfeksiyonlara cerrahi yaklaşım: Sifiliz, Difteri, Gonore, Tüberküloz, Lepra, Aktinomikozis ve Bakteriye Sinüzit	Surgical approach to bacterial infections: Syphilis, Diphtheria, Gonorrhoea, Tuberculosis, Leprosy, Actinomycosis and Bacterial Sinusitis
8	Viral Enfeksiyonlara Cerrahi yaklaşım: Hepatit, AIDS, HPV, Herpes, Varicella Zoster	Surgical approach to Viral Infections: Hepatitis, AIDS, HPV, Herpes, Varicella Zoster
9	Fungal Enfeksiyonlara cerrahi yaklaşım: Kandiyazis, Mukormukozis, Aspergillozis	Surgical approach to Fungal Infections: Candidiasis, Mucormucosis, Aspergillosis
10	Fiziksel ve kimyasal mukoza yaralanmaları: Linea alba, travmatik ülserasyonlar, yanıklar, ekzojen pigmentasyonlar	Physical and chemical mucosal injuries: Linea alba, traumatic ulcerations, burns, exogenous pigmentations
11	Fiziksel ve kimyasal mukoza yaralanmaları: Submukozal Hemoraji, Sistemik Metal İntoksikasyonları, Antral Pseudokistler, Servikofasiyal Amfizem	Physical and chemical mucosal injuries: Submucosal Hemorrhage, Systemic Metal Intoxications, Antral Pseudocysts, Cervicofacial Emphysema
12	Cerrahi Bakımdan Alerji ve İmmünolojik Mukozal Hastalıklar: Rekürrent Aftöz Stomatit, Sarkoidoz ve Behçet Hastalığı	Surgical Allergy and Immunological Mucosal Diseases: Recurrent Aphthous Stomatitis, Sarcoidosis and Behçet's Disease
13	Cerrahi Bakımdan Alerji ve İmmünolojik Mukozal Hastalıklar: Orofasiyal Granülomatoz, Wegener Granülomatozu, Kontakt Stomatitler ve Anjiyoödem	Surgical Allergy and Immunological Mucosal Diseases: Orofacial Granulomatosis, Wegener's Granulomatosis, Contact Stomatitis and Angioedema
14	Epitelyal Patolojilere Cerrahi Yaklaşım: Squamoz papilloma, Fokal Epitelyal Hiperplazi, Molloscum Contagiosum, Kondiloma Akuminatum	Surgical Approach to Epithelial Pathologies: Squamous papilloma, Focal Epithelial Hyperplasia, Molloscum Contagiosum, Condyloma Acuminatum
15	Epitelyal Patolojilere Cerrahi Yaklaşım: Oral Melanotik Makül, Lököplaki, Eritroplaki, Oral Submukoz Fibrozis, Nikotin Stomatiti	Surgical Approach to Epithelial Pathologies: Oral Melanotic Macule, Leukoplakia, Erythroplakia, Oral Submucous Fibrosis, Nicotine Stomatitis
16	Epitelyal Patolojilere Cerrahi Yaklaşım: Aktinik Keratoz, Yassı Hücreli Karsinoma, Bazal Hücreli Karsinoma, Verrüköz Karsinoma, Melanoma, Maksiller Sinüs Tümörleri	Surgical Approach to Epithelial Pathologies: Actinic Keratosis, Squamous Cell Carcinoma, Basal Cell Carcinoma, Verrucous Carcinoma, Melanoma, Maxillary Sinus Tumors
17	İmmün-Araçlı Hastalıklarda Cerrahi Yaklaşım: Pemfigus, Büllöz Pemfigoid, Eritema Multiforme, Reiters Sendromu, Psöriazis, Lupus Eritematozus, Liken Planus	Surgical Approach in Immune-Mediated Diseases: Pemphigus, Bullous Pemphigoid, Erythema Multiforme, Reiters Syndrome, Psoriasis, Lupus Erythematosus, Lichen Planus
18	Dermatolojik Hastalıklarda Cerrahi Yaklaşım: Ektodermal Displazi, White Sponge Nevus, Ehlers-Danlos Sendromu, Peutz-Jeghers Sendromu	Surgical Approach in Dermatological Diseases: Ectodermal Dysplasia, White Sponge Nevus, Ehlers-Danlos Syndrome, Peutz-Jeghers Syndrome
19	Hematolojik Hastalıklara Cerrahi Yaklaşım: Hemofili, Anemi, Talassemiler, Trombositopeni, Polisitemia Vera	Surgical Approach to Hematological Diseases: Hemophilia, Anemia, Thalassemias, Thrombocytopenia, Polycythemia Vera
20	Hematolojik Hastalıklara Cerrahi Yaklaşım: Lösemiler, Hodgkin Lenfoma, Non-Hodgkin Lenfoma, Multiple Myeloma	Surgical Approach to Hematological Diseases: Leukemias, Hodgkin Lymphoma, Non-Hodgkin Lymphoma, Multiple Myeloma
21	Cerrahi Yönünden Tükürük Bezi Hastalıkları: Mukosel, Ranula, Sialolitler, Kserostomi, Sialadenitis, Sialadenozis	Surgical Salivary Gland Diseases: Mucocele, Ranula, Sialolites, Xerostomia, Sialadenitis, Sialadenosis
22	Cerrahi Yönünden Tükürük Bezi Hastalıkları: Sjögren Sendromu, Nekrotizan Sialometaplazi	Surgical Salivary Gland Diseases: Sjogren's Syndrome, Necrotizing Sialometaplasia
23	Cerrahi Yönünden Tükürük Bezi Tümörleri: Pleomorfik Adenom, Onkositoma, Whartin Tümörü, Bazal Hücreli Adenoma	Surgical Salivary Gland Tumors: Pleomorphic Adenoma, Oncocytoma, Whartin Tumor, Basal Cell Adenoma
24	Cerrahi Yönünden Tükürük Bezi Tümörleri: Mukoepidermoid Karsinoma, Asinik Hücreli Adenokarsinoma, Malign Miks Tümörler, Adenoid Kistik Karsinoma	Surgical Salivary Gland Tumors: Mucoepidermoid Carcinoma, Acinic Cell Adenocarcinoma, Malignant Mixed Tumors, Adenoid Cystic Carcinoma
25	Yumuşak Doku Tümörlerine Cerrahi Yaklaşım: Epulis Fissuratum, Piyojenik Granuloma, Periferik Dev Hücreli Granülom, Lipom ve Travmatik Nöroma, Nörofibromatozis, Periferik Ossifying Fibroma	Surgical Approach to Soft Tissue Tumors: Epulis Fissuratum, Pyogenic Granuloma, Peripheral Giant Cell Granuloma, Lipoma and Traumatic Neuroroma, Neurofibromatosis, Peripheral Ossifying Fibroma
26	Yumuşak Doku Tümörlerine Cerrahi Yaklaşım: Hemanjiyoma ve Vasküler Malformasyonlar, Sturge-Weber Sendromu, Lenfanjiyom, Rabdomyoma	Surgical Approach to Soft Tissue Tumors: Hemangioma and Vascular Malformations, Sturge-Weber Syndrome, Lymphangioma, Rhabdomyoma
27	Yumuşak Doku Tümörlerine Cerrahi Yaklaşım: Fibrosarkom, Kaposi Sarkomu, Rabdomyosarkom, Leiomyosarkom, Metastatik Tümörler	Surgical Approach to Soft Tissue Tumors: Fibrosarcoma, Kaposi's Sarcoma, Rhabdomyosarcoma, Leiomyosarcoma, Metastatic Tumors
28	Kemik Patolojilerine Cerrahi Yaklaşım: Osteogenezis İmperfekta, Osteopetrozis, Paget Hastalığı, Cherubizm, Santral Dev Hücreli Granülom	Surgical Approach to Bone Pathologies: Osteogenesis Imperfecta, Osteopetrosis, Paget's Disease, Cherubism, Central Giant Cell Granuloma
29	Kemik Patolojilerine Cerrahi Yaklaşım: Fibroosseoz Lezyonlar	Surgical Approach to Bone Pathologies: Fibroosseous Lesions
30	Kemik Patolojilerine Cerrahi Yaklaşım: Gardner Sendromu, Konroma, Ewing Sarkomu, Kondrosarkoma, Osteosarkoma	Surgical Approach to Bone Pathologies: Gardner Syndrome, Conroma, Ewing Sarcoma, Chondrosarcoma, Osteosarcoma

Dersin Kaynakları

Kaynak Adı	Kaynak Ad (İng.)
Oral Pathology Clinical Pathologic Correlations	Oral Pathology Clinical Pathologic Correlations
Oral and Maxillofacial Pathology	Oral and Maxillofacial Pathology
Cawson2s Essentials of Oral Pathology and Oral Medicine	Cawson2s Essentials of Oral Pathology and Oral Medicine
Shafer's Textbook of Oral Pathology	Shafer's Textbook of Oral Pathology
Oral Pathology Clinical Pathologic Correlations	Oral Pathology Clinical Pathologic Correlations

Dersin Öğrenme Çıktıları

Sıra	Öğrenme Çıktısı	Öğr. Çıktısı (İng.)
1	Oral ve maksillofasiyal bölgenin patolojik lezyonlarının klinik özelliklerini tanımlar.	Defines the clinical features of pathological lesions of the oral and maxillofacial region.
2	Oral ve maksillofasiyal bölgenin patolojik lezyonlarının radyolojik özelliklerini tanımlar.	Defines the radiological features of pathological lesions of the oral and maxillofacial region.
3	Oral ve maksillofasiyal bölgenin patolojik lezyonlarının histopatolojik özelliklerini tanımlar.	Defines the histopathological features of pathological lesions of the oral and maxillofacial region.
4	Lezyonların tedavileri hakkında bilgi sahibidir.	Knows about the treatment of lesions.
5	Hastaların doğru ve yeterli tedaviye ulaşması için hekim adayının ihtiyacı olan bilgi ve deneyime sahiptir.	Knows and has experience that the physician candidate needs in order for the patients to reach the correct and adequate treatment.
6	Bilimsel yöntemle elde edilmiş, kanıta dayalı bilgiye ulaşmayı ve kullanmayı bilir.	Knows how to reach and use evidence-based information obtained by scientific method.
7	Hekim adaylarının oral ve maksillofasiyal bölgedeki lezyonların ayırıcı tanı ve tedavileri konusunda güncel ve yeterli bilgi sahibidir.	Physician candidates have up-to-date and sufficient knowledge about the differential diagnosis and treatment of lesions in the oral and maxillofacial region.
8	Oral ve maksillofasiyal bölgenin patolojik lezyonlarının tanı ve tedavisinde zamanlı ve doğru yaklaşımın temellerini bilir.	Knows the basics of timely and correct approach in the diagnosis and treatment of pathological lesions of the oral and maxillofacial region.
9	Herhangi bir lezyon varlığında hastayı doğru yönlendirir.	In the presence of any lesion, consultate the patient correctly.
10	Oral ve maksillofasiyal bölgedeki lezyonları doğru değerlendirerek semptomları azaltır.	Reduces the symptoms by accurately evaluating the lesions in the oral and maxillofacial region.
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

Haftalık Öğrenme Çıktıları

	Konu	Öğrenme Çıktısı
1	Oral ve Maksillofasial Bölgenin Gelişimsel Hastalıkları ve Orofasiyal Doku Defektleri	<p>Ağız içi lezyonların tanımını yapar.</p> <p>Ağız içindeki duyarlı bölgeleri saptar</p> <p>Ağız içindeki pigmente alanları saptayarak ön tanı yapar..</p> <p>Tanımını yapar.</p> <p>Omf bölgesinin asimetrilerini saptar.</p> <p>Ekzostozların tanımını koyarak, ayırıcı tanıları bilir, tedavi seçeneklerini bilir.</p> <p>Kondilin gelişimsel bozukluklarının tanımını koyar.</p> <p>Konjenital koronoid hiperplazisinin nedenlerini bilir ve tanımını koyar</p> <p>Orofasiyal doku defektlerinin tanımını koyar.</p> <p>Lezyonları tanımlar, teşhis koyar.</p> <p>Semptomları ayırt eder.</p> <p>Pigmentasyonu farklı alanları ayırt ederek hastayı yönlendirir.</p> <p>Tanımı yaparak semptomları elimine eder.</p> <p>Multidisipliner yaklaşarak tedavi uygular.</p> <p>Anormal dil postürünü tanımlar.</p> <p>Ankiloglossi bulgularını bilir.</p> <p>Coğrafik dilin bulgu ve tedavi gerekliliklerini bilir.</p> <p>Fordyce granüllerinin tanımını yapar</p> <p>Lökoödemini tanımını yapar, ayırıcı tanıları bilir</p>
2	Oral ve Maksillofasial Bölgenin Gelişimsel Kistleri ve Diğer Anomalileri	<p>Anormal kızarıklık durumunda tanı ve tedavi uygular.</p> <p>Ağız dışı palpasyonla tanı koyar.</p> <p>Ağız içi palpasyonla tanı koyar.</p> <p>Nazolabial kistin tanımını koyar.</p> <p>Nazopalatin kanal kistin tanımını koyarak tedavi eder.</p> <p>Anormal durumu tanımlar.</p> <p>Ağız dışı şişliği tanımlar, tedavi uygular.</p> <p>Ağız içi şişliği tanımlar, tedavi uygular.</p> <p>Basit kemik kistin tanımını yaparak ayırıcı tanıları bilir</p> <p>Dermoid/epidermoid kistin tanımını koyar, ayırıcı tanıları bilir</p> <p>Stafne kemik kavitesinin tanımını koyar.</p>
3	Çevresel ve gelişimsel dental anomalilere cerrahi yaklaşım: Heterotopik dişler, dişlere ait boyut, sayı, şekil ve yapı anomalileri	<p>Diş eksikliklerini tanımlar.</p> <p>Diş fazlalıklarını tanımlar.</p> <p>Diş renklenmelerini tanımlar.</p> <p>Ağız içi diş eksikliklerini teşhis ve tedavi eder.</p> <p>Ağız içi diş fazlalıklarını teşhis ve tedavi eder.</p> <p>Dişlerin görünümünü estetik açıdan değerlendirir.</p> <p>Amorf dişin tanımını koyup tedavi eder.</p> <p>Ankilozun tanımını koyarak tedavi eder.</p> <p>Geminasyonların tanımını koyar.</p> <p>Makrodontinin tanımını koyarak tedavi eder.</p> <p>Mikrodontinin tanımını koyarak tedavi eder.</p>
4	Pulpal ve Periapikal Hastalıklar: Abse, selülit, osteomyelit ve ağız dışı fistülün medikal ve cerrahi tedavisi	<p>Fistül yerine bakarak etkeni bulur.</p> <p>Ağız içi palpasyonla tanı koyar.</p> <p>Ağız dışı palpasyonla tanı koyar.</p> <p>Osteomyelitin tanımını koyar, etkin tedavisini yapar</p> <p>Fistül bölgelerini tanımlar.</p> <p>Ağız içi şişliği tanımlar, tedavi eder.</p> <p>Ağız dışı şişliği tanımlar, tedavi eder.</p> <p>Fistül bölgelerini tanımlar.</p> <p>Akut apikal apsenin tanımını koyar.</p> <p>Gingival apsenin tanımını koyar.</p>
5	Periodontal patolojilere cerrahi yaklaşım: Gingivitis/Periodontitis, NUG, dişeti büyümeleri	<p>Ağız içindeki hiperemik alanları tanımlar.</p> <p>Dişlerdeki mobilitayı tanımlar.</p> <p>Diş eti büyümelerini teşhis eder.</p> <p>Anormal durumu tanımlar.</p> <p>Mobilitayı saptar.</p> <p>Dişeti büyümesini tanımlayarak risk oluşturan faktörleri belirler.</p> <p>Diş eti büyümelerinin etiyolojisini bilir.</p> <p>Gingivitis teşhisi koyar</p> <p>Periodontitis teşhisi koyar</p> <p>NUG tanımını koyar</p> <p>NUP tanımını koyar</p>
6	Bakteriyel enfeksiyonlara cerrahi yaklaşım: İmpetigo, Scarlet Fever, Erizipel, Streptokokal Farenjit ve Tonsillit, Kedi Tırnağı Hastalığı	<p>Anormal kızarıklık durumunda tanı ve tedavi uygular.</p> <p>Semptomları ayırt eder.</p> <p>Kısa dönem takip yapar.</p> <p>Anormal durumu tanımlar.</p> <p>Semptomları ayırt eder.</p> <p>Kanama durumunu takip eder.</p> <p>Kızıl hastalığının belirti ve bulgularını tanımlar</p>
7	Bakteriyel enfeksiyonlara cerrahi yaklaşım: Sifiliz, Difteri, Gonore, Tüberküloz, Lepra, Aktinomikozis ve Bakteriyel Sinüzit	<p>Anormal kızarıklık durumunda tanı ve tedavi uygulayabilir.</p> <p>Kanama odaklarını belirler.</p> <p>Ağız içindeki duyarlı bölgeleri saptar</p> <p>Anormal durumu tanımlar.</p> <p>Semptomları ayırt eder.</p> <p>Kanama durumunu takip eder.</p>

8	Viral Enfeksiyonlara Cerrahi yaklaşım: Hepatit, AIDS, HPV, Herpes, Varicella Zoster	Anormal durumu tanımlar. Semptomları ayırt eder. Kanama durumunu takip eder. AIDS (kazanılmış bağışıklık yetersizliği sendromu), Hepatit, Herpes labialis, Zona zoster tanımlar.
9	Fungal Enfeksiyonlara cerrahi yaklaşım: Kandidiyazis, Mukormukozis, Aspergillozis	Anormal durumu tanımlar. Semptomları ayırt eder. Kanama durumunu takip eder. Mukormukozisi tanımlar.
10	Fiziksel ve kimyasal mukoza yaralanmaları: Linea alba, travmatik ülserasyonlar, yanıklar, ekzojen pigmentasyonlar	Anormal durumu tanımlar. Semptomları ayırt eder. Linea alba tanımını yapar, ayırıcı tanıları bilir. Travmatik yumuşak doku yaralanmalarının tanısını koyar, ayırıcı tanıları bilir, tedavi eder..
11	Fiziksel ve kimyasal mukoza yaralanmaları: Submukozal Hemoraji, Sistemik Metal İntoksikasyonları, Antral Pseudokistler, Servikofasiyal Amfizem	Kanama durumunu takip eder. Ağız dışı şişliği tanımlar.
12	Cerrahi Bakımdan Alerji ve İmmünojenik Mukozal Hastalıklar: Rekürrent Aftöz Stomatit, Sarkoidoz ve Behçet Hastalığı	Aftöz lezyonları tanımlar, tedavi eder. Anormal durumu tanımlar. Aftöz lezyonları tanımlar. Tanımını yapar.
13	Cerrahi Bakımdan Alerji ve İmmünojenik Mukozal Hastalıklar: Orofasiyal Granülomatoz, Wegener Granülomatozu, Kontakt Stomatitler ve Anjiyoödem	Anormal durumu tanımlar. Kanama durumlarını takip edebilir. Ağzı içi açıklıkları saptar. Tanımını yapar.
14	Epitelyal Patolojilere Cerrahi Yaklaşım: Squamoz papilloma, Fokal Epitelyal Hiperplazi, Molloscum Contagiosum, Kondiloma Akuminatum	Pigmentasyonu farklı alanları tespit ederek hastayı yönlendirir. Ağız içi şişliği tanımlar. Tanımı yapar.
15	Epitelyal Patolojilere Cerrahi Yaklaşım: Oral Melanotic Makül, Lökoplaki, Eritroplaki, Oral Submukoz Fibrozis, Nikotin Stomatiti	Pigmentasyonu farklı alanları tespit ederek hastayı yönlendirir. Anormal durumu tanımlar. Anormal durumu tanımlar. Ağız içindeki palpasyona duyarlı bölgeleri tanımlar. Tanımını yapar. Tanımını yapar.
16	Epitelyal Patolojilere Cerrahi Yaklaşım: Aktinik Keratoz, Yassı Hücreli Karsinoma, Bazal Hücreli Karsinoma, Verrüköz Karsinoma, Melanoma, Maksiller Sinüs Tümörleri	Pigmentasyonu farklı alanları tespit ederek hastayı yönlendirir. Ağız içindeki palpasyona duyarlı bölgeleri tanımlar. Erken tanının prognoza etkisini açıklar.
17	İmmün-Aracılı Hastalıklarda Cerrahi Yaklaşım: Pemfigus, Büllöz Pemfigoid, Eritema Multiforme, Reiters Sendromu, Psöriazis, Lupus Eritematozus, Liken Planus	Anormal durumu tanımlar. Vezikülobülloz alanları tanımlayarak risklerini belirler. Anormal durumu tanımlar. Ağız içindeki palpasyona duyarlı bölgeleri tanımlar. Bu hastalık nedeniyle diş hekimliği tedavisinde oluşturması gereken farklılıkları belirler.
18	Dermatolojik Hastalıklarda Cerrahi Yaklaşım: Ektodermal Displazi, White Sponge Nevus, Ehlers-Danlos Sendromu, Peutz-Jeghers Sendromu	Ağız içindeki pigmente alanları tespit edebilir. Diş eksikliklerini tespit ederek hastayı yönlendirir. Ektodermal displazi tanımlar. Nevus tanısını koyarak ayırıcı tanıları bilir.
19	Hematolojik Hastalıklara Cerrahi Yaklaşım: Hemofili, Anemi, Talassemiler, Trombositopeni, Polisitemia Vera	Kanama seanslarını takip edebilir. Ağız içindeki palpasyona duyarlı bölgeleri tanımlar. Anormal durumu tanımlar. Tanı koyar
20	Hematolojik Hastalıklara Cerrahi Yaklaşım: Lösemiler, Hodgkin Lenfoma, Non-Hodgkin Lenfoma, Multiple Myeloma	Kanama seanslarını takip edebilir. Ağız içindeki palpasyona duyarlı bölgeleri tanımlar. Anormal durumu tanımlar.
21	Cerrahi Yönünden Tükürük Bezi Hastalıkları: Mukosel, Ranula, Sialolitler, Kserostomi, Sialadenitis, Sialadenozis	Ağız içi şişliği tanımlar. Ağız dışı şişliği tanımlar. Ağız içindeki kuru alanları tespit ederek ön tanıda bulunur. Tanı koyar, ayırıcı tanıları bilir
22	Cerrahi Yönünden Tükürük Bezi Hastalıkları: Sjögren Sendromu, Nekrotizan Sialometaplazi	Ağız içindeki kuru alanları tespit ederek ön tanıda bulunur. Anormal durumu tanımlar. Ağız içindeki palpasyona duyarlı bölgeleri tanımlar. Bu hastalık nedeniyle diş hekimliği tedavisinde oluşturması gereken farklılıkları belirler.
23	Cerrahi Yönünden Tükürük Bezi Tümörleri: Pleomorfik Adenom, Onkositoma, Whartin Tümörü, Bazal Hücreli Adenoma	Ağız dışı şişliği tanımlar. Ağız içi kızarıklık bölgeleri saptayarak riskleri belirler. Ağız içindeki palpasyona duyarlı bölgeleri tanımlar. Ağız içi şişliği tanımlar. Bu hastalık nedeniyle diş hekimliği tedavisinde oluşturması gereken farklılıkları belirler.
24	Cerrahi Yönünden Tükürük Bezi Tümörleri: Mukoepidermoid Karsinoma, Asinik Hücreli Adenokarsinoma, Malign Miks Tümörler, Adenoid Kistik Karsinoma	Ağız dışı şişliği tanımlar. Ağız içi kızarıklık bölgeleri saptayarak riskleri belirler. Ağız içindeki palpasyona duyarlı bölgeleri tanımlar. Ağız içi şişliği tanımlar. Ağız içindeki kuru alanları tespit ederek ön tanıda bulunur. Tanısını koyar, ayırıcı tanıları bilir
25	Yumuşak Doku Tümörlerine Cerrahi Yaklaşım: Epulis Fissuratum, Piyojenik Granuloma, Periferik Dev Hücreli Granülom, Lipom ve Travmatik Nöroma, Nörofibromatozis, Periferik Ossifying Fibroma	Ağız içi kızarıklık bölgeleri saptayarak riskleri belirler. Ağız içindeki palpasyona duyarlı bölgeleri tanımlar. Ağız içi şişliği tanımlar.

		Kanama odaklarını belirleyerek takip edebilir. Riskleri belirleyerek semptomları azaltır.
26	Yumuşak Doku Tümörlerine Cerrahi Yaklaşım: Hemanjiyoma ve Vasküler Malformasyonlar, Sturge-Weber Sendromu, Lenfanjiyom, Rabdomyoma	Ağız dışı kızamık bölgeleri saptayarak riskleri belirler. Ağız dışı şişliği tanımlar. Ağız içindeki kızamık bölgeleri saptayarak riskleri belirler. Ağız içindeki palpasyona duyarlı bölgeleri saptar. Ağız içi şişliği tanımlar. Bu hastalık nedeniyle diş hekimliği tedavisinde oluşturması gereken farklılıkları belirler.
27	Yumuşak Doku Tümörlerine Cerrahi Yaklaşım: Fibrosarkom, Kaposi Sarkomu, Rabdomyosarkom, Leiomyosarkom, Metastatik Tümörler	Ağız dışı şişliği tanımlar. Ağız içindeki kızamık bölgeleri saptayarak riskleri belirler. Ağız içindeki palpasyona duyarlı bölgeleri saptar. Ağız içi şişliği tanımlar. Tanımını yapabilir, ayırıcı tanıları bilir
28	Kemik Patolojilerine Cerrahi Yaklaşım: Osteogenezis İmperfekta, Osteopetrozis, Paget Hastalığı, Cherubizm, Santral Dev Hücreli Granülom	Ağız dışı şişliği tanımlar. Ağız içindeki kızamık bölgeleri saptayarak riskleri belirler. Ağız içindeki palpasyona duyarlı bölgeleri saptar. Ağız içi şişliği tanımlar. Tanımını yapabilir, ayırıcı tanıları bilir
29	Kemik Patolojilerine Cerrahi Yaklaşım: Fibroosseoz Lezyonlar	Ağız dışı şişliği tanımlar. Ağız içi şişliği tanımlar. Yüz asimetrisini saptar ve hastalıkla ilişkilendirebilir. Tanımını yapabilir, ayırıcı tanıları bilir
30	Kemik Patolojilerine Cerrahi Yaklaşım: Gardner Sendromu, Konroma, Ewing Sarkomu, Kondrosarkoma, Osteosarkoma	Ağız dışı şişliği tanımlar. Ağız içindeki kızamık bölgeleri saptayarak riskleri belirler. Ağız içindeki palpasyona duyarlı bölgeleri saptar. Ağız içi şişliği tanımlar.

Dersin Program Çıktılarına Katkısı													
ÖÇ	1.Temel tıp bilimleri ve diş hekimliği teorik ve klinik uygulamalara entegre edebilme yetkinliğine sahiptir	2.Diş hekimliğinde kullanılan geleneksel ve modern tüm ekipman, cihaz ve aletler hakkında bilgi ve donanıma sahiptir ve etkin bir şekilde kullanılabilir	3.Hastaların tıbbi durumlarının semptomlarının, laboratuvar sonuçlarının ve ilaç etkileşimlerinin değerlendirilmesini yapar, çeşitli sistemik hastalıklar ve bunlarla ilişkili ağız ve diş hastalıklarının tedavi yollarını bilir ve bu tip durumlarda alınması gereken önlemleri uygular.	4.Ağız, çene, diş ve tüm oral dokuların, hücre, doku, organ ve sistem bazında yapı ve fonksiyonlarını tanımlar.	5.Ağız, çene, diş ve tüm oral dokuların yapı ve fonksiyon değişikliklerini, hastalık ve semptomlarını değerlendirir, disiplinler arası teşhis ve tedavi planlamalarında yer alır ve kendi bilgi ve sınırlarını bilerek tedaviler yapar, gerektiğinde alanında uzman hekimlerden görüş ve yardım alır.	6.Çocuk ve yetişkinlerde koruyucu diş hekimliği uygulamaları konusunda bilgi ve donanıma sahiptir, bu uygulamaları klinikte yapar ve gerekli durumlarda yerel, ulusal proje ve etkinliklerde yer alarak koruyucu diş hekimliği ilkelerini yerine getirir	7.Tıp etiği kurallarını bilir, hastalarla, hasta yakınlarıyla, meslektaş ve diğer sağlık çalışanlarıyla toplumsal, sosyal, bilimsel ve etik değerler çerçevesinde iletişim kurar, teşhis, tedavi planlaması ve tedavilerini etik ve hukuki sorumlulukları göz önünde bulundurarak yürütür.	8.Tüm sağlık çalışanları ile uyumlu ekip çalışması yürütür, mesleki fikir ve deneyimlerini sözlü ve yazılı olarak açık bir şekilde dile getirir, bireysel mesleki çalışmalarında sorumluluk ve inisiyatif alır.	9.Çalıştığı ortamda tüm çalışanların sağlığı, güvenliği, hasta güvenliği ve riskleri konusunda bilgi ve donanıma sahiptir, gerekli önlemleri alır.	10.Yaşam boyu öğrenme ilkesi çerçevesinde, diş hekimliği bilgilerini takip eder, mesleki ve akademik alanlarda öğrendiği güncel bilgileri kullanır.	11.Halk sağlığı ve sosyal tıp ilkeleri konusunda, adli durumlarda sorumlulukları ve yapması gerekenler konusunda gerekli birikime sahiptir ve gerekli durumlarda uygulamalarda görev alabilir.	12.Sağlık Turizmi konusunda gerekli ve yeterli bilgiye sahiptir, gerekli durumlarda uygulamalarda görev alabilir.	
	1	4											
	2	4											
	3	3		4									
	4				4	3							
	5	4		4		4							
	6	3		4									
	7	4								4			
	8	4											
	9					4							
	10	3			4								
Katkı Düzeyi: 1: Çok Düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok Yüksek													

Dersin ÇEP Sosyal Yeterliliklere Katkısı														
Öç	A. Bilimsellik			B. Profesyonellik Ve Etik						C. İletişim				
	1. Hasta tanı ve tedavi planı sürecinde problem çözme ve eleştirel düşünme becerisini kullanarak klinik karar verir.	2. Uluslararası düzeyde akademik kaynakları izler ve araştırma sonuçlarını değerlendirir.	3. Yüksek düzeyde güncel klinik hizmeti vermek için varsa kanıta dayalı dış hekimliği uygulamalarını meslek pratiğinde kullanır.	1. Yaşam boyu öğrenme kavramını benimseyerek; sürekli profesyonel gelişimini sağlayacak planlamayı yapar, uygular ve mesleki açıdan sürekli gelişim sağlar.	2. Klinik problemlerin çözümünde evrensel mesleki etik kurallara uyar.	3. Birden fazla hasta başvurusunda, acil ve öncelikli tıbbi durumu göz önünde bulundurur.	4. Hizmet sunumunda ulusal hukuk kurallarına uyar.	5. Hastaya ait bilgilerin ve kayıtların gizliliğini sağlar.	6. Aydınlatılmış onam alır.	1. İletişim becerilerini kullanarak kişiler arası uyumu sağlar.	2. Meslektaşları ve ekip üyeleri ile etkili iletişim kurar.	3. Hasta ve hasta yakınları ile etkili iletişim kurar.	4. Hastaları yaş ve gelişim düzeylerine uygun olarak değerlendirir ve iletişim kurar.	5. Hastaya biyopsikososyal yaklaşım gösterir ve hasta odaklı davranır.
1	4													
2	4													
3	4													
4	4													
5		4												
6			4											
7		4												
8		4												
9	4	3												
10	4	3												

Katkı Düzeyi: 1: Çok Düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok Yüksek

Dersin ÇEP Sosyal Yeterliliklere Katkısı																			
Öç	D. Sağlıkın Öncelenmesi					E. Kurumsal Yönetim Ve Liderlik									F. Bilişim				
	1. Bireysel diş hekimliği uygulamalarında, düzeltici tedaviyi değil, sağlığın korunmasını ve geliştirilmesini önceler.	2. Toplumsal düzeyde, ağız ve diş sağlığının korunması ve geliştirilmesinde sorumluluk alır.	3. Kendi hazırladığı toplumsal koruyucu programlarda, hastaların risk gruplarına göre planlamasını ve uygulamasını yapar.	4. Ulusal ağız ve diş sağlığı sistemi ve sağlık politikaları ile ilgili önerilerde bulunur.	5. Sağlığın geliştirilmesi uygulamalarını destekler.	6. Hayatın farklı evrelerinde sağlıklılık durumunu destekler (gebelik, doğum, lohusalık, yenidoğan, çocukluk, ergenlik, yetişkinlik, menopoz, yaşlılık)	1. Tedavi hizmeti sunumunda hasta güvenliği ve klinik risk yönetimini sistematize eder.	2. Sağlık hizmeti kapsamında ekip kurar, ekibin uyumlu çalışmasını sağlar ve ekibe liderlik eder.	3. Birlikte çalıştığı ekibe, hastalarına ve meslektaşlarına saygı gösterir, empati kurar.	4. Hasta kayıtlarının eksiksiz tutulmasını, korunmasını ve gizliliğini sağlar.	5. Ağız ve diş sağlığı hizmetlerinin yönetimi ile ilgili güncel gelişmeleri izler, değerlendirir ve uygular.	6. Mali ve insan kaynaklarının etkin ve verimli şekilde yönetir.	7. Kalite geliştirme süreçlerine uyar ve uygular.	8. Kurum yönetiminde afet planı yapar.	9. Kendisi ve diğer çalışanlar için ergonomik ve güvenli çalışma ortamları sağlar.	1. Yönetimsel ve klinik süreçlerde bilişim teknolojilerini kullanır.	2. Hasta kayıtlarının alınması, saklanması ve kullanılmasında bilişim teknolojilerini kullanır.	3. Elektronik kayıtların güvenliğini ve erişim kontrolünü sağlar.	4. Diş hekimliği bilişim teknolojileri kapsamında güncel gelişmeleri izler, değerlendirir ve uygular.
1	3				4											4			
2	3				4												4		3
3	4				3												4		3
4	3																		
5	3															4			
6																3	3	3	3
7		4	4		3														
8		4	4		3														
9	3	3																	
10	3																3		

Katkı Düzeyi: 1: Çok Düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok Yüksek

Dersin ÇEP Sosyal Yeterliliklere Katkısı

G. Tanı Ve Tedavi Süreçleri

Öç	1. Çalışma sınırlarını doğru olarak saptar, gerektiğinde konsültasyon ister ve hastasını uzmana yönlendirir.	2. Tanı ve tedavi planlaması için hastanın detaylı öyküsünü alır, klinik ve radyografik muayenesini yapar, gerektiğinde yardımcı tanı yöntemlerini kullanır, bulguları değerlendirir ve süreci yönetir.	3. Tedavi planlamasında hastanın genel sağlık durumunu göz önünde bulundurur.	4. Hastanın ağız ve diş sağlığı risk grubunu (diş çürükleri, periodontal hastalık vb) da dikkate alarak, hasta için alternatif tedavi planları hazırlar ve sunar.	5. Alternatif tedavi planlarının avantaj ve dezavantajları hakkında hastaya bilgi vererek, hasta ile birlikte klinik karar verir.	6. Farklı yaş grupları ve özel gereksinimi olan hastalar dahil tüm gruplarda ağız ve diş bakımını planlar.	7. Görev tanımında yer alan mesleki uygulamaları uygun şekilde ve zamanında kullanır.	8. Tüm klinik işlemler için evrensel enfeksiyon kontrol talimatlarını uygular.	9. Hastanın ağrısı ve diş hekimi kaygısı için önlem alır, tanı koyar ve başa çıkar.	10. Diş hekimliği alanında, erken tanı ve tedavi yöntemlerini kullanır ve hastalıklarının ilerlemesini önler.	11. Uygulamış olduğu tedavi hizmetinin sonuçlarını değerlendirir.	12. Tedavi planlamasında hastanın acil ve öncelikli durumlarını göz önünde bulundurur.	13. Hasta olarak başvuran kişinin suistimal ve/veya ihmale uğrama durumunu fark eder ve süreci yönetir.	14. Madde bağımlılığını fark eder ve süreci yönetir.	15. Öncelikli ve riskli/incinebilir gruplara yönelik diş sağlığı hizmetlerini sağlar	16. Hasta takip gereksinimini belirler, süreci planlar ve gerçekleştirir.	
	1	3	4	4	4	4	4				4	3					
2	4	4	4				4			4							
3	4	4	4				4										
4			4														
5				3				4									
6				4	4												
7	4	4	4	4	4			4		4							
8		3	3		3												
9										4		4					
10										4							

Katkı Düzeyi: 1: Çok Düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok Yüksek