

Ders Bilgi Paketi (F Formu)

Ders Kodu	PDT111	Türü:		Dönem:	I	Saat:	1	AKTS:	12
Ders Adı:	Diş Morfolojisi ve Maniplasyon								

1. Amacı, İçeriği ve Ders Notları

Amacı	Öğrencilerin tüm daimi dişlerin morfolojilerini detaylı olarak kavramaları, tüm dişlerin birbirlerinden farklılıkları, diş kesimi türleri, stomatognatik sistemin temel bileşenleri hakkında temel bilgiye sahip olmaları bu dersin amaçlarıdır.	Amacı (İng)	The aims of this course are to provide students with a detailed understanding of the morphology of all permanent teeth, the differences of all teeth from each other, the types of tooth preparation, and the basic components of the stomatognathic system.
İçeriği	Tüm daimi dişlerin morfolojileri, protetik tedavilerin genel sınıflaması, farklı sabit protez türleri için diş kesimi, sabit protetik tedavilerde kenar sonlanma türleri ve dişeti ilişkileri, çene- yüz bölgesinin temel bileşenleri, oklüzyona giriş.	İçeriği (İng)	Morphology of all permanent teeth, general classification of prosthetic treatments, tooth preparation for different types of fixed partial prosthesis, marginal finish lines and gingival relationships in fixed prosthetic treatments, basic components of the maxillofacial region, introduction to occlusion.

2. 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		0

3. AKTS/İş Yüğü Tablosu (SONRADAN DOLDURULACAK)

Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam
Ders Süresi			
Sınıf Dışı Ç. Süresi			
Ödevler			
Sunum/Seminer Hazırlama			
Ara Sınavlar			
Uygulama			
Laboratuvar			
Proje			
Yarıyıl Sonu Sınavı			
AKTS Hesabı	0		

5. Dersin Yetkilileri

Yetki Tipi	Yetkili Unvanı	Yetkili Ad Soyad	Web Sayfası	E-Posta
Yürütücü	Prof. Dr.	Ulviye Şebnem BÜYÜKKAPLAN		sbuyukkaplan@akdeniz.edu.tr
<				

6. Haftalık Ders Akış		
Hafta No	Konu	Konu(İng)
A	B	C
1	Diş morfolojisi ve manipülasyon malzemeleri	Tooth morphology and manipulation materials
2	Diş morfolojisine ilişkin temel terminoloji	Basic terminology on tooth morphology
3	Diş Hekimliğinde uluslararası numaralandırma sistemleri	Dental notation systems
4	Daimi üst santral dişlerin morfolojisi	Morphology of permanent maxillary central incisors
5	Daimi üst lateral dişlerin morfolojisi	Morphology of permanent maxillary lateral incisors
6	Daimi alt santral ve alt lateral dişlerin morfolojisi	Morphology of permanent mandibular central and lateral incisors
7	Daimi üst kanin dişlerin morfolojisi	Morphology of permanent maxillary canines
8	Daimi alt kanin dişlerin morfolojisi	Morphology of permanent mandibular canines
9	Alt ve üst kanin dişlerin farkları	Differences between permanent maxillary and mandibular canines
10	Daimi alt 1. küçük azı dişlerin morfolojisi	Morphology of permanent mandibular first premolars
11	Daimi üst 2. küçük azı dişlerin morfolojisi	Morphology of permanent mandibular second premolars
12	Daimi üst 1. küçük azı dişlerin morfolojisi	Morphology of permanent maxillary first premolars
13	Daimi alt 2. küçük azı dişlerin morfolojisi	Morphology of permanent maxillary second premolars
14	Daimi üst 1. büyük azı dişlerin morfolojisi	Morphology of permanent maxillary first molars
15	Daimi üst 2. büyük azı dişlerin morfolojisi	Morphology of permanent maxillary second molars
16	Daimi alt 1. büyük azı dişlerin morfolojisi	Morphology of permanent mandibular second molars
17	Daimi alt 2. büyük azı dişlerin morfolojisi	Morphology of permanent mandibular first molars
18	Diş hekimliğinde protez türleri ve sınıflandırma	Types of dental prosthesis and classification in dentistry
19	Diş Kesimi Uygulamaları	Tooth preparation
20	Tam kron diş kesimi	Tooth preparation for full crowns
21	Veneer kronlar için diş kesimi	Tooth preparation for veneer crowns
22	Veneer kronlar için diş kesimi	Tooth preparation for veneer crowns
23	Sabit protetik tedavi için destek diş seçimi	Selection of abutments for fixed partial dentures
24	Sabit protezlerde kenar sonlanma türleri	Types of marginal finish lines for fixed partial dentures
25	Sabit protezlerin dişeti ile ilişkileri	Relationship between gingiva and fixed partial dentures
26	Çene-yüz bölgesi bileşenleri ve fonksiyonları	Components and functions of the maxillofacial region
27	Çene-yüz bölgesi bileşenleri ve fonksiyonları	Components and functions of the maxillofacial region
28	Oklüzyona giriş	Introduction to occlusion
29	Oklüzyona giriş	Introduction to occlusion

7. Dersin Kaynakları

<i>Kaynak Adı</i>	<i>Kaynak Ad (İng.)</i>
A	B
Diş Anatomisi, Morfolojisi ve Fizyolojisi; Prof. Dr. Hüsnü Yavuzylmaz.	Diş Anatomisi, Morfolojisi ve Fizyolojisi; Prof. Dr. Hüsnü Yavuzylmaz.
Woelfell'in Diş Anatomisi; Rickne C. Sheid	Woelfell' Dental Anatomy; Rickne C. Sheid

8. Dersin Öğrenme Çıktıları

<i>Sıra No</i>	<i>Öğrenme Çıktısı</i>	<i>Öğr. Çıktısı (İng.)</i>
A	B	C
1	Öğrenciler dental anatomi ve morfolojiye ilişkin temel kavramları bilir	Students know the basic concepts of dental anatomy and morphology
2	Öğrenciler tüm daimi dişlere ilişkin temel anatomik ve morfolojik kavramları ve dişlerin birbirlerin farklarını bilir	Students know the basic anatomical and morphological concepts of all permanent teeth and the differences between them.
3	Öğrenciler dental morfoloji ile ilgili kavramları kullanarak iletişim kurabilir	Students can communicate using terminology related to dental morphology
4	Öğrenci farklı sabit protetik uygulamalar için diş preparasyonlarını bilir	Student knows tooth preparations for different fixed prosthetic applications
5	Öğrenci temel oklüzyon bilgisine sahip olur	Students have the basic knowledge of Essentials of occlusion
6	Öğrenci çene-yüz bölgesinin temel bileşenlerini bilir	The student knows the basic components of the maxillofacial region.
7		
8		
9		
10		

4. Dersin Program Çıktılarına Katkısı												
ÖÇ	1.Temel tıp bilimleri ve diş hekimliği teorik bilgilerine sahiptir ve klinik uygulamalara entegre edebilme yetkinliğine sahiptir	2.Diş hekimliğinde kullanılan geleneksel ve modern tüm materyal, ekipman, cihaz ve aletler hakkında bilgi ve donanıma sahiptir ve etkin bir şekilde kullanabilir	3.Hastaların tıbbi durumlarının semptomlarının, laboratuvar sonuçlarının ve ilaç etkileşimlerinin değerlendirilmesi ni 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 içi ve 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	3	2									
	2	3										
	3	3	2									
	4		2									
	5	3										
	6	3			2							
	7		2									
	8											
	9		2									
	10		2									
Katkı Düzeyi: 1: Çok Düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok Yüksek												

9. 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	3										1			
2	3													
3											3			
4	3													
5													2	
6	2													
7														
8														
9														
10														

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

9. Dersin ÇEP Sosyal Yeterliliklere Katkısı

Ö Ç	D. Sağlıkın Öncelenmesi					E. Kurumsal Yönetim Ve Liderlik									F. Bilişim				
	1. Bireysel dış 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 programlar da, hastaların risk gruplarına göre planlamasını ve uygulamasını yapar.	4. Ulusal ağız ve diş sağlığı sistemi ve sağlık politikaları ile ilgili önerilerde bulunur.	5. Sağlık geliştirilmesi uygulamalarını destekler.	6. Hayatın farklı evrelerinde evrelere göre sağlık durumunu destekler (gebelik, doğum, lohusalık, yenidoğan, çocukluk, ergenlik, yetişkinlik, menopoz, andropoz, yaşlılık)	1. Tedavi hizmeti sunumunda hasta güvenliği ve klinik risk yönetiminin 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 ve gizliliğini sağlar.	5. Ağız ve diş sağlığı hizmetlerinin yönetimi ile ilgili güncel gelişmeleri izler, değerlendirir ve uygular.	6. Mali ve insan kaynaklarını 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. Dış hekimliği bilişim teknolojileri kapsamında güncel gelişmeleri izler, değerlendirir ve uygular.
1		1																	
2		1																	
3		1																	
4		1																	
5		1																	
6		1																	
7																			
8																			
9																			
10																			

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

9. 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 hastalıkların ilerlemesini önler.	11. Uyguladığı 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 bağımlılığın fark eder ve süreci yönetir.	15. Öncelikli ve riskli/incebilir gruplara yönelik diş sağlığı hizmetlerini sağlar	16. Hasta takip gereksinimini belirler, süreci planlar ve gerçekleştirir.	
	1						1										
2						1											
3						1											
4						1											
5						1											
6						1											
7																	
8																	
9																	
10																	

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