

Ders Bilgi Paketi

| | | | | | | | | | |
|-----------|-------------|-------|---------|--------|-------------|-------|---|-------|---|
| Ders Kodu | DHF303 | Türü: | Zorunlu | Dönem: | 3. / Yıllık | Saat: | 1 | AKTS: | 2 |
| Ders Adı: | Farmakoloji | | | | | | | | |

Amacı, İçeriği ve Notlar

| | | | |
|---------|---|---------------|--|
| Amacı | Diş hekimliği ile ilişkili farmakolojik tedaviler hakkında gerekli bilgileri öğrenmek | Amacı (İng) | To learn necessary information about pharmacological treatments related to dentistry |
| İçeriği | Diş hekimliği ile ilişkili farmakolojik tedavilerin etkileri, etki mekanizmaları ve yan tesirleri | İçeriği (İng) | Effects, mechanism of actions and side effects of pharmacological treatments associated with dentistry |
| 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 Yüğü Tablosu

| Etkinlik | Sayısı | Süresi | Toplam |
|-------------------------|--------|--------|--------|
| Ders Süresi | 30 | 1 | 30 |
| Sınıf Dışı Ç. Süresi | 30 | 2 | 60 |
| Ödevler | | | 0 |
| Sunum/Seminer Hazırlama | | | 0 |
| Ara Sınavlar | 2 | 10 | 20 |
| Uygulama / Laboratuvar | | | |
| Yarıyıl Sonu Sınavı | 1 | 20 | 20 |
| Toplam | | | 130 |
| AKTS Hesabı | | 60 | 2 |

Dersin Yetkilileri

| Yetki Tipi | Yetkili Unvanı | Yetkili Ad Soyad | Web Sayfası | E-Posta |
|------------------|----------------|---------------------|-------------|--------------------------------|
| Dersin Sorumlusu | Prof.Dr. | Arda Taşatargil | | ardatas@akdeniz.edu.tr |
| Öğretim Üyesi | Prof.Dr. | Nuray Erin | | nerin@akdeniz.edu.tr |
| Öğretim Üyesi | Doç.Dr. | Gül Özbey | | gulobey@akdeniz.edu.tr |
| Öğretim Üyesi | Dr.Öğr.Üyesi | Devrim Demir Dora | | devrimdemirdora@akdeniz.edu.tr |
| Öğretim Üyesi | Doç.Dr. | Cahit Nacitarhan | | cahitnt@akdeniz.edu.tr |
| Öğretim Üyesi | Prof.Dr. | Selvinaz Taşatargil | | stasatargil@akdeniz.edu.tr |

| | | | | |
|---------------|----------|--------------|--|-----------------------|
| Öğretim Üyesi | Prof.Dr. | S.Sadi Özdem | | sozdem@akdeniz.edu.tr |
| Öğretim Üyesi | Prof.Dr. | Coşkun Usta | | fcusta@akdeniz.edu.tr |

Haftalık Ders Akış

| Hafta | Konu | Konu(İng) |
|-------|--|---|
| 1 | Farmakolojiye giriş | Basic principles of pharmacology |
| 2 | İlaçların Farmasötik şekilleri ve uygulama yolları | Drug delivery routes and pharmaceutical dosage forms |
| 3 | İlaçların etki mekanizması | Mechanisms of drug actions |
| 4 | İlaçların absorpsiyonu ve dağılımı | Absorption and Distribution of Drugs |
| 5 | İlaçların biyotransformasyonu ve itrahi | Biotransformation and Excretion of Drugs |
| 6 | Reseptörler, ilaç-reseptör ilişkileri, doz-konstrasyon-etki ilişkisi | Receptor concept, drug-receptor interactions and the dose-response relationship |
| 7 | İlaçların toksik etkileri, allerjik reaksiyonlar | Toxic effects of drugs, allergic reactions |
| 8 | Serotonin ve serotonin antagonistleri | Serotonin and serotonin antagonists |
| 9 | Prostaglandinler, lökötienler anjiyotensin II ve antagonistleri | Prostaglandins, leucotienes, angiotensinII and antagonists |
| 10 | Otonom sinir sistemine giriş | Introduction to the autonomic nervous system |
| 11 | Sempatomimetik, sempatolitik ilaçlar | Sympathomimetic, sympatholytic drugs |
| 12 | Parasempatomimetik, parasempatolitik ilaçlar | Parasympathomimetic, parasympatholytic drugs |
| 13 | Antihipertansifler | Antihypertensives |
| 14 | Antianjinal ilaçlar | Antianginal drugs |
| 15 | Antikoagulanlar, Trombolitikler, hemostatikler | Anticoagulants, Thrombolytics, hemostatics |
| 16 | Reçete Yazmaya Giriş: Amaçlar, Bölümler, Latince Kısaltmalar, Kurallar | Introduction to prescription |
| 17 | Antidepresan ilaçlar | Antidepressant drugs |
| 18 | Nonsteroidal antiinflamatuar analjezikler | Nonsteroidal anti-inflammatory analgesics |
| 19 | Kemoterapiye giriş ve kullanım prensipleri | Chemotherapy and principals of antibiolytic treatment |
| 20 | Penisilinler,sefalosporinler, makrolitler ve linkozamitler | Penicilins, cephalosporins, macrolides and lincozamides |
| 21 | Penisilinler,sefalosporinler, makrolitler ve linkozamitler | Penicilins, cephalosporins, macrolides and lincozamides |
| 22 | Antifungal | Antifungal drugs |
| 23 | Antiseptikler ve dezenfektanlar | Antiseptics and disinfectants |
| 24 | Farmakovijilans | Pharmacovigilance |
| 25 | Anti-anaerobik ilaçlar | Anti-anaerobic drugs |
| 26 | Diş hekimliğinde ilaç etkileşimleri | Drug interactions in dentistry |
| 27 | Lokal anestezipler | Local Anesthetics |
| 28 | Lokal anestezipler | Local Anesthetics |
| 29 | Narkotik analjezikler | Narcotic analgesics |
| 30 | Bifosfonatlar ve Ağız Sağlığı | Bisphosphonates and oral health |

Dersin Kaynakları

| Kaynak Adı | Kaynak Ad (İng.) |
|--|------------------|
| Katzung & Trevor's Pharmacology Examination and Board Review, 12th Edition (2019) (PDF) by Anthony J. Trevor | |
| | |
| | |

Dersin Öğrenme Çıktıları

| Sıra | Öğrenme Çıktısı | Öğr. Çıktısı (İng.) |
|------|--|---|
| 1 | Farmakolojinin temel kavramlarını bilir | Knows the basic concepts of pharmacology |
| 2 | İlaçların lokal uygulama yollarını , ilaçların sistemik uygulama yollarını , Farmasötik dozaj şekillerini tanımlar | Defines local administration routes of drugs, systemic administration routes of drugs, Pharmaceutical dosage forms |
| 3 | İlaç genel etki mekanizmalarını tanımlar | The drug describes its general mechanisms of action |
| 4 | İlaçların biyotransformasyon ve itrah mekanizmalarını bilir | Knows the mechanisms of biotransformation and excretion of drugs |
| 5 | İlaçların toksik etkilerini ve allerjik reaksiyonları tanıyabilir | Recognize the toxic effects and allergic reactions of drugs |
| 6 | Serotonin fizyolojik etkilerini ve serotonin reseptörleri üzerinde etkili ilaçların kullanıldığı endikasyonları bilir | Knows the physiological effects of serotonin and the indications for using drugs that act on serotonin receptors. |
| 7 | Sempatomimetik, sempatolitik, Parasempatomimetik, parasempatolitik ilaçlar ve etki mekanizmalarını bilir | Knows sympathomimetic, sympatholytic, parasymphatomimetic, parasympatholytic drugs and their mechanism of action |
| 8 | Antihipertansif, Antianjinal, Antikoagulan, Trombolitik, hemostatik, Antianaerobik ve Antifungal ilaçların etkilerini ve yan etkilerin bilir. | Knows the effects and side effects of antihypertensive, antianginal, anticoagulant, thrombolytic, hemostatic, antianaerobic and antifungal drugs. |
| 9 | Reçete yazabilme bilgi ve yetisine sahip olur | Have the knowledge and ability to write prescriptions |
| 10 | Nonsteroidal antiinflamatuar analjezikleri, etki mekanizmalarını ve kullanıldığı yerleri bilir, Kemoterapinin anlamı içeriği antibiyotik kullanım ilkeleri tanımlar, Sık kullanılan antibiyotiklerin etki mekanizması bilir. | Knows nonsteroidal anti-inflammatory analgesics, their mechanism of action and places of use, Defines the meaning of chemotherapy, content, principles of antibiotic use, Knows the mechanism of action of commonly used antibiotics. |
| 11 | Antisepsi, asepsi, dezenfeksiyon ve sterilizasyon yöntemlerini bilir, Antiseptik ve dezenfektan etkili kimyasalları tanımlar | Knows antiseptis, asepsis, disinfection and sterilization methods. Defines chemicals with antiseptic and disinfectant effects. |
| 12 | Diş hekimliğinde kullanılan ilaçlar ile farklı ilaçların etkileşimlerini bilir | Knows the interactions of drugs used in dentistry and different drugs |
| 13 | Lokal anesteziğin etki mekanizmaları ve kullanıldığı yerleri bilir | Knows the mechanisms of action of local anesthetics and the places where they are used. |
| 14 | Narkotik analjezikler ve kullanıldığı yerleri tanımlar | Defines narcotic analgesics and where they are used. |
| 15 | Bifosfonatların etki mekanizmalarını ve yan etkilerini ve ağız sağlığı açısından önemini bilir. | Knows the mechanism of action and side effects of bisphosphonates and their importance for oral health. |
| 16 | | |
| 17 | | |
| 18 | | |
| 19 | | |
| 20 | | |

Haftalık Öğrenme Çıktıları

| | Konu | Öğrenme Çıktısı |
|----|--|--|
| 1 | Farmakolojiye giriş | * ilaç - plasebo kavramı, İlaçların kaynakları, Farmasötik ilaç formlarının öğrenilmesi |
| 2 | İlaçların Farmasötik şekilleri ve uygulama yolları | * İlaçların lokal uygulama yollarının öğrenilmesi * İlaçların sistemik uygulama yollarının öğrenilmesi * Oral dozaj şekillerinin öğrenilmesi * Parenteral dozaj şekillerinin öğrenilmesi * Topikal dozaj şekillerinin öğrenilmesi * Rektal dozaj şekillerinin öğrenilmesi * Vajinal dozaj şekillerinin öğrenilmesi * Oftalmik dozaj şekillerinin öğrenilmesi * Otik dozaj şekillerinin öğrenilmesi * İnhalasyon sistemlerinin öğrenilmesi |
| 3 | İlaçların etki mekanizması | * İlaç kavramı * İlaçların etki mekanizması * Hücre içi yolakla |
| 4 | İlaçların absorpsiyonu ve dağılımı | * Biyolojik membranlardan geçiş mekanizmaları * İlaçların transportu * İlaç taşıyıcı sistemler * İlaçların iyonizasyonu * İlaçların dağıldığı vücut kompartmanları |
| 5 | İlaçların biyotransformasyonu ve itrahi | * İlaçların metabolizma yolları * İlaç metabolizmasında rol oynayan organ ve sistemler * Mikrozomal enzim indüksiyonu, inhibisyonu * İlaç metanolitleri * İlaçların klerens mekanizmaları |
| 6 | Reseptörler, ilaç-reseptör ilişkileri, doz-konstrasyon-etki ilişkisi | * Reseptör kavramının ve reseptör tiplerinin bilinmesi, ilaçların tedavi ve toksik etkilerinde reseptörlerin rolünün anlaşılması, toksik doz, terapötik indeks ve güvenlik indeksi kavramların öğrenilmesi |
| 7 | İlaçların toksik etkileri, allerjik reaksiyonlar | * İlaçların toksik etkilerini tanımlar * Allerjik reaksiyonları tanımlar |
| 8 | Serotonin ve serotonin antagonistleri | * Serotoninin fizyolojik etkilerini tanımlar * Serotonin reseptörleri üzerinde etkili ilaçların hangi endikasyonlarda kullanıldıklarını analiz eder |
| 9 | Prostaglandinler, lökotrienler anjiyotensin II ve antagonistleri | * Prostaglandinler, lökotrienler ve anjiyotensin II sentezi, etkileri hakkında bilgi sahibi olmak * Prostaglandinler, lökotrienler ve anjiyotensin II ile ilgili ilaçlar hakkında bilgi sahibi olmak |
| 10 | Otonom sinir sistemine giriş | * Otonom sinir sistemini, somatik otonom sinir sistemi farklarını öğrenmek * Otonom sinir sisteminin çalışma prensiplerini öğrenmek |
| 11 | Sempatomimetik, sempatolitik ilaçlar | * Sempatomimetik ve sempatolitik ilaçları öğrenmek * Sempatomimetik ve sempatolitik ilaçların Diş hekimliğinde kullanımını öğrenmek |
| 12 | Parasempatomimetik, parasempatolitik ilaçlar | * Parasempatomimetik, parasempatolitik ilaçları öğrenmek * Parasempatomimetik, parasempatolitik ilaçların Diş hekimliğinde kullanımını öğrenmek |
| 13 | Antihipertansifler | * Antihipertansif ilaç gruplarının neler olduğu ve etkileri ile yan tesirleri hakkında bilgi sahibi olmak |
| 14 | Antianjinal ilaçlar | * Nitratların, kalsiyum kanal blokörlerinin ve beta blokörlerin etki ve yan etkileri hakkında bilgi sahibi olmak |
| 15 | Antikoagulanlar, Trombolitikler, hemostatikler | |
| 16 | Reçete Yazmaya Giriş: Amaçlar, Bölümler, Latince Kısaltmalar, Kurallar | * reçetenin bölümlerini bilmek ve reçetede esasları konusunda bilgi sahibi olma. Reçete çeşitlerini öğrenmek |
| 17 | Antidepresan ilaçlar | * depresyon tedavisinde kullanılan ilaç gruplarını ve etki mekanizmalarını ve yan etkilerini öğrenmek |
| 18 | Nonsteroidal antiinflamatuar analjezikler | * Nonsteroidal antiinflamatuar analjezik ilaçları öğrenmek * Nonsteroidal antiinflamatuar analjezik ilaçların etki mekanizmasını, yan etki ve etkileşimini öğrenmek * Nonsteroidal antiinflamatuar analjezik ilaçların Diş hekimliğinde kullanımını öğrenmek |
| 19 | Kemoterapiye giriş ve kullanım prensipleri | * Kemoterapi tanımı, Kemoterapinin içinde yer alan antibiyotiklerin tanımı, Antibiyotiklerin genel etki mekanizması, Antibiyotiklerin Diş hekimliğinde kullanım prensipleri |
| 20 | Penisilinler,sefalosporinler, makrolitler ve linkozamitler | * Penisilinlerin etki mekanizması ve en sık kullanılan penisilinler, Penisilinlerin olası yan etkileri, Penisilinlerin farmakokintik özellikleri * Sefalosporinlerin etki mekanizması ve sık kullanılan sefalosporinler, Sefalosporinlerin olası yan etkileri, Sefalosporinlerin farmakokintik özellikleri |
| 21 | Penisilinler,sefalosporinler, makrolitler ve linkozamitler | * Makrolitlerin etki mekanizması ve tedavide kullanımı, Makrolitlerin olası yan etkileri, Makrolitlerin farmakokintik özellikleri |

| | | |
|----|-------------------------------------|---|
| | | * Linkozamitlerin etki mekanizması ve tedavide kullanımı, Linkozamitlerin olası yan etkileri, Linkozamitlerin farmakokintik özellikleri |
| 22 | Antifungal | * Ergosterol sentez yolağı inhibitörleri, Fungal membran stabilite inhibitörleri ve Fungal duvar sentez inhibitörlerini öğrenmek |
| 23 | Antiseptikler ve dezenfektanlar | * Antisepsi yöntemlerinin öğrenilmesi * Asepsi yöntemlerinin öğrenilmesi * Dezenfeksiyon yöntemlerinin öğrenilmesi * Sterilizasyon yöntemlerinin öğrenilmesi * Antiseptik ve dezenfektan etkili kimyasalların öğrenilmesi |
| 24 | Farmakovijilans | * ilaçların advers etkielri konusunda alert olma ve gerektiğinde advers etki bildiriminde bulunma |
| 25 | Anti-anaerobik ilaçlar | * Anaerobik enfeksiyonlara karşı kullanılabilen antibiyotikler ve bunların etkileri ile yan tesirleri hakkında bilgi sahibi olmak |
| 26 | Dış hekimliğinde ilaç etkileşimleri | * Dış hekimliğinde kullanılan ilaçlar ve hastaların sıklıkla kullandığı ilaçlar arasındaki olası etkileşimleri öğrenir * İlaç etkileşiminin hastada oluşturacağı olası yan etkiler hakkında bilgi edinir |
| 27 | Lokal anestezipler | * Ağrı iletimi * Lokal anestezipler etkili maddeler * Lokal anesteziplerin etki mekanizmaları * Lokal anesteziplerin yapıları * Lokal anesteziplerin iyonizasyonu |
| 28 | Lokal anestezipler | * Lokal anesteziplerin dış hekimliğinde kullanımları * Lokal anesteziplerin metabolizması * Lokal anesteziplerin advers etkileri * Lokal anesteziplerle zehirlenme durumlarında bulgu ve belirtiler - kdentedavi prensipleri |
| 29 | Narkotik analjezikler | * Narkotik analjezikleri tanımlar * Narkoti analjezikler ve diğer analjezikler arasındaki farkları analiz eder * Narkotik analjeziklerin bağımlılık ve suistimal potansiyellerini analiz eder * Narkotik analjeziklerin genel özelliklerini, etki mekanizmalarını ve yan etkilerini tanımlar |
| 30 | Bifosfonatlar ve Ağız Sağlığı | * Bifosfonatların etki mekanizmalarını ve Bifosfonatlara bağılı çene kemiğı nekrozunu öğrenmek |

| 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 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, disiplin 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 | 4 | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 2 | 1 | 4 | 1 | 3 | 2 | 2 | 1 | 3 | 1 | 3 | 1 |
| | 3 | 4 | | 4 | | | | | | | | | |
| | 4 | 3 | | 4 | | | | | | | | | |
| | 5 | 1 | 1 | 5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | 6 | 1 | 1 | 5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | 7 | 1 | 1 | 5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | 8 | 3 | | 4 | | | | | | | | | |
| | 9 | 4 | 5 | 5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 | 5 |
| | 10 | 4 | | 4 | | 3 | | | | | | | |
| | 11 | | | 4 | | 4 | | | | | | | |
| | 12 | | | 3 | | 4 | | | | | | | |
| | 13 | | | 4 | | 4 | | | | | | | |
| | 14 | 1 | 1 | 5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 15 | 4 | | 4 | | | 3 | | | | | | | |
| 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. |
| 1 | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | |

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

| Dersin ÇEP Sosyal Yeterliliklere Katkısı | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|---|---|--|---|---|---|---|--|--|---|---|--|--|--|---|---|---|
| Öç | D. Sağlık Önelenmesi | | | | | | E. Kurumsal Yönetim Ve Liderlik | | | | | | | | | F. Bilişim | | | |
| | 1. Bireysel diş hekimliği uygulamalarında, düzeltici tedaviyi değil, sağlığın korunması 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, andropoz, 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 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. Diş hekimliği bilişim teknolojileri kapsamında güncel gelişmeleri izler, değerlendirir ve uygular. |
| 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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 planlamasına 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. Uygulamış 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 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | |

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