Ek 8. Ders Tanımlama Formu *(Değişik: Gazi Üniversitesi Senatosunun 20/05/2021 tarihli ve 10 sayılı toplantısı, 2021/127 sayılı karar)*

DERS TANIMLAMA FORMU	
Dersin Kodu ve Adı	AİK 511 Akılcı İlaç Kullanımı
Dersin Yarıyılı	9
Dersin Katalog Tanımı (*İçeriği*)	Diş hekimlerinin uygulayacağı tedavilerde akılcı ilaç kullanımı prensiplerinin kazandırılması, hastalara bütüncül yaklaşımın benimsenmesi
Temel Ders Kitabı	Rasyonel Tedavi Yönünden Tıbbı Farmakoloji, Prof. Dr. S. Oğuz Kayaalp, 14. Baskı, 2024 Goodman&GilmanTedavinin Farmakolojik Temelleri, Çeviri Prof. Dr. Remzi ERDEM, 2017
Yardımcı Ders Kitapları	https://www.titck.gov.tr/kubkt
Dersin Kredisi (*AKTS*)	3
Dersin Önkoşulları (*Ders devam zorunlulukları, bu maddede belirtilmelidir.*)	Dersin herhangi bir önkoşullu bulunmamaktadır. Öğrencinin devam zorunluluğu Gazi Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönergesi'ne göredir.
Dersin Türü	Mesleki/Teknik Seçmeli Ders
Dersin Öğretim Dili	Türkçe
Dersin Amacı ve Hedefi	İlaç tedavilerinde en iyileme analizi ile uygun yaklaşımları öğretme
Dersin Öğrenim Çıktıları	1. Akılcı ilaç kullanımının temel prensiplerini açıklar 2. Seçilmiş bazı diş ile ilgili hastalıkların temel mekanizmalarını anlar ve bu mekanizmaların ilaç tedavisiyle olan ilişkisini açıklar. 3. Uygun ilacı seçer; doğru dozajda ve doğru uygulama yolu ile verir ve ilacın uygun süre kullanımını sağlar. 4. Tedavinin etkinliğini değerlendirir, tedavinin başarısını ölçer; yan etkileri ve hastanın uyuncunu takip eder. 5. İlaç etkileşimlerini izler. 6. Tedavi maliyetini gözönünde bulundurarak farmakoekonomik yaklaşımı benimser
Dersin Veriliş Biçimi *(Yüz yüze, Uzaktan vb.)*	Yüz yüze
Dersin Haftalık Dağılımı	1.Hafta - Giriş, dersin amaç ve öğrenim hedefleri ile değerlendirme yöntemlerinin paylaşılması 2.Hafta - Akılcı ilaç kullanımı ilkeleri 3.Hafta - Türkiye'de ve dünyada akılcı ilaç kullanımı 4.Hafta - Akılcı olmayan ilaç kullanımı sonuçları 5.Hafta – Reçete yazmanın genel ilkeleri 6.Hafta - Reçete çeşitleri Yanlış reçete örnekleri 7.Hafta - Farmakovijilans kavramı ve ilişkili formlar, kılavuzlar 8.Hafta - Farmakovijilans-örnek olgu ve ilgili formun doldurulması (RAPOR ÖDEVİ) 9.Hafta - En iyileme analizi ile uygun kişisel ilaç listesi nasıl oluşturulur?

	10.Hafta - Diş absesi- örnek olgular üzerinden akılcı ilaç seçimi (GRUP ÇALIŞMASI) 11.Hafta - Diş absesi- örnek olgular üzerinden akılcı ilaç seçimi (GRUP ÇALIŞMASI) 12.Hafta - Diş absesi- örnek olgular üzerinden akılcı ilaç seçimi (GRUP ÇALIŞMASI) 13.Hafta - Diş absesi- örnek olgular üzerinden akılcı ilaç seçimi (GRUP ÇALIŞMASI SUNUMLARI) 14.Hafta - Diş absesi- örnek olgular üzerinden akılcı ilaç seçimi (GRUP ÇALIŞMASI SUNUMLARI)/Yıl sonu değerlendirmesi
Öğretim Faaliyetleri *(Burada belirtilen faaliyetler için harcanan zaman krediyi belirleyecektir. Dikkatli doldurulması gerekmektedir.)*	Haftalık teorik ders saati 1 saat(7 hafta) Haftalık uygulamalı ders saati 1 saat(7 hafta) Okuma faaliyetleri 3 saat(14 hafta) İnternetten tarama, kütüphane çalışması 2 saat(10 hafta) Materyal tasarlama, uygulama Rapor hazırlama (ÖDEV) 1 saat(2 hafta) Sunu hazırlama ve sunum 1 saat(5 hafta) Ara sınav ve ara sınava hazırlık Yarıyıl sonu sınavı ve yarıyıl sonu sınavına hazırlık 1 saat(3 hafta)
Değerlendirme Ölçütleri *(Toplam katkı yüzdesi 100 olacak şekilde ayarlanmalıdır.)*	

	Sayısı	**Katkısı (%)**
Ara sınav		
Ödev	1	30
Uygulama	1	50
Projeler		
Pratik		
Kısa sınav		
Yarıyıl sonu sınavı	1	20
Toplam		100

Dersin İş Yükü

Etkinlik	**Toplam Hafta Sayısı**	**Süre (Haftalık Saat)**	**Dönem Sonu Toplam İş Yükü**
Haftalık teorik ders saati	7	1	7
Haftalık uygulamalı ders saati	7	1	7
Okuma faaliyetleri	14	3	42
İnternetten tarama, kütüphane çalışması	10	2	20
Materyal tasarlama, uygulama			
Rapor hazırlama	2	1	2
Sunu hazırlama ve sunum	5	1	5
Ara sınav ve ara sınava hazırlık			
Final sınavı ve final sınavına hazırlık	3	1	3
Toplam iş yükü			86
Toplam iş yükü/ 25			3,44
Dersin AKTS Kredisi			3

Ders Çıktıları ile Program Çıktıları Arasındaki Katkı Düzeyi

No	Program Çıktıları	1	2	3	4	5
1	İnsan vücudunun ve spesifik olarak ağız bölgesindeki yapıların ve dişlerin hücre, doku, organ vesistembazında normal yapı ve işlevlerini, birbirleri ile olan etkileşimlerini bilir.	x				
2	Ağız, diş ve çene hastalıklarının nedenlerini ve oluşum mekanizmalarını, sebep olduğu bulguları, yapı ve fonksiyon bozukluklarını ve organizmayı nasıl etkilediğini tanımlar					
3	Dişhekimliği ulusal çekirdek eğitim programında ve Gazi Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Genişletilmiş Eğitim Programındaki belirti ve bulgularla, hastalıklar ve durumları ve mesleki uygulamaları belirlenen düzeyde bilir, kavrar, ilişkilendirir, değerlendirir		x			
4	Kişisel öğrenme gereksinimlerini doğrultusunda güncel en iyi bilimsel kanıtlara ulaşmayı, güvenirliliğini ve geçerliliğini değerlendirmeyi bilir.			x		
5	Mesleki hukuki sorumlulukları konusundaki mevzuatı, deontolojiyi ve etik ilkeleri bilir	x				
6	Dişhekimliği ulusal çekirdek eğitim programında ve Gazi Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Genişletilmiş Eğitim Programındaki mesleki uygulamaları belirlenen düzeyde bilir ve yapar			x		
7	Tanı, tedavi ve takip süreçlerini kanıta dayalı uygulama, eleştirel düşünce ve etik prensipleri önceleyerek yürütür					x
8	Kısıtlılıklarının farkındadır, profesyonel gelişimini destekleyecek şekilde kişisel öğrenme hedefleri koyar, gerektiği durumlarda hastayı uygun merkeze yönlendirir.		x			
9	Ağız, diş ve çenelerdeki hastalıkların toplumda görülme sıklığını bilir, önleme ve azaltılmasına katkıda bulunur.	x				
10	Bağımsız olarak kendi başına mesleğini uygularken görev ve sorumlulukları ile ilgili yasa, yönetmelik, mevzuat ve etik ilkelere uygun davranır.			x		
11	Takım çalışması ve liderlik becerilerine sahiptir, meslektaşlarına ve topluma rol model olur.			x		
12	Kişisel profesyonel gelişimini planlar, yaşam boyu öğrenme ilkesi ile gerçekleştirir			x		
13	Hasta, hasta yakınları, diğer sağlık personeli, toplum, ilgili sektörler ve medya ile etkili yazılı ve sözlü iletişim kurar			x		
14	Yabancı dil ve bilgi iletişim teknolojilerini kullanarak mesleğindeki yenilikleri izler			x		

Dersi Verecek Öğretim Eleman(lar)ı ve İletişim Bilgileri	Prof.Dr.Sevil ÖZGER İLHAN soilhan@gazi.edu.tr