

DERSİN ADI	DERS KODU	YARIYILI	TEORİK (saat/hafta)	UYGULAMA (saat/hafta)	KREDİ	AKTS
FARMAKOLOJİ-II	DIS 324	6	2	0	2	2
DERSİN DÜZEYİ	<input type="checkbox"/> Önlisans <input checked="" type="checkbox"/> Lisans <input type="checkbox"/> Yüksek Lisans <input type="checkbox"/> Doktora					
DERSİN ÖĞRETİM DİLİ	<input checked="" type="checkbox"/> TÜRKÇE <input type="checkbox"/> YABANCI DİL				<input type="checkbox"/> İngilizce <input type="checkbox"/> Almanca <input type="checkbox"/> Fransızca	
DERSİN TÜRÜ	<input checked="" type="checkbox"/> ZORUNLU <input type="checkbox"/> SEÇMELİ <input type="checkbox"/> ALAN İÇİ SEÇMELİ <input type="checkbox"/> ALAN DIŞI SEÇMELİ					
DERSİN ÖN KOŞULU	YOK					
DERSİN AMACI	Edindiği Farmakoloji bilgilerini dış hekimliği pratiğinde kullanmak.					
DERSİN HEDEFİ	Dış hekimliğinde kullanılan ilaçlar, ilaç metabolizması, ilaçların etki mekanizması ve istenmeyen yan etkileri, ilaç etkileşimleri konularını kavramak.					
DERSİN VERİLİŞ ŞEKLİ	YÜZ YÜZE					
DERSİN ÖĞRENME, ÖĞRETME YÖNTEMLERİ	<input checked="" type="checkbox"/> Soru-Cevap <input checked="" type="checkbox"/> Vaka Problemi Çözdürme/ Drama-Rol/ Vaka Yönetimi <input type="checkbox"/> Laboratuvar <input type="checkbox"/> Sayısal Problem Çözme <input type="checkbox"/> Alan çalışması <input type="checkbox"/> Grup Çalışması / Ödevi <input type="checkbox"/> Bireysel Ödev <input checked="" type="checkbox"/> WEB Tabanlı Öğrenme <input type="checkbox"/> Staj <input type="checkbox"/> Yerinde Uygulama <input type="checkbox"/> Proje Hazırlama <input type="checkbox"/> Rapor Yazma <input type="checkbox"/> Seminer <input type="checkbox"/> Süpervizyon <input type="checkbox"/> Sosyal Faaliyet <input type="checkbox"/> Mesleki Faaliyet <input type="checkbox"/> Mesleki Gezi <input type="checkbox"/> Uygulama (Modelleme, Tasarım, Maket, Simülasyon, Deney vs.) <input type="checkbox"/> Okuma <input type="checkbox"/> Tez Hazırlama <input type="checkbox"/> Arazi Çalışması <input type="checkbox"/> Öğrenci Kulüp ve Konseyi Faaliyetleri					

**DERSİN KOORDİNATÖRÜ  
(-leri)**

Öğr. Gör. Reyhan Özçelik

**ÖĞRENİM KAZANIMLARI****BİLGİ**

(Kuramsal ve / veya Olgusal bilgi sınıflandırmasına göre düzenlenmiştir)

1. Dental enfeksiyonların tedavisinde kullanılan antibiyotiklerin etki mekanizmalarını, advers etkilerini ve ilaç-ilaç etkileşimlerini tanımlar.
2. Non-steroid anti-inflamatuar ilaçların etki mekanizmalarını, advers etkilerini ve ilaç-ilaç etkileşimlerini açıklar.
3. Orofasiyal Ağrılarda Kullanılan İlaçları sıralar.

**BECERİ**

(Bilişsel ve / veya uygulama becerileri olarak)

1. Solunum,Kardiyovaskuler,Gastrointestinal ve Endokrin sistem hastalıklarının tedavisinde kullanılan ilaçları tanımlayabilir ve özelliklerini yorumlar.
2. Kronik hastalıklar nedeniyle ilaç kullanan hastalara diş hekimi yaklaşımını tanımlar.

**YETKİNLİK**

1. Dental enfeksiyon olgularında ilaçların farmasötik şekilleri ve uygulama yollarını bilir.
2. İlaçların ağız-diş sağlığına ilişkin yan etkilerini bilir.

**DERS AKIŞI  
(γυνικ/γαρικγυνικ)****HAFTALAR**

1. Antimikrobiyal İlaçlara Genel Bakış
2. Beta Laktam Antibiyotikler
3. Makrolidler, Linkozamidler, Tetrasiklinler, Aminoglikozidler, Fluorokinolonlar
4. Sülfonamidler, Kloramfenikol ve Diğer Antimikrobiyaller
5. Antiseptik ve Dezenfektanlar
6. Pulmoner Hastalıklarda Kullanılan İlaçlar
7. Gastrointestinal Sisteme Etkili İlaçlar
8. Antineoplastik ve immünsupresan etkili ilaçlar
9. Vitaminler
10. Gebelik, Yaşlılık ve Emzirme Dönemlerinde İlaç Kullanımı
11. Diş Hekimliği Pratiğinde İlaç Etkileşimleri
12. Orofasial Ağrılar ve Orofasial Ağrılarda Kullanılan İlaçlar
13. Tükürük Bezleri ve Tükürüğü Etkileyen İlaçlar Sistemik Hastalıkların ve İlaçların Diş
14. Flor Gargaralar, Diş Macunları ve Antiplak Ajanlar

**KULLANILAN  
KAYNAKLAR**

- \*\* Olgu dosyaları. Farmakoloji.Toy, Eugene C. Gacar, M. Nejat. Utkan, Tijen.Nobel Tıp.2009.  
\*\* Farmakoloji : Konu kitabı.Şahin, Yavuz.Tıp akademisi. 2020.  
\*\* Klinik farmakoloji mizahi biçimde basitleştirilmiş. Olson, James.Nobel Tıp,2018.  
\*\* Farmakoloji şifre. Yolbaş, Servet. Nobel Tıp Kitabevleri. 2009.

**DEĞERLENDİRME  
SİSTEMİ**

YIL / YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SAYISI	KATKI PAYI %
Derse Devam / Katılım		%
Laboratuvar		%
Uygulama		%
Uygulama Sınavı		%
Mini Sınav (Quiz)		%
Ödev		%
Sunum		%
Projeler		%
Derse Özgü Staj		%
Alan Çalışması		%
Makale Kritik		%
Makale Yazma		%
Modül Grup Çalışması		%
Beyin Fırtınası		%
Rol Oynama + Dramatize Etme		%
Sınıf Dışı Ders Çalışma		%
Ön Çalışma, Pekiştirme, Uygulama Tekrarı vb.		%
Ödevler (okuma, yazma, film izleme vs.)		%
Proje Hazırlama + Sunma		%
Rapor Hazırlama + Sunma		%
Sunum / Seminer Hazırlama + Sunma		%
Sözlü Sınav		%
ARA SINAV (Vize)		40%
GENEL SINAV (Final)		60%
<b>TOPLAM</b>		<b>% 100</b>

**DERSİN AKTS'si**

Avrupa Kredi Transfer  
Sistemi  
-öğrenci İş Yüğü-

Etkinlikler	Sayısı (hafta)	Süresi (saat)	Toplam İş Yüğü
Ders Süresi	14	2	28
Laboratuvar	0	0	0
Uygulama	0	0	0
Uygulama Sınavı	0	0	0
Derse Özgü Staj	0	0	0
Alan Çalışması	0	0	0
Makale Kritik	0	0	0
Makale Yazma	0	0	0
Modül Grup Çalışması	0	0	0
Beyin Fırtınası	0	0	0
Rol Oynama + Dramatize Etme	0	0	0
Sınıf Dışı Ders Çalışma (Ön Çalışma, Pekiştirme, Uygulama Tekrarı Vb.)	14	1	14
Ödevler (okuma, yazma, film izleme vs.)	0	0	0
Proje Hazırlama + Sunma	0	0	0
Rapor Hazırlama + Sunma	0	0	0
Sunum / Seminer Hazırlama + Sunma	0	0	0
Sözlü Sınav	0	0	0
Ara Sınavlara Hazırlanma	7	1	7
ARA SINAV (Vize)	1	1	1
Genel Sınava Hazırlanma	14	1	14
GENEL SINAV (Final)	1	1	1
<b>Toplam AKTS</b>			<b>65</b>
30 saat = 1 AKTS			
<b>AKTS:</b>			<b>2</b>