

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
DİL VE KONUŞMA TERAPİSİNDE TEMEL FARMAKOLOJİ	DKT2137820	Güz Dönemi	1+0	1	1
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Lisans				
Dersin Türü	Programa Bağlı Seçmeli				
Dersin Koordinatörü	Dr.Öğr.Üye. Çağlar MACİT				
Dersi Verenler	Dr.Öğr.Üye. Çağlar MACİT				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	1) Farmakolojinin Temel Kavramlarını öğretmek2) Dil ve Konuşma Bozukluklarına sebep olan hastalıkları öğretmek3) Hastalıkların tedavisinde kullanılan ilaçları öğretmek4) Kullanılan ilaçların sıklıkla karşılaşılan yan etkilerini öğretmek5) Dil ve Konuşma Bozukluklarına tedavi yaklaşımlarını öğretmek				
Dersin İçeriği	Bu ders; 1) Farmakolojiye giriş,2) İlaç uygulama yolları,3) Farmakokinetik (Absorpsiyon),4) Farmakokinetik (Dağılım),5) Farmakokinetik (Metabolizma),6) Farmakokinetik (Atılım),7) Doz-Konsantrasyon-Etki İlişkisi,8)İlaçların etki mekanizması,9)İlaçların etkisini değiştiren faktörler,10) Afazi ve Dizartri,11)Dudak Damak Yarıkları,12) Otizm ve Dil ve Konuşma Terapistinin Rolü,13) Farmakovijilans,14) Farmakogenetik; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları				Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
1) Farmakolojinin temel prensiplerini açıklar				1, 2	A, C
2) Farmakokinetik ve Farmakodinamik arasındaki farkı açıklar				1, 2	A, C
3) İlaçların etki mekanizmasını açıklar				1, 2	A, C
4) Dil ve Konuşma Bozuklarında Farmakoloji bilgisinin önemini açıklar				1, 2	A, C
5) Farmakogenetik hakkında bilgi sahibidir.				1, 2	A, C
6) Farmakovijilans hakkında bilgi sahibidir.				1, 2	A, C
7) Otizm ve Dil ve Konuşma Terapistinin Rolü hakkında bilgi sahibidir.				1, 2	A, C
8) Afazi ve dizartri hakkında bilgi sahibidir.				1, 2	A, C
Öğretim Yöntemleri	1: Anlatım, 2: Soru - Cevap				
Ölçme Yöntemleri	A: Yazılı sınav, C: Ödev				
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	1) Farmakolojiye giriş	Konu ile ilgili kitap bölümünün okunması			
2	2) İlaç uygulama yolları	Konu ile ilgili kitap bölümünün okunması			
3	3) Farmakokinetik (Absorpsiyon)	Konu ile ilgili kitap bölümünün okunması			
4	4) Farmakokinetik (Dağılım)	Konu ile ilgili kitap bölümünün okunması			
5	5) Farmakokinetik (Metabolizma)	Konu ile ilgili kitap bölümünün okunması			
6	6) Farmakokinetik (Atılım)	Konu ile ilgili kitap bölümünün okunması			
7	7) Doz-Konsantrasyon-Etki İlişkisi	Konu ile ilgili kitap bölümünün okunması			
8	8)İlaçların etki mekanizması	Konu ile ilgili kitap bölümünün okunması			
9	9)İlaçların etkisini değiştiren faktörler	Konu ile ilgili kitap bölümünün okunması			
10	10) Afazi ve Dizartri	Konu ile ilgili kitap bölümünün okunması			
11	11)Dudak Damak Yarıkları	Konu ile ilgili kitap bölümünün okunması			
12	12) Otizm ve Dil ve Konuşma Terapistinin Rolü	Konu ile ilgili kitap bölümünün okunması			
13	13) Farmakovijilans	Konu ile ilgili kitap bölümünün okunması			
14	14) Farmakogenetik	Konu ile ilgili kitap bölümünün okunması			
Kaynaklar					
Powerpoint SlaytlarıKayaalp, Oğuz(2012). Akılcı Tedavi Yönünden Tıbbi Farmakoloji. Ankara Pelikan Yayınları Lüllmann Heinz ve Ark. (2001). Renkli Farmakoloji Atlası. Çeviri: Atıla Bozkurt ve Ark. Ankara Palme Yayıncılık					