

TERATOLOJİ

1	Ders Adı:	TERATOLOJİ
2	Ders Kodu:	TIP2070
3	Ders Türü:	Seçmeli
4	Ders Seviyesi	Lisans
5	Dersin Verildiği Yıl:	2
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	3
7	Dersin AKTS Kredisi:	3.00
8	Teorik Ders Saati (saat/Hafta)	1.00
9	Uygulama Ders Saati(saat/Hafta)	0.00
10	Laboratuvar Ders Saati (saat/hafta) :	0
11	Dersin Önkoşulu:	yok
12	Dersin Dili:	Türkçe
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Prof. Dr. ZEYNEP KAHVECİ
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	yok
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	zeynep2@uludag.edu.tr (0-532) 4248064 Uludağ Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Binası, Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, 16059
17	Dersin WEB adresi:	
18	Dersin Amacı:	İnsan gelişme bozukluklarının nedenlerini kavratmak, ilaçlar, viruslar ve çevre faktörlerinin etkisi ile oluşan bozuklukların bilinmesini sağlamak, konjenital malformasyonların önlenmesi için neler yapılabileceğini ya da nelerin yapılmaması gerektiğini öğretmektir.
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Doğuştan gelişme bozukluğu oluşturan faktörleri kavrayabilmek,
	2	Teratojen faktörler ve etkileri arasında ilişki kurabilmek,
	3	Konjenital malformasyonların önlenmesi için yapılabilecekler hakkında temel bilgiler edinmek.
	4	
	5	
	6	
	7	
	8	
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
DERS İÇERİĞİ		
Teorik		Uygulama

Anomalilerin sınıflandırılması, Konjenital malformasyonların nedenleri Genetik faktörler 1 Genetik faktörler 2 Çevre faktörleri Multifaktöriyel inheritans İlaçların teratojenik etki mekanizmaları 1 İlaçların teratojenik etki mekanizmaları 2 İlaç teratojenliğinin saptanması Teratojenik etkili ilaçlar 1 Teratojenik etkili faktörler 2 Teratojen olarak enfeksiyon ajanları ve etkileri Teratojen olarak maternal ve mekanik faktörler Çok faktörlü kalıtımın neden olduğu anomaliler	
--	--

22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	1-Şeftalioğlu A., "Genel & Özel İnsan Embriyolojisi", Tıp&Teknik Yayıncılık Ltd. Şti. Ankara, Üçüncü Baskı (1998). 2-Moore K.L., Persaud T.V.N., "The Developing Human: Clinically Oriented Embryology", Philadelphia: Saunders, 8th Edition (2008). 3-Sadler T.W., "Langman's Medical Embryology", Philadelphia: Lippincott Williams&Wilkins, 10th Edition (2006). 4-G.C. Schoenwolf, S.B. Bleyl, P.R. Brauer, P.H. Francis-West: Larsen's Human Embryology. 4th Ed. Elsevier, Philadelphia, 2009.
----	--	---

23	Değerlendirme
----	---------------

YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SAYISI	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav	1	40.00
Kısa Sınav	0	0.00
Ödev	0	0.00
Yıl Sonu Sınavı	1	60.00
Toplam	2	100.00
Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı		40.00
Finalin Başarıya Oranı		60.00
Toplam		100.00
Kullanılan Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları		

24	AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU
----	-------------------------------

ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Teorik Dersler	14	1.00	14.00
Uygulamalı Dersler	0	0.00	0.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	0	0.00	0.00
Ödevler	0	0.00	0.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınavlar	1	23.00	23.00
Diğer	0	0.00	0.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	23.00	23.00
Toplam İş Yüğü			60.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			2.00
Dersin AKTS Kredisi			3.00

25	PROGRAM YETERLİLİKLERİ İLE DERS ÖĞRETİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9	PY10	PY11	PY12	PY13	PY14	PY15	PY16
ÖK1	0	0	0	0	0	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK2	0	0	0	0	0	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK3	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek			