

<b>Ders Adı:</b> PARAZ TOLOJ		<b>Ders Kodu:</b> B Y 428	<b>Ders Düzeyi:</b> Lisans
<b>Bölüm/Program/ABD:</b> B YOLOJ			
<b>AKTS Kredisi:</b>	<b>Yıl-Dönem:</b> 4. Sınıf – 8. Yarıyıl	<b>Seçmeli/Zorunlu:</b> S	<b>Ö retim Dili:</b> Türkçe
<b>Saatler/Yerel Kredi:</b>		<b>Ö retim Elemanı:</b> Doç. Dr. Hasan KOÇ ( <a href="mailto:khasan@mu.edu.tr">khasan@mu.edu.tr</a> )	
<b>T</b>	<b>2</b>	<b>U</b>	<b>0</b>
<b>L</b>	<b>0</b>	<b>K</b>	<b>2</b>
<b>Ö retim Yöntem ve Teknikleri:</b> Görsel yansıtıcı araçlardan yararlanılarak teorik anlatım, soru -cevap ve tartışma.			
<b>Ders Amaçları:</b> Parazitoloji ile ilgili temel kavramlar, parazitlerin evrimleri, çeşitleri, konakları, yaptıkları hastalıklar ve tedavi yöntemlerinin kavranması; parazit olan Protozoon, Helmint ve Arthropod türlerinin tanı, teşhis tedavisi ve korunma yöntemleri açısından öğrenilmesi			
<b>Ders içeriği:</b>			
<b>I. Hafta</b>	Parazitoloji ile ilgili genel bilgiler (parazitolojinin tanımı, parazitoloji ile ilgili terimler, parazitlerin evrimi ve konak ilişkileri, parazitlik çeşitleri, insanda parazitlik, paraziter hastalıkların adlandırılması)		
<b>II. Hafta</b>	Parazitlerin konak üzerindeki olumsuz etkileri		
<b>III. Hafta</b>	Paraziter hastalıklara karşı direnç (doğal direnç ve kazanılan bulaşıcılık),		
<b>IV. Hafta</b>	Paraziter hastalıkların genel ve özel klinik belirtiler, paraziter hastalıkların teşhis yolları, Türkiye'de parazitlerin yayılımı ve bunu etkileyen faktörler, Paraziter hastalıklardan genel korunma ve kontrol yöntemleri		
<b>V. Hafta</b>	Protozoon parazitler (protozoonların genel özellikleri, insanın protozoon enfeksiyonları, protozoon hastalıklarında tanı yöntemleri, kamçılı protozoonlar ve parazitlikleri, sindirim sistemi kamçılları, ürogenital sistem kamçılları, kan ve doku kamçılları)		
<b>VI. Hafta</b>	>>> devam <<<		
<b>VII. Hafta</b>	ARA SINAV		
<b>VIII. Hafta</b>	Helmint Parazitleri (helmintlerin genel özellikleri, helmintlerin insana bulaşma yolları, helmintlerde patogenezi ve klinik belirtiler, helmintlerde laboratuvar tanısı, helmint türlerinin yaptığı hastalıklardan genel korunma yolları, helmintler ve parazitlikleri, karaciğer trematodları, bağırsak trematodları, akciğer trematodları, bağırsak nematodları)		
<b>IX. Hafta</b>	>>> devam <<<		
<b>X. Hafta</b>	>>> devam <<<		
<b>XI. Hafta</b>	Arthropoda parazitleri (arthropoda vektörlü ü, akarlar ve parazitlikleri, hamamböcekleri ve parazitlikleri, sinekler ve parazitlikleri, pireler ve parazitlikleri, bitler ve parazitlikleri, tahtakuruları ve parazitlikleri)		
<b>XII. Hafta</b>	>>> devam <<<		
<b>XIII. Hafta</b>	>>> devam <<<		
<b>XIV. Hafta</b>	>>> devam <<<		
<b>Ölçme ve Değerlendirme Yöntem(ler)i:</b> Çoktan seçmeli ve klasik sorulardan oluşan bir arasınava (% 40) ve yarıyılsonu sınavı (% 60) ile değerlendirilecektir			
<b>Ders Kitabı:</b> Yok			
<b>Önerilen Kaynaklar:</b> Göçmen, B., "Genel Parazitoloji (General Parasitology)", Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi Kitaplar Serisi, No: 168, Bornova-Izmir, 2000. Öktem, N., Göçmen, B. "Genel Parazitoloji Uygulama Kitabı (Laboratory Guide of General Parasitology)", Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi Kitaplar Serisi, No: 161, Bornova -Izmir, 1998. Unat E.K., Yücel A., Atıl K., Samastı M., "Unat'ın Tıp Parazitolojisi", Dördüncü Baskı İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Yayınları İstanbul. 1991. Çetin E.T., Anı, Ö. ve Töreci K. "Tıbbi Parazitoloji" 4. Baskı, Fatih Gençlik Vakfı Matbaası İstanbul. 1985.			
<b>Ön/Yan Koşulları:</b> Yok			