

DERS ADI TIP3400 GASTROİNTESTİNAL SİSTEM VE METABOLİZMA HASTALIKLARI DERS KURULU							PROGRAM: TIP		
Yarıyıl	Eğitim Öğretim Yöntemleri							Krediler	
	Teori/Ders Anlatımı	Uygulama	Lab.	Proje/Alan Çalışması	Seminerler/Çalışma Grupları	Diğer*	Toplam	Kredi	AKTS Kredisi
6	72	-	9	-	-	-	81		7
Ders Sorumluları	Dr.Öğr.Üyesi Hasan Turgut AYDIN (Ders Kurulu Sorumlusu)								
Ders Dili	Türkçe								
Zorunlu/Seçmeli	Zorunlu								
Ön Koşul	Dönem III öğrencisi olmak								
Dersin Amacı	Bu kurul ile dönem III öğrencilerine, gastrointestinal sistemi ilgilendiren hastalıkların ve metabolik hastalıkların, fizyopatolojik süreçlerinin, semptomlarının, fizik muayene bulgularının, laboratuvar ve radyolojik bulgularının, patolojilerinin ve bu hastalıklara farmakolojik yaklaşımın, bu sisteme ve metabolik hastalıklara bağlı acil durumlara yaklaşımın öğretilmesi amaçlanmıştır.								
Dersin İçeriği	Gastrointestinal sisteme ve metabolik hastalıklara ait fizyolojik ve patolojik süreçleri, biyokimyasal, patolojik, farmakolojik, genetik, etik ve halk sağlığı açısından değerlendirilerek, bu süreçlerin klinik olarak dahiliye, üroloji, kadın hastalıkları ve doğum, çocuk hastalıkları, genel cerrahi, çocuk cerrahisi ve radyoloji pratiğine yansımaları ile tanı ve tedavi modaliteleri öğrenilmektedir.								
Dersin Öğrenme Çıktıları (ÖÇ)	Bu dersi tamamlayan ve başarılı olan öğrencilerin ders sonunda elde edeceği kazanımlar şunlardır ÖÇ1-Gastrointestinal ve hepatobilier sistemlerine ve metabolizmaya ait normal ve patolojik laboratuvar bulgularını ayırt eder, nedenlerini açıklar ve buna yönelik klinik uygulamalara yönlendirir. ÖÇ2-Gastrointestinal ve hepatobilier sistemlerine ve metabolizmaya ait hastalıkların histopatolojik bulgularını değerlendirir ve bu bulguları klinik patolojilerle ilişkilendirir. ÖÇ3- Gastrointestinal ve hepatobilier sistemlerine ve metabolizmaya ait hastalıkların tedavisinde kullanılan farmakolojik ajanların etki mekanizmalarını ve kullanım alanlarını tanımlar. ÖÇ4- Gastrointestinal ve hepatobilier sistemlerine ve metabolizmaya ait dahili hastalıkların, etiyolojilerini, fizyopatolojilerini, tanı yöntemlerini ve tedavi alternatiflerini sayar. ÖÇ5-Çocuklarda gastrointestinal ve hepatobilier sistemlerine ve metabolizmaya ait fizyolojik süreçleri ve patolojik süreçleri, açıklayabilir, gerekli hallerde medikal ve cerrahi tedavi alternatiflerini sayar. ÖÇ6- Gastrointestinal ve hepatobilier sistemlerine ve metabolizmaya ait genetik problemleri tanıır, genetik değerlendirmenin kullanıldığı alanları sayar. ÖÇ7- Gastrointestinal ve hepatobilier sistemlerine ve metabolizmaya ait patolojilerin tanıır ve cerrahi tedavi alternatiflerini sayar. ÖÇ8- Gastrointestinal ve hepatobilier sistemlerine ve metabolizmaya ait hastalıklarda tanı ve tedavi sürecinde görüntülemenin yerini tanımlar.								
Dersin Gidişatı	Hafta								
	01	Hastalıkların patogenezi, kliniği ve tedavisi temelinde yatay entegrasyonla planlanmıştır.							
	02								
	03								
	04								
	05								
	06								
Değerlendirme Ölçütleri							Varsa (X) olarak işaretleyiniz	Yüzde (%)	
	Ara Sınavlar						X	100	
	Kısa Sınavlar								

	Ödevler		
	Uygulamalar		
	Laboratuvar	X	
	Projeler/ Alan Çalışması		
	Seminerler/ Çalışma Grupları		
	Dönem Sonu Sınavı		
	Diğer (Katılım, kütüphane çalışması, vb.)		
Dersin Kitabı ve/veya Kaynaklar	1. Ashcraft's Pediatric Surgery, 6th ed, Holcomb GW, 2014 2. Pediatric Surgery 7th ed, Coran AG, 2012 3. Seminars in Pediatric Surgery 4. Bebek ve Çocukların Cerrahi ve Ürolojik Hastalıkları, Başaklar AC, 2006 5. Nelson Textbook of Pediatrics 20th edition 6. Schwartz's Principles of Surgery 7. Sabiston Textbook of Surgery 8. Hacettepe halk sağlığı temel bilgiler kitabı. Çağatay GÜLER , Levent AKIN 3 Cilt 1953 sayfa / 19x27 Ebat / 1.Hamur / 2015 3.Baskı 9. Prof. Dr. Nazmi Bilir, İş Sağlığı Ve Güvenliği Baskı Tarihi: 2016 10. Leon Gordis Md Mph Drph , Epidemiology: With Student Consult Online Access, 5e (Gordis, Epidemiology) 5th Edition 11. James F. Mckenzie, Robert R. Pinger (Author), An Introduction To Community & Public Health 8th Edition 12. Muayeneden Tanıya. Prof. Dr. İsfendiyyar Candan, Editör. Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Antip A.Ş. yayınları. 1998. 13. "Klinik Bilimlere Giriş" serisi, 1. – 7. ciltler. Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Antip A.Ş. yayınları. 14. Hacettepe İç Hastalıkları Ders Kitabı. Prof. Dr. Ünal Yasavul, Editör. Hacettepe Üniversitesi yayınları. 15. Bates' Guide to Physical Examination and History Taking. 10th Edition. Lippincott Williams & Wilkins. 16. Cecil Textbook of Medicine. 23rd Edition. Saunders. 17. Harrison's Principles of Internal Medicine. 17th Edition. Mc. Graw Hill. 18. John Hopkins Jinekoloji ve Obstetrik El Kitabı 19. Current Diagnosis and treatment in Obstetrics and Gynecology 20. Williams Obstetrics 21. Gabbe Obstetrics 22. Operative Delivery 23. Williams Gynecology 24. Disaia Gynecologic Oncology 25. Speroff Clinical Gynecological Endocrinology and Infertility 26. Learning Radiology: Recognizing the Basics , Elsevier, 4th Edition, William Herring MD FACR 27. Essential Radiology: Clinical Presentation Pathophysiology Imaging, Richard B. Gunderman 28. Thieme; 3rd Edition 29. Getting Started in Clinical Radiology: From Image to Diagnosis. George W. Eastman and Christoph Wald Thieme, 2011 30. Harper's Illustrated Biochemistry-Ed. Robert K. Murray, David A BENDER, Kathleen M. BOTHAM, Peter J. KENNELLY, Victor W. Rodwell, P. Anthony WEIL 31. Textbook of Biochemistry with Clinical Correlations-Ed. Thomas M. DEVLIN 32. Lehninger Principles of Biochemistry-Ed. David L. NELSON, Michael M. COX 33. Tietz Textbook of Clinical Chemistry and Molecular Diagnostics-Ed. Carl A. BURTIS, Edward R. ASHWOOD, David E. BURNS 34. Basic and Clinical Pharmacology (Bertram Katzung, Masters, Trevor. LANGE) 35. Lippincott's Illustrated Reviews: Pharmacology (R.A. Harvey, P.C. Champe, Lippincott Williams & Wilkins) 36. The Pharmacological Basis of Therapeutics. Goodman & Gilman. Laurence Bruton, Bruce Chabner, Bjorn Knollman 37. KAYAALP Tıbbi Farmakoloji, (Prof.Dr. Oguz KAYAALP) 38. Thompson & Thompson Genetics in Medicine 7th Edition. Robert Nussbaum, Roderick McInnes, Huntington Willar 39. Robbins and Cotran Pathologic Basis of Disease- 8th ed, Elsevier 40. Ali Haydar Bayat. Tıp Tarihi. İzmir: Sade Matbaa, 2003 41. Erdem Aydın. Dünya ve Türk Tıp Tarihi. Ankara: Güneş Kitabevi, 2006 42. Berna Arda, Yasemin Oğuz, Serap Şahinoğlu Pelin. Deontoloji (Genişletilmiş 2. Baskı). Ankara: Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Antip A.Ş. Yayınları, 1999. 43. Tıp Tarihi ve Tıp Etiği Ders Kitabı, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Yayınları, 2012 44. Ayşegül Demirhan Erdemir. Lectures on Medical History and Medical Ethics. İstanbul, Nobel Kitabevi, 1995.		

<u>Program</u> <u>Yeterlilikleri</u> <u>(PY) ve Dersin</u> <u>Öğrenme</u> <u>Çıktıları (ÖÇ)</u> <u>İlişkisi</u>		PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7
	ÖÇ1	X						X
	ÖÇ2	X						X
	ÖÇ3	X						X
	ÖÇ4	X						X
	ÖÇ5	X						X
	ÖÇ6	X						X
	ÖÇ7	X						X
	ÖÇ8	X						X

* Ödevler, alan gezileri, kütüphane araştırması, internet uygulamaları, ders dışı okuma vb.