

GÖREV	GÖREV ANALİZİ 1. YAZILMA DÜZEYİ	GÖREV ANALİZİ 2. YAZILMA DÜZEYİ	ÖĞRENİM HEDEFİ		YÖNTEM	
	Materyal alınmasında ve laboratuara ulaştırılmasında kritik danışmanlık yapar.		Karaciğer, safra yolları ve pankreas lezyonlarında örneklemeye yöntemlerini avantajları ve dezavantajları ile açıklar	bilişsel		
	Makroskopik inceleme ve örneklemeye yapar.	PDF kılavuzuna göre Makroskopik değerlendirme yapar	Farklı örneklemeye yöntemlerinde PDF kılavuzuna göre değerlendirme ilkelerini açıklar	bilişsel		
			Karaciğer, safra yolları ve pankreas materyallerini makroskopik spesimende değerlendirir	bilişsel		
		Uygun tespit sağlar	PDF kılavuzuna göre materyale uygun tespiti açıklar	bilişsel		
			PDF kılavuzuna göre tespit yapar	becerî		
	Örneklemeye yapar		PDF kılavuzuna göre uygun örneklemeye kriterlerini açıklar	bilişsel		
			PDF kılavuzuna göre örneklemeye yapar	becerî		
	Mikroskopik değerlendirme yapar.	Karaciğer dokusunda normal ve patolojik özellikleri belirler	Karaciğerin normal histolojik özelliklerini açıklar ve ayırd eder	bilişsel		
		Karaciğerin konjenital ve gelişimsel patolojileri değerlendirir	Karaciğerin konjenital ve gelişimsel patolojilerini mikroskopik görüntüde açıklar	bilişsel		
		Metabolik hastalıklarda karaciğer patolojisini değerlendirir	Metabolik hastalıklarda karaciğer patolojilerinin morfolojisini açıklar		bilişsel	
			Metabolik hastalıklarda karaciğer patolojilerinin değerlendirilmesi için gerekli ek incelemeleri gerekçeleri ile açıklar		bilişsel	
			Elektron mikroskopik inceleme gerektiren klinik ve morfolojik durumları açıklar.		bilişsel	
		Enfeksiyöz, enflamatuvar ve toksik hepatitlere ait patolojileri değerlendirir	Karaciğerin enfeksiyöz, enflamatuvar ve toksik patolojilerini/morfolojilerini mikroskopik görüntüde açıklar		bilişsel	
			Mikroskopik görüntüde hasar ve/veya birikimi derecelendirir		bilişsel	
		Kolestazı değerlendirir	Karaciğer dokusunda kolestazın morfolojisini		bilişsel	
		Karaciğerin malign patolojilerini mikroskopik görüntüde açıklar		bilişsel		
		Karaciğerin benign patolojilerini mikroskopik görüntüde açıklar		bilişsel		

Karaciğer,
Safra yolları
ve pankreas
patolojilerinde
tanı sürecini
yönetir

	Karaciğerin neoplastik ve preneoplastik patolojilerini değerlendirir	Karaciğerin premalign patolojilerini mikroskopik görüntüde açıklar	bilişsel	
		Tanısal güçlük yaratan klinik ve morfolojik antitelerini nedenleri ile açıklar	bilişsel	
		Sık görülen karaciğer neoplazilerinin tiplendirmesini sayar	bilişsel	
		Prognostik kriterleri açıklar	bilişsel	
		Karaciğerin metastatik neoplazilerinin morfolojik özellikleri ve ayırıcı tanısını açıklar	bilişsel	
	Sirozun mikroskopik değerlendirmesini yapar	Sirozun tanımını yapar, morfolojik özelliklerini spesimen üzerinde ve mikroskopik görüntüde açıklar	bilişsel	
		Siroz ve presirotik süreci etiyolojik faktörlere göre açıklar	bilişsel	
	Safra yollarının normal ve patolojik özellikleri belirler	Safra yollarının normal histolojini değerlendirir ve ayırd eder	bilişsel	
		Safra yolları patolojisinde tanı güçlüğü yaratan durumları açıklar	bilişsel	
	Safra yollarının konjenital ve gelişimsel patolojileri değerlendirir	Safra yollarının konjenital ve gelişimsel patolojilerini açıklar ve morfolojilerini mikroskopik görüntüde tanımlar	bilişsel	
	Safra yollarının enfeksiyöz, ve	Safra yollarının enfeksiyöz ve	bilişsel	
			bilişsel	
	Safra yollarının neoplastik patolojilerini değerlendirir	Safra yollarının neoplastik patolojilerini açıklar ve morfolojilerini mikroskopik görüntüde tanımlar	bilişsel	
	Pankreasın normal ve patolojik özellikleri belirler	Pankreasın normal histolojini değerlendirir ve ayırd eder	bilişsel	
		Pankreas patolojisinde tanı güçlüğü yaratan durumları açıklar	bilişsel	
	Pankreasın enfeksiyöz, ve enflammatuvar patolojileri değerlendirir	Pankreasın enfeksiyöz ve enflammatuvar patolojilerini açıklar ve morfolojilerini mikroskopik görüntüde tanımlar	bilişsel	
	Pankreasın neoplastik patolojilerini değerlendirir	Pankreasın neoplastik patolojilerini açıklar ve morfolojilerini mikroskopik görüntüde tanımlar	bilişsel	
PDF kılavuzundaki kriterleri içerecek şekilde rapor yazar		PDF kılavuzundaki kriterleri açıklar	bilişsel	
		PDF kılavuzundaki kriterlerin önemini benimser	tutum	
Konsültasyon ister.		Tanısal güçlük yaratan nedenlerde konsültasyon istemeyi benimser	tutum	

Tanı, tedavi ve prognoza yönelik uygun ek inceleme gereksinimini belirler		Karaciğer, safra yolları ve pankreas patolojilerinde tanı, tedavi ve prognoza yönelik ek incelemeleri ve yöntemleri açıklar	bilişsel	
		Ek incelemeye uygun materyal seçimini yapar	bilişsel	
İntraoperatif inceleme (konsültasyon) yapar.		Karaciğer, safra yolları ve pankreas patolojilerinde intraoperatif konsültasyon yapmayı benimser	tutum	
		İntraoperatif konsültasyon çeşitlerini gerekçeleri ile açıklar	bilişsel	
Panik tanı/acil durumları yönetir.		Karaciğer, safra yolları ve pankreas hastalıklarındaki panik tanı durumlarını sayar	bilişsel	