



YAKIN DOĞU ÜNİVERSİTESİ DIŞA AÇIK DERSLER KOORDİNATÖRLÜĞÜ

Okul/Fakülte: Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu

Bölüm/Program: Patoloji Laboratuvar Teknikerliği

Ders Dili:	Türkçe	Ders Kodu:	PLT207
DersTürkçe İsmi:	JİN. DIŞI SİTOLOJİ (NON-JİN. SİTOLOJİ)		
Ders İngilizce İsmi:	NON- GYN CYTOLOGY		
Dersi Verecek:	Dr. Yasemin SEZGİN		
Dersin Türü:	ZORUNLU	Dersin Seviyesi:	ÖNLİSANS
Yıl	2	Semester	3
Ders Kredisi:	2	AKTS Kredisi:	3
Teori(saat/hafta):	0,00	Uygulama(saat/hafta):	0,00
		Laboratuar(saat/hafta):	0,00

Dersin İçeriği:	1-Jinekoloji dışı örneklerin tanımlanması 2-Jinekoloji dışı örneklerin toplanması ve preparasyonu 3- Solunum sistem sitolojisi 4-Vücut sıvıları sitolojisi 5-Üriner sistem sitolojisi 6-İnce iğne aspirasyon biyopsileri 7- Tiroid,pankreas,karaciğer, akciğer ince iğne aspirasyon sitolojisi
Öğrenme Kazanımları:	İlgili kavramları/kuramları anlayabilecek İlgili kavram/kuramların geçerliliğini tartışabilecek İlgili kavram/kuramların, gerçek hayattaki muhtemel uygulamalarını tartışabilecek ve öneriler sunabilecek İlgili kavram/kuramları gerçek hayata/verilen diğer durumlara/vakalara uygulayabilecek İlgili kavram/kuramların gerçek hayatta var olan uygulamalarını eleştirel olarak analiz edebilecek Farklı kavram ve kuramları kendi özgün yaklaşımlarını yaratbilmek için sentezleyebilecek İlgili kavramlarla ilgili özgün bir yaklaşım geliştirebilecek Sunum(lara)a hazırlık Verilen ölçütlere göre kendi çalışmalarını değerlendirebilecek Verilen ölçütlere göre arkadaşlarının çalışmalarını değerlendirebilecek Yeni yaklaşım geliştirebilecek/yaratabilecek Verilen parametreler çerçevesinde yeni bir ürün geliştirebilecek/yaratabilecek Verilen çalışmayı bağımsızca yürütebilecek Verilen bir çalışma üzerinde grup halinde çalışabilecek İlgili kavramları sayabilecek ve açıklayabilecek Öğrenmenin değerini takdir edecek Akademik bir makale üretmek için seçilen kaynak gösterme biçiminin ilkelerini uygulayabilecek Hedeflenen becerileri geliştirebilecek Diğer

Dersin Amaçları:

	Belirlenen kavram(ları) açıklamak/anlatmak İlgili kavram(lar)la alakalı farkındalık yaratmak ve bunu geliştirmek. Belirlenen kavram(lar)ın geçerliliğini tartışmak. Seçilen/belirlenen becerileri geliştirmek Seçilen konuların derinlemesine/detaylı bir şekilde incelemek Belirlenen kavram/kuram/konularla ilgili öğrencilerin var olan bilgilerini geliştirmek Seçilen kavramlar bağlamında öğrencilerin fikirlerini/bilgilerini/kavrayışlarını geliştirmek Belirlenen kavram/kuram/konularla ilgili öğrencilerle var olan bilgilerini yenilemek Yeniliği teşvik etmek Eleştirel düşünciyi geliştirmek Diğer
Öğrenci İş Yüğü:	Ders saatleri Ara sınava hazırlık Final sınavı Final sınavına hazırlık Ödev(ler)
AKTS Formülü:	
Kaynaklar:	The Art& Science of Cytopathology. DeMay, R.M., ASCP, 2012. Diagnostic Cytology and Its Histopathologic Bases. Koss, L.G., Lippincott Williams& Wilkins, 2006. Histotechnology. Carson, F.L., Hladik, C., Cytopreparatory Techniques, ASCP, 2009. Theory and Practice of Histological Techniques. Bancroft, J.D., Gamble, M., Elsevier, 2008.
Değerlendirme:	Ara Sınav 1 %30 Ödev 1 %10 Derse ilgi ve devam %10 Toplam(%) 50 Yıl İçinin Başarıya Oranı(%) 50 Finalin Başarıya Oranı(%) 50
İşe Yerleştirme(Staj):	Yok
Ön Koşul Ders Kodları:	Yok
1. Hafta (19 – 23 Eylül)	Jinekoloji dışı sitolojik örnekler
2. Hafta (26 – 30 Eylül)	Jinekoloji dışı örneklerin toplanması
3. Hafta (3 – 7 Ekim)	Jinekoloji dışı örneklerin prepasyonu
4. Hafta (10 – 14 Ekim)	Solunum sistem anatomi ve histolojisi
5. Hafta (17 – 21 Ekim)	Solunum sisteminde görülen normal hücreler ve benign durumların mikroskopik değerlendirme kriterleri
6. Hafta (24 – 28 Ekim)	Solunum sistem kanserleri ve malign durumların mikroskopik değerlendirme kriterleri
7. Hafta (31 - 4 Kasım)	Vücut boşluklarında görülen normal hücreler , effüzyonlar
8. Hafta (7 - 11 Kasım)	Vücut boşluklarında görülen malign hücreler, malign effüzyonlar, asit sıvıları
9. Hafta (14 – 18 Kasım)	Üriner sistem histolojisi ve anatomisi
10. Hafta (21 – 25 Kasım)	Üriner sistemde görülen normal hücreler, benign durumların mikroskopik değerlendirme kriterleri
11. Hafta (28 - 2 Aralık)	Üriner sistem kanserleri, malign durumların mikroskopik değerlendirme kriterleri
12. Hafta (5 – 9 Aralık)	İnce iğne aspirasyon biyopsileri

13. Hafta (12 -16 Aralık)	Tiroid ince iğne aspirasyon biyopsileri normal hücreler ve malign olguların mikroskopik değerlendirme kriterleri
14. Hafta (19 - 23 Aralık)	Pankreas, KC, AC, iğne aspirasyon biyopsileri normal hücreler ve malign olguların mikroskopik değerlendirme kriterleri
15. Hafta (24 – 30 Aralık)	FİNAL SINAVLARI HAFTASI
16. Hafta	
17. Hafta	
18. Hafta	
19. Hafta	
20. Hafta	
21. Hafta	
22. Hafta	
23. Hafta	
24. Hafta	
25. Hafta	
26. Hafta	
27. Hafta	
28. Hafta	
