

T.C.
Süleyman Demirel Üniversitesi Tıp Fakültesi
Dönem V
Derive Zührevi Hastalıklar Ana Bilim Dalı
Staj Kılavuzu



ISPARTA

2019

İçindekiler

Staj Sorumlu Öğretim Üyeleri	3
Staj Kuralları	3
Staj Amacı	3
Staj Hedefi	3
Öğrenim Çıktıları	3
Eğitim Ortamı	4
Eğitim Yöntemleri ve Süresi.....	4
Ölçme Değerlendirme Yöntemleri.....	4
Staj Geçme Kriterleri	4
Ders İçeriği, Süresi, Öğrenme Hedefleri ve Öğrenme Düzeyleri	5
Adli ve/veya Psikososyal Durumlar ile ilgili Ders İçeriği ve Öğrenme Hedefi	9
Sağlıklı Durumları ile ilgili Ders İçeriği ve Öğrenme Hedefleri.....	9
Çevresel/ Küresel Durumlar ile ilgili Ders İçeriği ve Öğrenim Hedefleri	9
Temel Hekimlik Uygulamaları İçeriği, Öğrenme Hedefleri ve Öğrenme Düzeyleri.....	9
Staj Programı	9
Staj Öğrenme Kaynakları	10

Staj Sorumlu Öğretim Üyeleri

Prof. Dr. Mehmet Yıldırım
Doç. Dr. İljal Erturan (Eğitim Sorumlusu)
Doç. Dr. Selma Korkmaz
Dr. Öğr. Üyesi Havva Hilal Ayvaz Çelik

Staj Kuralları

Dönem V genel staj kuralları geçerlidir.
Staj karnesinin fotoğraflı olarak tümüyle doldurulması gereklidir.

Staj Amacı

Dönem V dermatoloji stajında sık karşılaşılan dermatolojik hastalıkların tanınması, birinci basamak tedavilerinin düzenlenmesi, tedaviye dirençli vakalar, ileri tetkik ve tedavi gerektiren durumlarda uzman hekime yönlendirmesi amaçlanmaktadır.

Staj Hedefi

- 1- Dermatolojik hastalıkları teşhis edebilmek üzere anamnez alabilmeli
- 2- Dermatolojik muayene yapabilmeli
- 3- Dermatolojide elementer lezyonları ayırt edebilmeli
- 4- Dermatolojik muayenede inspeksiyon ve palpasyon ile saptanacak normal bulgular ile patolojik bulguları ayırt edebilmeli
- 5- Aldığı anamnez ve yaptığı dermatolojik muayene bulgularını sentezleyerek tanı koyabilme/ayırıcı tanı yapabilmeli
- 6- Dermatolojik hastalıkların tanısında/ayırıcı tanısında kullanılacak dermatolojik işlemleri ve laboratuvar yöntemlerini söyleyebilmeli
- 7- Dermatolojik hastalıkların tanısında kullanılacak dermatolojik işlem ve laboratuvar yöntemlerinin sonuçlarını yorumlayabilmeli

Öğrenim Çıktıları

- 1- Elementer lezyonları tanıyıp tarif edebilmeli
- 2- Tekniğine uygun olarak nativ preparat hazırlayabilmeli
- 3- Nativ preparatı değerlendirebilmeli
- 4- Mantar hastalıklarının yerleşim bölgelerine göre tanısını koyabilmeli
- 5- Mantar hastalıklarının yaygınlığına ve yerleşim bölgelerine göre tedavisini verebilmeli ve gerekli olguları uzmana sevk edebilmeli
- 6- Islak pansumanın nasıl yapıldığını hastaya tarif edebilmeli
- 7- Derinin bakteriyel hastalıklarının ayırıcı tanısını yapabilmeli ve tedavisini verebilmeli gerektiğinde uzmana sevk edebilmeli
- 8- Herpes simpleks ve zona zosteri tanıyıp tedavi verebilmeli ve gerektiğinde uzman doktora sevk edebilmeli
- 9- Nevusları ABCD kriterlerine göre malignite riskini kabaca belirleyebilme ve riskin olduğu durumlarda hastaya bilgi verip uzmana yönlendirebilmeli
- 10- Büllü hastalıklardan pemfigus vulgaris ve büllöz pemfigoidi tanıyabilmeli ve uzmana yönlendirebilmeli
- 11- Verrukaları tanıyabilmeli ve tedavi verebilmeli ve gerektiğinde uzmana yönlendirebilmeli
- 12- Ağız yarası ile gelen hastalarda gerekli tahlilleri isteyebilmeli, Behçet hastalığını ve büllü hastalıkları ayırt edebilmeli ve gerektiğinde uzmana yönlendirebilmeli
- 13- Genital ülserlerin ayırıcı tanısını sayabilmeli ve veneryal hastalık ve malignite yönünden şüphelendiği hastaları uzmana yönlendirebilmeli
- 14- Papuloskuamöz hastalıkları (psoriasis, pitriazis rozea ve liken planus) diğer dermatolojik hastalıklardan ayırt edebilmeli, tanıyabilmeli ve uzmana sevk edebilmeli
- 15- Psoriasis tanısında, pitriazis versikolor tanısında kullandığımız fenomenleri hasta lezyonu üzerinde gösterebilmeli

16- Kaşıntılı hastada kaşıntıya yönelik anamnez alabilme, dermatolojik muayeneyi ve tetkikleri isteyebilme ve gerekli durumda hastayı uzmana yönlendirebilme
17- Skabiesi anamnez ve klinik görünüm ile diğer kaşıntılı dermatozlardan ayırt edebilme ve tedavi edebilme
18- Anjioödemi tanıyabilme, acil olarak tedavi edebilme ve uzmana sevk edebilme

Eğitim Ortamı

Derslik: 1
Poliklinik: 2
Servis:1 (12 yatak)
PUVA ünitesi:1
Kozmetoloji ünitesi:1
Dermatoskopi ünitesi: 1
Dermatoallerji ünitesi:1
Mikolojik inceleme birimi:1

Eğitim Yöntemleri ve Süresi

Sınıf dersleri:
Hasta başı uygulamaları: (vizitler)
Poliklinik hasta hazırlama ve sunma: (15 saat)
Yataklı serviste hasta hazırlama ve sunma: (15 saat)
Laboratuvar uygulamaları (Nativ preparat hazırlama, wood bakısı):
Seminer/ Makale saati:
Role play uygulamaları:
Yapılandırılmış bağımsız çalışma saatleri:
Ödev görev yönetimi:
Vaka tartışmaları: (poliklinikte karşılaşılan demonstratif hasta tartışmaları, reçete tartışma oturumları)

Ölçme Değerlendirme Yöntemleri

Ölçme-Değerlendirme Yöntemleri	
Sözlü (Pratik) sınav	Portfolyo (staj için etkinliklerin değerlendirilmesi) %40
Yazılı Sınav	Çoktan seçmeli yazılı sınav %60

Staj Geçme Kriterleri

Portfolyo'nun %40'ı, yazılı sınavın %60'ı toplanır ve sonucun 60 puan ve üzerinde olması staj geçmek için gereklidir.

Ders İçeriği, Suresi, Öğrenme Hedefleri ve Öğrenme Düzeyleri

Staj Eğitim Programında Yer alan Semptomlar Listesi	Staj Eğitim Programında Yer Alan Çekirdek Hastalık Listesi	Semptom Ve Klinik Durumların Anlatıldığı Ders Başlığı-Suresi	İlgili Dersin Öğrenme Hedefi	Öğrenme Düzeyi *	SORUMLU ÖĞRETİM ÜYESİ
		Dermatolojiye giriş (1 saat)	Dermatolojinin temel kavramlarını tanımlayabilir.		Dr.Mehmet Yıldırım
		Dermatolojide tanı ve tedavi (2 saat)	Dermatolojide sık karşılaşılan hastalıkların tanısını koyabilir ve tedavisini yapabilir.	TT	Dr.Mehmet Yıldırım
Kaşıntı Ağrı Kızarıklık Ateş Deri lezyonları Deri ve tırnak değişiklikleri	Deri ve yumuşak doku enfeksiyonları	Deri ve yumuşak doku enfeksiyonları (Bakteriyel Hastalıklar) (2 saat)	Deri ve yumuşak doku enfeksiyonlarının tanısını koyabilir ve tedavisini yapabilir.	TT	Dr.H. Hilal Ayvaz Çelik
Döküntü Kaşıntı	Psoriasis	Psoriasis (1 saat)	Psoriasis hastalığının tanısını yapabilir.	T	Dr.Mehmet Yıldırım
Döküntü Kaşıntı	Liken planus	Liken planus (1 saat)	Liken planus hastalığının tanısını yapabilir	T	Dr.Mehmet Yıldırım
Döküntü Kaşıntı	Pityriasis rosea-eritrodermi	Pityriasis rosea-eritrodermi (1 saat)	Pityriasis rosea-eritrodermi hastalığının tanısını yapabilir.	T	Dr.Mehmet Yıldırım
Döküntü Kaşıntı	Dermatitler	Atopik ekzema (1 saat)	Atopik ekzema hastalığının ön tanısını yapabilir. Tedavisi planlanmış hastaların izlemine yapabilir.	T-İ	Dr.Mehmet Yıldırım
İyileşmeyen yaralar	Deri tümörleri	Ultraviyole ve deri (1 saat)	Ultraviyole ışınların deriye etkilerini tartışabilir.		Dr.Mehmet Yıldırım
Döküntü Fotosensitivite	SLE	SLE (1 saat)	SLE hastalığında ön tanısını koyabilir.	ÖnT	Dr. H.Hilal Ayvaz Çelik
Döküntü Fotosensitivite	Skleroderma, dermatomyozit	Skleroderma, dermatomyozit (1 saat)	Skleroderma, dermatomyozit hastalığında ön tanısını koyabilir.	ÖnT	Dr. H.Hilal Ayvaz Çelik
Döküntü Genital yara Üriner/ vajinal Akıntı	Cinsel yolla bulaşan Hastalıklar	Cinsel yolla bulaşan Hastalıklar (Sifiliz)(1 saat)	Sifiliz hastalığında ön tanıyı koyabilir, uzman hekime yönlendirebilir. Korunma yöntemleri konusunda hasta izlemine yapabilir	ÖnT-K-İ	Dr. H.Hilal Ayvaz Çelik

			ve hastayı bilgilendirebilir		
Döküntü Genital yara Üriner/ vajinal Akıntı	Cinsel yolla bulaşan Hastalıklar	Cinsel yolla bulaşan hastalıklar (Sifiliz dışı veneryan hastalıklar) (1 saat)	Sifiliz dışı veneryan hastalıklarda tanı koyabilir, tedaviyi planlayabilir, izlemin yapabilir, korunma yöntemleri konusunda hastayı ve hasta yakınlarını bilgilendirebilir.	TT-K-İ	Dr. H.Hilal Ayvaz Çelik
Döküntü Ateş Kaşıntı	İlaç yan etkileri	Topikal kortikosteroid kullanımı (1 saat)	Birinci basamak sağlık kuruluşlarında topikal steroid kullanım ilkelerini tartışabilir.		Dr.Selma Korkmaz
Kaşıntı Döküntü İyileşmeyen yara	Derinin paraziter hastalıkları	Derinin paraziter hastalıkları (Kutanöz Layşmanyazis) (1 saat)	Kutanöz Layşmanyazis hastalığında ön tanı koyabilir, korunma yöntemleri konusunda hastalarını bilgilendirebilir.	ÖnT-K	Dr.Selma Korkmaz
Kaşıntı Döküntü	Derinin diğer paraziter hastalıkları	Derinin diğer paraziter hastalıkları (pedikülozis, skabies) (1 saat)	pedikülozis, skabies hastalıklarında tanı koyabilir, tedaviyi planlayabilir, korunma yöntemleri konusunda hastayı bilgilendirebilir.	TT-K	Dr.Selma Korkmaz
Saç dökülmesi	Skatrisyel ve nonskatrisyel alopesiler	Skatrisyel ve nonskatrisyel alopesiler (1 saat)	Skatrisyel ve nonskatrisyel alopesilerde ön tanı koyabilir, uzman hekime yönlendirebilir.	ÖnT	Dr. İjlal Erturan
Kaşıntı Döküntü	Deri ve yumuşak doku enfeksiyonları	Deri ve yumuşak doku enfeksiyonları (Fungal enfeksiyonlar) (2 saat)	Derini fungal enfeksiyonlarında tanı koyabilir, yüzeysel fungal deri enfeksiyonlarında tedaviyi planlayabilir.	TT	Dr.Selma Korkmaz
İyileşmeyen yara	Tüberküloz	Deri tüberkülozları (1 saat)	Deri hastalıklarında ayırıcı tanıda deri tüberkülozunu tartışabilir.	ÖnT	Dr. H. Hilal Ayvaz Çelik
Tırnak değişiklikleri	Psöriasis Dermatit Liken planus Enfeksiyonlar	Tırnak bozuklukları (1 saat)	Tırnak bozukluklarında tanı koyabilir,	T	Dr.İjlal Erturan

	Demir eksikliği anemisi		uzman hekime yönlendirebilir.		
Kaşıntı	Kaşıntı	Kaşıntılı hastaya yaklaşım (1 saat)	Kaşıntılı hastaya yaklaşımı ve etyolojileri tartışabilir.	TT	Dr.H. Hilal Ayvaz Çelik
Döküntü	Akne vulgaris	Akne vulgaris (1 saat)	Akne vulgaris tanısını koyabilir, hafif düzeydeki vakalarda tedaviyi planlayabilir.	TT	Dr.İjlal Erturan
Döküntü	Akne rosacea	Rozasea ve ter bezi hastalıkları (1 saat)	Rozasea ve ter bezi hastalıklarında tanı koyabilir, uzman hekime yönlendirebilir, korunma yöntemleri ile ilgili hastayı bilgilendirebilir.	T	Dr.İjlal Erturan
Kaşıntı Döküntü	Dermatitler	Kontakt ekzemalar (1 saat)	Kontakt ekzemalarda hafif düzeydeki vakalarda tedaviyi planlayabilir.	TT	Dr.H. Hilal Ayvaz Çelik
İyileşmeyen lezyon	Deri tümörleri	Deri tümörleri (2 saat)	Deri tümörlerinde ön tanı koyabilir, uzman hekime yönlendirebilir, korunma yöntemleri ile ilgili hastayı bilgilendirebilir. Hastanın yeni lezyonlar yönünden takibini yapabilir.	T-K-İ	Dr.İjlal Erturan
Döküntü Kaşıntı Ateş	İlaç yan etkileri	İlaç reaksiyonları (1 saat)	İlaç reaksiyonlarının ön tanısını koyar, hafif düzeydeki vakalarda tedaviyi planlayabilir, ileri vakalarda uzman hekime yönlendirebilir.	T	Dr. İjlal Erturan
Döküntü Ağrı Ateş	Reaktif dermatozlar	Allerjik reaksiyonlar(TEN,SJS,E.nodozum,E.m ultiforme) (1 saat)	Reaktif dermatozlarda tanı koyabilir.	T	Dr. İjlal Erturan
Depigmentasyon	Vitiligo	Vitiligo (1 saat)	Vitiligo hatallığında tanı koyabilir, uzman hekime yönlendirebilir.	T	Dr. İjlal Erturan
Döküntü Kızarıklık Kaşıntı	Dermatitler	Seboreik dermatit, Napkin dermatiti, staz dermatit (1 saat)	Seboreik dermatit, Napkin dermatiti, staz dermatit	TT-I	Dr.Selma Korkmaz

			hastalığında tanı koyabilir, hafif düzeydeki vakalarda tedaviyi planlayabilir, izlemine yapabilir, ileri vakalarda uzman hekime yönlendirebilir.		
Döküntü Ateş Ağrı	Deri ve yumuşak doku enfeksiyonları	Deri ve yumuşak doku enfeksiyonları (Viral hastalıklar) (2 saat)	Viral deri ve yumuşak doku enfeksiyonlarında tanı koyar ön tedaviyi yapabilir, gereken vakaları yönlendirebilir.	TT	Dr.Selma Korkmaz
Kaşıntı Döküntü Ağrı Nefes darlığı	Ürtiker ve anjiyoödem	Ürtiker, Anjiyoödem, anafilaksi (1 saat)	Ürtiker, anjiyoödem ve anafilaksinin tanısını koyabilir, acil durumlarda müdahalesini yapabilir.	TT-A	Dr. Selma Korkmaz
Ağız ve genital bölgede yaralar	Behçet hastalığı	Behçet hastalığı (1 saat)	Behçet hastalığı tanık koyabilir, uzman hekime yönlendirebilir, birinci basamak sağlık hizmeti sunumunda hastanın izlemine yapabilir.	T-İ	Dr. İjlal Erturan
Sıvı toplayan kabarcıklar Ağrı	Büllü hastalıklar	İntraepidermal büllü hastalıklar (Tedavide geç kalınan vakalar ile sık karşılaşıldığı için eğitim programına ilave edilmiştir.)(1 saat)	İntradermal büllü hastalıkların ön tanısını koyabilir, uzman hekime yönlendirebilir.	ÖnT	Dr. Selma Korkmaz
Sıvı toplayan kabarcıklar Ağrı Kaşıntı	Büllü hastalıklar	Subepidermal büllü hastalıklar (Popülasyonda sık karşılaşıldığı için eğitim programına ilave edilmiştir.) (1 saat)	Subdermal büllü hastalıkların ön tanısını koyabilir, uzman hekime yönlendirebilir.	ÖnT	Dr. Selma Korkmaz
Pigmente lezyon	Deri tümörleri	Nevusler (1 saat)	Nevusleri ABCD kriterlerine göre malignite riskini kabaca belirleyebilme ve riskin olduğu durumlarda hastaya bilgi verip uzmana yönlendirebilme eli	ÖnT	Dr.H. Hilal Ayvaz Çelik

*Staj Sonunda Öğrenciler;

A	Acil durumu tanımlayarak acil tedavisini yapabilmeli, gerektiğinde uzmana yönlendirebilmeli
ÖnT	Ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli
T	Tanı koyabilmeli ve tedavi hakkında bilgi sahibi olmalı, gerekli ön işlemleri yaparak, uzmana yönlendirebilmeli
TT	Tanı koyabilmeli, tedavi edebilmeli
İ	Birinci basamak şartlarında uzun süreli takip (izlem) ve kontrolünü yapabilmeli
K	Korunma önlemlerini (birincil, ikincil ve üçüncül korunmadan uygun olan/olanları) uygulayabilmeli

Adli ve/veya Psikososyal Durumlar ile ilgili Ders İçeriği ve Öğrenme Hedefi

Adli ve / veya Psikososyal Durumlar	Öğrenme Hedefi
1 İhmal ve istismar (Çocuk, yaşlı, engelli, incinebilir gruplar)	Cinselyolla bulaşan hastalıklar kapsamında çocuklarda genital ve anal bölgede siğil vakalarının ihmal/istismar boyutunu tartışabilir.

Sağlıklı Durumları ile ilgili Ders İçeriği ve Öğrenme Hedefleri

Sağlıklı Durumları	Öğrenme Hedefi
1 Okul sağlığı	Pedikülozis ve skabies gibi bulaşıcı hastalıkların yayılımını tartışabilir.
2 Sağlıklı cinsel yaşam	Cinsel yolla bulaşan hastalıklardan korunma yöntemlerini tartışabilir.
3 Seyahat sağlığı	Derinin paraziter hastalıklarının yaygın görüldüğü bölgeleri ziyaret eden/planlayan hastaların bilgilendirilmesini yapabilir.
4 Yaşlı Sağlığı	Kaşıntı ve büllü hastalıkların malignitelere eşlik edebileceğini tartışabilir.

Çevresel/ Küresel Durumlar ile ilgili Ders İçeriği ve Öğrenim Hedefleri

Çevresel/ Küresel Durumlar	Öğrenme Hedefi
1. Toplumda bulaşıcı hastalıklarla mücadele	Cinsel yolla bulaşan hastalıklarda korunma yöntemleri ile ilgili bilgilendirme yapabilir.

Temel Hekimlik Uygulamaları İçeriği, Öğrenme Hedefleri ve Öğrenme Düzeyleri

Temel Hekimlik uygulamaları	Öğrenme Düzeyi**	Öğrenme Hedefi	Öğretim üyesi
1 Hasta hazırlama	4	Hasta hazırlayabilir.	Tüm Öğretim Üyeleri
2 Deri muayenesi	4	Deri muayenesi yapabilir	Tüm Öğretim Üyeleri
3 Hasta dosyası hazırlayabilme	4	Hasta dosyası hazırlayabilir	Tüm Öğretim Üyeleri
4 Reçete düzenleyebilme	4	Reçete düzenleyebilir	Tüm Öğretim Üyeleri
5 Laboratuvar inceleme için istek formunu doldurabilme	4	Laboratuvar inceleme için istek formunu doldurabilir	Tüm Öğretim Üyeleri
6 Mikroskop kullanabilme			Tüm Öğretim Üyeleri
7 Mikroskopik inceleme için boyalı ve boyasız preparat hazırlayabilme (Nativ preparat hazırlama ve değerlendirme)	3	Kompleks olmayan olgularda mikroskopik inceleme için boyalı ve boyasız preparat hazırlayabilir (Nativ preparat hazırlama ve değerlendirme)	Tüm Öğretim Üyeleri
8 Tarama ve tanısal amaçlı inceleme sonuçlarını yorumlayabilme	3	Karmaşık olmayan olgularda tarama ve tanısal amaçlı inceleme sonuçlarını yorumlayabilir	Tüm Öğretim Üyeleri

** Öğrenme Düzeyi Açıklama

1	Uygulamanın nasıl yapıldığını bilir ve sonuçlarını hasta ve/veya yakınlarına açıklar
2	Acil bir durumda kılavuz / yönergeye uygun biçimde uygulamayı yapar.
3	Karmaşık olmayan, sık görülen, durumlarda / olgularda uygulamayı* yapar.
4	Karmaşık durumlar / olgular da dahil uygulamayı* yapar

*Öndeğerlendirmeyi/değerlendirmeyi yapar, gerekli planları oluşturur, uygular ve süreç ve sonuçlarıyla ilgili hasta ve yakınlarını / toplumu bilgilendirir.

Staj Programı

Süleyman Demirel Üniversitesi Tıp Fakültesi resmi internet sitesinde ilan edilmektedir.

<http://tip.sdu.edu.tr/tr/egitim-rehberi/2018-2019-ders-programi-10121s.html>

Staj Öğrenme Kaynakları

Prof. Dr. Can Baykal , Dermatoloji Atlası, Nobel Tıp Kitabevi, 2012.