T.C.

Süleyman Demirel Üniversitesi Tıp Fakültesi

Dönem V

Deri ve Zührevi Hastalıklar Ana Bilim Dalı

Staj Kılavuzu



ISPARTA

2019

İçindekiler

[Staj Sorumlu Öğretim Üyeleri 3](#_Toc4508778)

[Staj Kuralları 3](#_Toc4508779)

[Staj Amacı 3](#_Toc4508780)

[Staj Hedefi 3](#_Toc4508781)

[Öğrenim Çıktıları 3](#_Toc4508782)

[Eğitim Ortamı 4](#_Toc4508783)

[Eğitim Yöntemleri ve Süresi 4](#_Toc4508784)

[Ölçme Değerlendirme Yöntemleri 4](#_Toc4508785)

[Staj Geçme Kriterleri 4](#_Toc4508786)

[Ders İçeriği, Süresi, Öğrenme Hedefleri ve Öğrenme Düzeyleri 5](#_Toc4508787)

[Adli ve/veya Psikososyal Durumlar ile ilgili Ders İçeriği ve Öğrenme Hedefi 9](#_Toc4508788)

[Sağlıklılık Durumları ile ilgili Ders İçeriği ve Öğrenme Hedefleri 9](#_Toc4508789)

[Çevresel/ Küresel Durumlar ile ilgili Ders İçeriği ve Öğrenim Hedefleri 9](#_Toc4508790)

[Temel Hekimlik Uygulamaları İçeriği, Öğrenme Hedefleri ve Öğrenme Düzeyleri 9](#_Toc4508791)

[Staj Programı 10](#_Toc4508792)

[Staj Öğrenme Kaynakları 10](#_Toc4508793)

## Staj Sorumlu Öğretim Üyeleri

|  |
| --- |
| Prof. Dr. Mehmet Yıldırım  Doç. Dr. İjlal Erturan (Eğitim Sorumlusu)  Doç. Dr. Selma Korkmaz  Dr. Öğr. Üyesi 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 preperat hazırlayabilmeli  3-Nativ preperatı 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 (psoriazis, pitriazis rozea ve liken planus) diğer dermatolojik hastalıklardan ayırt edebilmeli, tanıyabilmeli ve uzmana sevk edebilmeli  15-Psoriazis 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, Süresi, 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-Süresi | 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.Mehmet Yıldırım |
| Döküntü  Kaşıntı | Psoriasis | Psoriasis (1 saat) | Psöriasis 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 izlemini 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 |
| Dökütü  Genital yara  Üriner/ vajinal Akıntı | Cinsel yolla bulaşan Hastalıklar | Cinsel yolla bulaşan Hastalıklar (Sifiliz)(1 saat) | Sifiliz hatalığında ön tanıyı koyabilir, uzman hekime yönlendirebilir. Korunma yöntemleri konusunda hasta izlemini yapabilir ve hastayı bilgilendirebilir | ÖnT-K-İ | Dr. H.Hilal Ayvaz Çelik |
| Dökütü  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, yüzeyel 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.İjlal Erturan |
| Tırnak değişiklikleri | Psöriasis  Dermatit  Liken planus  Enfeksiyonlar  Demir eksikliği anemisi | Tırnak bozuklukları (1 saat) | Tırnak bozukluklarında tanı koyabilir, uzman hekime yönlendirebilir. | T | Dr.İjlal Erturan |
| Kaşıntı | Kaşıntı | Kaşıntılı hastaya yaklaşım (1 saat) | Kaşıntılı hastaya yaklaşımı ve etyolojileri tartışabilir. | TT | Dr.Selma Korkmaz |
| Döküntü | Akne vulgaris | Akne vulgaris (1 saat) | Akne vulgaris tanısını koyabilir, hafif düzeydeki vakalarda tedaviyi planlayabilir. | TT | Dr.İjlal Erturan |
| Döküntü | Akne rosasea | 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.İjlal Erturan |
| 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 hatalığında 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 hatalığında tanı koyabilir, hafif düzeydeki vakalarda tedaviyi planlayabilir, izlemini yapabilir, ileri vakalarda uzman hekime yönlendirebilir. | TT-İ | Dr.Selma Korkmaz |
| 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, Anjioödem,anaflaksi (1 saat) | Ürtiker, anjiyoödem ve anaflaksinin 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 izlemini 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 |

**\***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) | Cinsel yolla bulaşan hastalıklar kapsamında çocuklarda genital ve anal bölgede siğil vakalarının ihmal/istismar boyutunu tartışabilir. |

## 

## Sağlıklılık Durumları ile ilgili Ders İçeriği ve Öğrenme Hedefleri

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Sağlıklılık Durumları | | Öğrenme Hedefi |
| 1 | Okul sağlığı | Pedikülozis ve skabies gibi bulaşıcı hastalıkların yayılımını tartışabilir. |
| 2 | Sağlıklı cinsel yaşam | Cinsel yola 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 incelme için istek formunu doldurabilme | 4 | Laboratuvar incelme için istek formunu doldurabilir | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 6 | Mikroskop kullanabilme |  |  | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 7 | Mikroskobik inceleme için boyalı ve boyasız preparat hazırlayabilme (Nativ preparat hazırlama ve değerlendirme) | 3 | Kompleks olmayan olgularda mikroskobik 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 |
| \* Ön değerlendirmeyi / 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](https://nobeltip.com/author/543) , Dermatoloji Atlası, Nobel Tıp Kitabevi, 2012. |