



T.C.

İSTANBUL MEDİPOL ÜNİVERSİTESİ

TIP FAKÜLTESİ



DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLARI STAJ REHBERİ

2021-2022

DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLARI STAJI

STAJIN TANITIMI

Deri ve Zührevi Hastalıklar staj süresi boyunca öğrencilere toplam 21 saatlik ders anlatılmaktadır. Tüm teorik dersler saat 09.00 ve 12.00 arasında ve pratik dersler ise saat 13.30 itibari ile başlayıp saat 16.30'a kadar 3 saat şeklinde yapılmaktadır. Tüm öğrenci grubu sabah derse girmekte öğleden sonra belirtilen saatlerde pratik derslere geçmektedirler. Öğrenci grubu toplam 3 gruba ayrılarak öğleden sonraki çalışma yerlerine dağılmaktadırlar. Staj saat 8.00 da başlamaktadır. Pratik grubu; kozmetoloji ünitesi, tıbbi müdahale ünitesi ve fototerapi ünitesine dağıtılmakta ayrıca ayaktan gelen hastalardan da vaka sunumu yapılmaktadır. Tüm gruplar saat 12.30 'da öğlen arasında çıkar ve saat 13.30 'da pratik ders için uygun görülen derslikte hazır bulunurlar.

Eğitim Dönemi	Dönem V
Staj Süresi	2 hafta
Eğitim Yeri	Medipol Mega Üniversite Hastanesi
Eğiticiler	<ul style="list-style-type: none">• Doç. Dr. Ali BALEVİ• Dr. Öğr. Üyesi Alkım Ünal ÇAKİTER• Dr. Ece ALTUN• Dr.Filiz TOPALOĞLU
Eğitim Sorumlusu	<ul style="list-style-type: none">• Dr. Ece ALTUN

DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLARI STAJI AMACI

Dermatolojik hastalıklara temel yaklaşım, dermatolojik muayene ile tanı koyma, elementer lezyonların doğru yorumu, yaygın deri hastalıkları olan hastalara yaklaşım ve dermatolojik tanı metotları ve tedavi işlemlerinin değerlendirilmesi.

Öğrenme Yöntemi:

- Teorik Ders (Çevrim İçi/Yüzyüze)
- Olgu Temelli Öğrenme
- Hasta Başı Servis/Poliklinik

ÖĞRENİM HEDEFLERİNİN PROGRAM YETERLİLİKLERİ VE TEMEL ROLLERLE İLİŞKİLENDİRİLMESİ

ÖĞRENİM HEDEFİ	İLGİLİ PROGRAM YETERLİLİKLERİ	TEMEL ROL	TEPDAD GENEL HEKİMLİK BECERİLERİ
		R1- Tıp Doktoru R2-Ekip Çalışanı R3-İletişimci R4-Lider R5-Sağlık Savunucusu R6-Bilim İnsanı R7-Profesyonel	GH1- Analitik Ve Eleştirel Düşünme GH2-Klinik Sorgulama-Akıl Yürütme GH3-Problem Çözme GH4-Bilgiye Ulaşma Ve Kullanma GH5-Yaşam Boyu Öğrenme GH6-İletişim Ve Ekip Çalışması
Deri ve zührevi hastalıkları ile ilgili anatomi, fizyoloji, histoloji bilgilerini hatırlar.	PY1	R1	
Deri ve zührevi hastalıkların küresel yükünü, risk faktörlerini ve korunma yollarını açıklar.	PY1, PY6, PY11, PY14	R1, R3, R7,	GH1, GH2, GH3, GH6
Behçet hastalığı sedef hastalığı gibi sistemik hastalıkların semptomların fizyopatolojisi, nedenleri ve diğer sistemlerle ilişkilerini açıklar.	PY1, PY2	R1, R7	GH1, GH2, GH3
Deri Hastalıklarının sık rastlanan klinik, laboratuvar ve patolojik bulgularını açıklar ve yorumlar.	PY1, PY2, PY14	R1, R7	GH1, GH2, GH3,
Sık görülen dermatolojik hastalıkların temel semptomları ve deri muayene bulguları ile gerekli tanı araçlarını kullanarak ayırıcı tanıyı değerlendirir.	PY1, PY3, PY14	R1, R3, R5	GH4, GH5
Sedef hastalığı, Behçet hastalığı, hastalıkları Deri ve zührevi hastalıklar uzmanına yönlendirir.	PY1, PY2, PY5,PY6, PY7, PY14	R1, R2,R7	GH1, GH2, GH3, GH6
Allerjik hastalıkların (Kontakt dermatit, atopik dermatit) , Behçet hastalığı, Sedef hastalığının ileri tetkik ve sevk kriterlerini açıklar.	PY1, PY2, PY5,PY6, PY7, PY14	R1,R7	GH6
İlaç yan etkilerinin tanı testlerinin sonuçlarını yorumlayarak tanı koyar, risk faktörlerini açıklayarak danışmanlık ve izlemine yapar ve sıklıklarının azaltılmasına yönelik önlemleri açıklar.	PY1, PY2, PY3, PY4, PY6, PY7, PY8, PY14	R1, R3, R7	GH1, GH2, GH3, GH6
Tedavisi düzenlenmiş olan behçet hastalığının birinci basamak düzeyinde izlemine yapar.	PY1, PY2, PY3, PY4, PY14	R1, R2	GH4, GH6
Zührevi Hastalıkların risk faktörlerini ve sıklıklarının azaltılmasına yönelik önlemleri açıklar ve danışmanlık hizmeti verir.	PY1, PY2, PY3, PY4, PY8, PY14	R1, R5	GH4, GH6

ÖĞRENİM HEDEFİ	İLGİLİ PROGRAM YETERLİLİKLERİ	TEMEL ROL	TEPDAD GENEL HEKİMLİK BECERİLERİ
		R1- Tıp Doktoru R2-Ekip Çalışanı R3-İletişimci R4-Lider R5-Sağlık Savunucusu R6-Bilim İnsanı R7-Profesyonel	GH1- Analitik Ve Eleştirel Düşünme GH2-Klinik Sorgulama-Akıl Yürütme GH3-Problem Çözme GH4-Bilgiye Ulaşma Ve Kullanma GH5-Yaşam Boyu Öğrenme GH6-İletişim Ve Ekip Çalışması
Derinin paraziter hastalıkları, döküntülü hastalıkların tanısını uygun tanısız testleri seçerek kor ve tedavisini akılcı ilaç kullanımı ilkeleri kapsamında planlar.	PY1, PY2, PY3, PY6, PY7, PY11, PY14, PY18	R1, R5, R7	GH1, GH2, GH3, GH6
Deri ve yumuşak doku hastalıkları, zührevi hastalıkların tedavi yöntemlerini, temel ilaçların özelliklerini ve ciddi yan etkilerini açıklar.	PY1, PY2, PY3, PY6, PY7, PY11, PY14, PY18	R1, R5	GH1, GH2, GH3, GH6
Yaşamı tehdit edebilen ilaç yan etkisinin klinik özelliklerini açıklar ve acil tedavisini planlar.	PY1, PY2, PY3, PY6, PY7, PY11, PY14, PY18	R1	GH1, GH2, GH3, GH6
Sedef hastalığı, Behçet hastalığı gibi şiddetli seyredabilen hastalıkları uygun şekilde, uygun birime sevk eder, ilkelerini açıklar.	PY1, PY2, PY6, PY7, PY8, PY11, PY14	R1, R3	GH6
İş sağlığı ile ilgili kontakt dermatit hastalığını takip edip, tedavi planlayabilir.	PY1, PY2, PY3, PY6, PY7, PY8, PY14, PY21	R1, R5	GH1, GH2, GH3, GH6
Deri hastalıklarının gerekli laboratuvar parametrelerini değerlendirir.	PY1, PY6, PY7	R1, R7	GH2, GH6
Deri hastalıklarında tanı yöntemlerini basitten karmaşığa basamaklar halinde kullanır.	PY1, PY2, PY7, PY8, PY18	R1, R5, R7	GH1, GH2, GH3
Akılcı ilaç kullanımı ilkelerini uygular.	PY1, PY2, PY3, PY7, PY8, PY18	R1, R5, R7	GH1, GH2, GH3
Hekimlik hizmeti verirken insan ve hasta haklarını gözetir ve kişisel verilerin korunması ilkelerini benimser.	PY1, PY18, PY19	R1, R3, R7	GH6
Deri hastalıklarının tanı, tedavi izleminde multidisipliner yaklaşımın önemini kavrar.	PY1, PY12, PY14, PY20	R2, R4, R7	GH6
Deri hastalıklarının tanısında ve takibinde hukuki sorumluluklarını açıklar.	PY1, PY11, PY14, PY18	R1, R7	GH6

DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLARI STAJI ÇEP TABLOSU

SEMPTOMLAR/DURUMLAR	ÇEKİRDEK HASTALIKLAR / KLİNİK PROBLEMLER	DÖNEM 5 DERS ADI	ÖĞRENİM DÜZEYİ	ÖLÇME-DEĞERLENDİRME
AĞIZDA YARA	Cinsel Yolla Bulaşan Enfeksiyonlar	1.Virütik Hastalıklar 2.Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklar	TT K	Yazılı
AĞIZDA YARA	Behçet Hastalığı	Behçet Hastalığı	ÖnT	Yazılı
AĞIZDA YARA	Sistemik Lupus Eritematosus	Behçet Hastalığı	ÖnT	Yazılı
BURUN AKINTISI / TIKANIKLIĞI	Allerjik Reaksiyon	1.Kontakt Dermatit 2.Atopik Dermatit	T A	Yazılı
DERİ DÖKÜNTÜLERİ / LEZYONLARI(Makülopapüler, Bülloz, Veziküler)	İlaç Yan Etkileri	Derinin Elemanter Lezyonları	ÖnT	Yazılı
DERİ DÖKÜNTÜLERİ / LEZYONLARI(Makülopapüler, Bülloz, Veziküler)	Ürtiker ve Anjioödem	Derinin Elemanter Lezyonları	ÖnT	Yazılı
DERİ DÖKÜNTÜLERİ / LEZYONLARI(Makülopapüler, Bülloz, Veziküler)	Döküntülü Hastalıklar	1.Virütik Hastalıklar 2.Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklar	TT K	Yazılı
DERİ DÖKÜNTÜLERİ / LEZYONLARI(Makülopapüler, Bülloz, Veziküler)	Allerjik Reaksiyon	Atopik Dermatit	ÖnT	Yazılı
DERİ DÖKÜNTÜLERİ / LEZYONLARI(Makülopapüler, Bülloz, Veziküler)	Dermatit (Atopik, Kontakt, Seboreik)	1.Kontakt Dermatit 2.Atopik Dermatit	T İ	Yazılı
DERİ DÖKÜNTÜLERİ / LEZYONLARI(Makülopapüler, Bülloz, Veziküler)	Dermatit (Atopik, Kontakt, Seboreik)	1. Kontakt Dermatit 2. Atopik Dermatit 3. Seboreik Dermatit	T İ	Yazılı
DERİ DÖKÜNTÜLERİ / LEZYONLARI(Makülopapüler, Bülloz, Veziküler)	Vaskülit	Behçet Hastalığı	ÖnT	Yazılı

SEMPTOMLAR/DURUMLAR	ÇEKİRDEK HASTALIKLAR / KLİNİK PROBLEMLER	DÖNEM 5 DERS ADI	ÖĞRENİM DÜZEYİ	ÖLÇME-DEĞERLENDİRME
DERİ DÖKÜNTÜLERİ / LEZYONLARI(Makülopapüler, Bülloz, Veziküler)	Behçet Hastalığı	Behçet Hastalığı	ÖnT	Yazılı
DERİ ve TIRNAK DEĞİŞİKLİKLERİ (Kuruluk, Renk Değişikliği vb.)	Derinin Paraziter Hastalıkları	Paraziter Hastalıklar	TT K	Yazılı
DERİ ve TIRNAK DEĞİŞİKLİKLERİ (Kuruluk, Renk Değişikliği vb.)	Akne Vulgaris	Derinin Elemanter Lezyonları	TT İ	Yazılı
DERİ ve TIRNAK DEĞİŞİKLİKLERİ (Kuruluk, Renk Değişikliği vb.)	Akne Vulgaris	1. Derinin Elemanter Lezyonları 2. Akne Vulgaris-Rozase 3. Akne Vulgaris	TT İ	Yazılı
DERİ ve TIRNAK DEĞİŞİKLİKLERİ (Kuruluk, Renk Değişikliği vb.)	Deri ve Yumuşak Doku Enfeksiyonları	Piyoderma	TT	Yazılı
DERİ ve TIRNAK DEĞİŞİKLİKLERİ (Kuruluk, Renk Değişikliği vb.)	Allerjik Reaksiyon	1.Kontakt Dermatit 2.Atopik Dermatit	TA	Yazılı
DERİ ve TIRNAK DEĞİŞİKLİKLERİ (Kuruluk, Renk Değişikliği vb.)	Psöriasis, Liken Planus, Pityriasis Rosea	Psöriasis	ÖnT	Yazılı
DİZÜRİ	Cinsel Yolla Bulaşan Enfeksiyonlar	1.Virütik Hastalıklar 2.Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklar	TT K	Yazılı
EKLEM AĞRISI / ŞİŞLİĞİ	Behçet Hastalığı	Behçet Hastalığı	ÖnT	Yazılı
GENİTAL BÖLGEDE YARA	Cinsel Yolla Bulaşan Enfeksiyonlar	1.Virütik Hastalıklar 2.Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklar	TT K	Yazılı
GENİTAL BÖLGEDE YARA	Genital Enfeksiyonlar	Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklar	ÖnT	Yazılı
GENİTAL BÖLGEDE YARA	Behçet Hastalığı	Behçet Hastalığı	ÖnT	Yazılı
GÖĞÜS AĞRISI	Deri ve Yumuşak Doku Enfeksiyonları (Zona)	1.Virütik Hastalıklar 2.Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklar	TT	Yazılı
GÖRME BOZUKLUĞU / KAYBI	Behçet Hastalığı	Behçet Hastalığı	ÖnT	Yazılı
KAŞINTI	Derinin Paraziter Hastalıkları	Paraziter Hastalıklar	TT K	Yazılı
KAŞINTI	Deri ve Yumuşak Doku Enfeksiyonları	Piyoderma	TT	Yazılı
KAŞINTI	Allerjik Reaksiyon	1. Kontakt Dermatit 2. Atopik Dermatit	T İ	Yazılı

SEMPTOMLAR/DURUMLAR	ÇEKİRDEK HASTALIKLAR / KLİNİK PROBLEMLER	DÖNEM 5 DERS ADI	ÖĞRENİM DÜZEYİ	ÖLÇME-DEĞERLENDİRME
KAŞINTI	Dermatit (Atopik, Kontakt, Seboreik)	1. Kontakt Dermatit 2. Atopik Dermatit 3. Seboreik Dermatit	TT	Yazılı
KAŞINTI	Psöriasis, Liken Planus, Pityriasis Rosea	Psöriasis	ÖnT	Yazılı
NEVRALJİLER	Döküntülü Hastalıklar	1. Virütik Hastalıklar 2. Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklar	TT K	Yazılı
SAÇ DÖKÜLMESİ	Deri ve Yumuşak Doku Enfeksiyonları	Piyoderma	TT	Yazılı
SOKMALAR (Böcek) / ISIRIKLAR	Allerjik Reaksiyon	1. Kontakt Dermatit 2. Atopik Dermatit	T A	Yazılı
STRİDOR	Allerjik Reaksiyon	1. Kontakt Dermatit 2. Atopik Dermatit	T A	Yazılı

ÖĞRENME DÜZEYİ	AÇIKLAMA
A	Acil durumu tanıyarak 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 yönlendirmeli.
TT	Tanı koyabilmeli, tedavi edebilmeli.
i	Birinci basamak koşullarında uzun süreli izlem ve kontrolünü yapabilmeli.
K	Korunma önlemlerini (birincil, ikincil, üçüncül korunmadan uygun olan/ olanları) uygulayabilmeli.

DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLARI STAJI TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI

UYGULAMA	UYGULAMA ADI	DÖNEM 5 DERS ADI	ÖĞRENİM DÜZEYİ
GENEL VE SORUNA YÖNELİK FİZİK MUAYENE	Deri muayenesi	1.Derinin Elemanter Lezyonları 2.Pratik Uygulama Dersleri	4

DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLARI STAJI ÖLÇME-DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ

İki haftalık deri ve zührevi hastalıklar staj döneminin sonunda öğrenciler tek basamaklı bir değerlendirme sınavından geçeceklerdir. Yazılı sınav olup toplam 25 çoktan seçmeli soru tipinden oluşmaktadır. Sınav toplam 60 dakika sürmektedir.

Sınav sorularının %10'u genel değerlendirmeye göre çok kolay, %10'u çok zor geri kalan %80'lik dilimde ise orta düzeyde zorlukta sorular bulunmaktadır. Yazılı sınavda her soru toplam 5 şıktan oluşmaktadır. Pratik sınavın %60'ı, teorik sınavın ise %40'ı alınarak öğrencilerin toplan puanı hesaplanmaktadır. Puan toplamı 60 ve üzeri olan öğrenciler stajda başarılı olup geçer not almaktadır. Altı olan öğrenciler bütünleme sınavına girmek zorundadır. Bütünleme sınavı her yıl kürsü kurulu toplantısında ortak verilen bir zaman diliminde yapılmaktadır. Bütünleme sınavı sadece teorik sorularda oluşmaktadır. Toplam 25 çoktan seçmeli soru sorulmaktadır. Buradaki sınav zorluğu soruların 10 tanesi kolay 15 tanesi ise orta zorlukta ve temel bilgi içeren soru olarak belirlenmiştir. Bu sınavdan 60 ve üzeri not alan öğrenciler stajda başarılı olmaktadır. 60 altı not alan öğrenciler bir sonraki sene stajı tekrarı yapmakla yükümlü hale gelmektedir.

STAJ BAŞARI NOTUNUN HESAPLANMASI

Sınav Türü	Yüzdesi
Yapılandırılmış Sözlü	%40
Teorik Sınav	%40
Otö	%20

DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLARI STAJI ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Ders Adı	Dersin / Uygulamanın Öğrenim Hedefi	Ders Saati / Uygulama Süresi
Derinin Elemanter Lezyonları	Dermatolojik hastalardaki lezyonların tanımlanmasında kullanılan terminolojiye hakim olur.	2 Saat
	Bu terminolojiyi, hastalığın tanısını koymada ve ayırıcı tanısını yapmada kullanır.	
Kontakt Dermatit	İrritan ve allerjik kontakt dermatit arasındaki klinik, özellik ve dermatolojik bulgular bakımından farklılıkları sayar ve birbirinden ayırt eder.	2 Saat
	Toplumumuzda sık görülen kontakt dermatit nedenlerini ve tanısız yaklaşımı sıralar.	
	Kontakt dermatitlerin kliniğine ait dermatolojik bulguları sayar.	
	Kontakt dermatit tedavisine genel yaklaşımı açıklar.	
Büllü Hastalıkları	Pemfigus vulgaris ve büllöz pemfigoid başta olmaz üzere en sık görülen iki otoimmün büllü hastalığı ayırt eder, klinik ve patolojik farklılıkları açıklar.	1,5 Saat
	Büllöz deri lezyonları olan hastaya yaklaşımda ayırıcı tanı yapar.	
	Nadir görülen büllöz dermatozların genel olarak klinik özelliklerini sayar.	
	Büllü hastalıklar grubundaki hastalıkların tanı yöntemleri ve tedaviye genel yaklaşım ilkelerini sıralar.	
Atopik Dermatit	Atopik dermatit hastalığının tanımlamasını yapar.	2 Saat
	Atopik dermatit hastalığının tutulum bölgelerini sıralar.	
	Atopik dermatit hastalığının semptomlarını ve tanı kriterlerini sayar.	
	Hastalığının tedavi seçeneklerini sayar ve şiddeti hafif derecede olanları tedavi eder.	
Akne Rozase	Akne rosacea hastalığı tanısını koyar ve tedavi eder.	2 Saat
Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklar	Birinci basamak şartlarında, bu hastalığın, uzun süreli takip ve kontrolünü yapar.	3 Saat
Behçet Hastalığı	Behçet hastalığının tanımlamasını yapar.	2 Saat
	Behçet hastalığı semptomlarını ve tanı kriterlerini sayar.	
	Behçet hastalığının tedavi seçeneklerini ve genel yaklaşımını sıralar.	
Piyoderma	Piyodermilerin tanımlamasını yapar.	2 Saat
	Piyodermilerin semptomları ve tanı yöntemlerini sayar.	
	Piyodermilerin tedavisi seçeneklerini sayar ve şiddeti hafif derecede olanları tedavi eder.	
Derinin Mantar ve Paraziter Hastalıkları	Derinin mantar ve paraziter hastalıklarının tanımını yapar.	2 Saat
	Hastalığın semptomlarını ve klinik seyrini bilir.	
	Hastalıkta istenebilecek laboratuvar testlerini bilir.	
	Hastalığının tedavi seçeneklerini bilir ve tedavi algoritmasını sıralar.	
Akne Vulgaris	Akne vulgarisin tanımlamasını yapar.	2 Saat
	Akne vulgarisin semptomlarını ve klinik bulgularını sayar.	
	Akne vulgarisin tedavi seçeneklerini sıralar.	
Virütik Hastalıklar-Cinsel Yolla	Cinsel yolla bulaşan hastalıklar ve Virütik hastalıkların toplumda görülme sıklığını bilir ve dermatolojik bulgularını tanısız yaklaşımlarını açıklar.	2 Saat

Bulaşan Hastalıklar	Cinsel yolla bulaşan hastalıklar ve Virütik hastalıklara tanı koyar ve tedavi eder.	
Ders Adı	Dersin / Uygulamanın Öğrenim Hedefi	Ders Saati / Uygulama Süresi
Seboreik Dermatit	Seboreik dermatit hastalık tanımını yapar.	2 Saat
	Semptomları ve tanı yöntemlerini bilir.	
	Hastalığın tedavi seçeneklerini bilir ve hafif hastalığı tedavi eder.	
Ürtiker	Ürtikerin tanımlamasını yapar.Ürtikerin akut veya kronik, spontan veya indüklenbilir olan farklı klinik alt tiplerini sayar.	2 Saat
	Ürtikerin immünolojik ve etyopatogenezindeki önemli özellikleri sıralar.	
	Ürtikerli hastaya yaklaşımda gerekli tanısal testleri ister.	
	Ürtikerin hafif formlarında gerekli tedavi yaklaşımlarını sayar.	
Psöriazis	Psoriasis hastalığının tanımını yapar.	2 Saat
	Semptomları ve tanı yöntemlerini bilir.	
	Psoriasis tutulum bölgelerini bilir.	
	Hastalığın tedavi seçeneklerini sayar ve tedaviye genel yaklaşımı söyler.	
Derinin Tümöral	Derinin tümöral hastalıklarında ön tanıyı koyar, ilk işlemleri yapar ve uzmana yönlendirir.	2 Saat
	Derinin mantar ve paraziter hastalıklarının birincil, ikincil ve üçüncül korunma yöntemlerini sayar ve uygun olanları uygular.	
Otoimmün Konnektif Doku Hastalıkları	Lupus Eritematozus, dermatomiyozit ve skleroderma hastalıkları tanımlamasını yapar.	2 Saat
	Lupus Eritematozus, dermatomiyozit ve sklerodermada görülen tipik cilt bulgularının sayar.	
	Lupus Eritematozus, dermatomiyozit ve skleroderma tedavi seçeneklerini ve genel yaklaşımını açıklar.	
Reaktif Nötrofilik Dermatozlar	Sweet ve piyoderma gangrenozum hastalıkları tanımlar.	1 Saat
	Sweet ve piyoderma gangrenozum patogenezi ve klinik özelliklerini sıralar.	
	Sweet ve piyoderma gangrenozum tedavi seçeneklerini tedavi genel yaklaşımını açıklar.	

DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLARI STAJI İÇİN ÖNERİLEN KAYNAKLAR

- 1.** Wilkin JK, Drott C, Smith AG. Erythema-Papulo-Squamous Diseases. In: Braun-Falco O, Plewig G, Wolff HH, Burgdorf WHC, editors. Dermatology. 3rd ed. Berlin: Springer-Verlag; 2009. p.506-7.
- 2.** Bologna JL, Jorizzo JL, Rapini. Dermatology. 3rd ed. Elsevier; 2017.
- 3.** Tüzün Y, Serdaroğlu S, Aksungur VL, Gürer MA, Oğuz O. Dermatoloji. 1. Edisyon. 2008.
- 4.** Aksungur VL. Dermatolojide Algoritmik Tanı. 1. Edisyon. 2007.
- 5.** Tüzün Y, Serdaroğlu S, Erdem C, Özpoyraz M, Önder M, Öztürkcan S. Dermatolojide Tedavi. 1. Edisyon. 2010.