



DURAK 1 HASTA İLETİŞİMİ VE ANAMNEZ ALMA (20 PUAN)

Katılımcının Adı Soyadı:.....

İmza:.....

Bu istasyonda bir hasta ile karşılaşacaksınız.

Hastanın semptomunu dinleyerek ayrıntılı anamnezini almanız ve uygun soruları sormanız istenmektedir.

Hastalık ile ilgili sorularınız muayeneniz bittiğinde gözlemciye düşündüğünüz bir ön tanı söylemeniz gerekmektedir.

Bu istasyonda yaptığınız işlemin puan değeri 20/100'dür.

Başarılar dileriz.

Sınav Komisyonu



DURAK 1 HASTA İLETİŞİMİ VE ANAMNEZ ALMA
Toplam 20 puan

Katılımcının Adı Soyadı:.....

GÖZLEM AŞAMALAR	EVET	HAYIR
Hasta selamlandı. İyi iletişim kuruldu.		
Hastanın şikâyetlerini ifade etmesini sağladı.		
Kaşıntının özelliklerini ve şiddetini anlamaya yönelik soru sordu.		
Akut, kronik fiziksel, vaskulitik ürtiker veya angioödem sorgulaması yaptı.		
Ayrıntılı ilaç anamnezi aldı.		
Önceki kullandığı ürtiker tedavilerini ve nasıl uyguladığını sordu.		
Ürtikerin diğer nedenlerini ayırt etmeye yönelik sorular sordu.		
Özgeçmiş ve soygeçmişini sordu.		
Anamnez sonrası ön tanı koyabildi mi?		
Tanıyla uyumlu tedavi yönlendirmesi yaptı ve doğru önerilerde bulundu.		

NOT:

Gözlemci imza:

Durak 2 (Toplam 20 puan)

- Bu durakta verilen bir hasta senaryosu üzerinden tanı ve tedavi beceriniz değerlendirilecektir
- Soruyu başlatabilmek için yanıt kağıdına adınızı yazınız
- Olgu ile ilgili soruların yanıtlarını uygun yerlere yazınız

- 45 yaşında erkek hasta
- 1 haftadır avuç içleri, ayak tabanları ve sırtları, gövde, saçlı deri ve peniste yaralar mevcut
- Hastanın 3 haftadır dizürisi, üretral akıntısı ve 1 haftadır diz ve ayak bilek eklemlerinde ağrı ve şişlik şikayeti var
- Özgeçmiş ve soygeçmişde önemli bir özellik yok













**1-Klinik görünüm ve öyküye dayanarak, ilk 4
ön tanınızı yazınız**

1)

2)

3)

4)

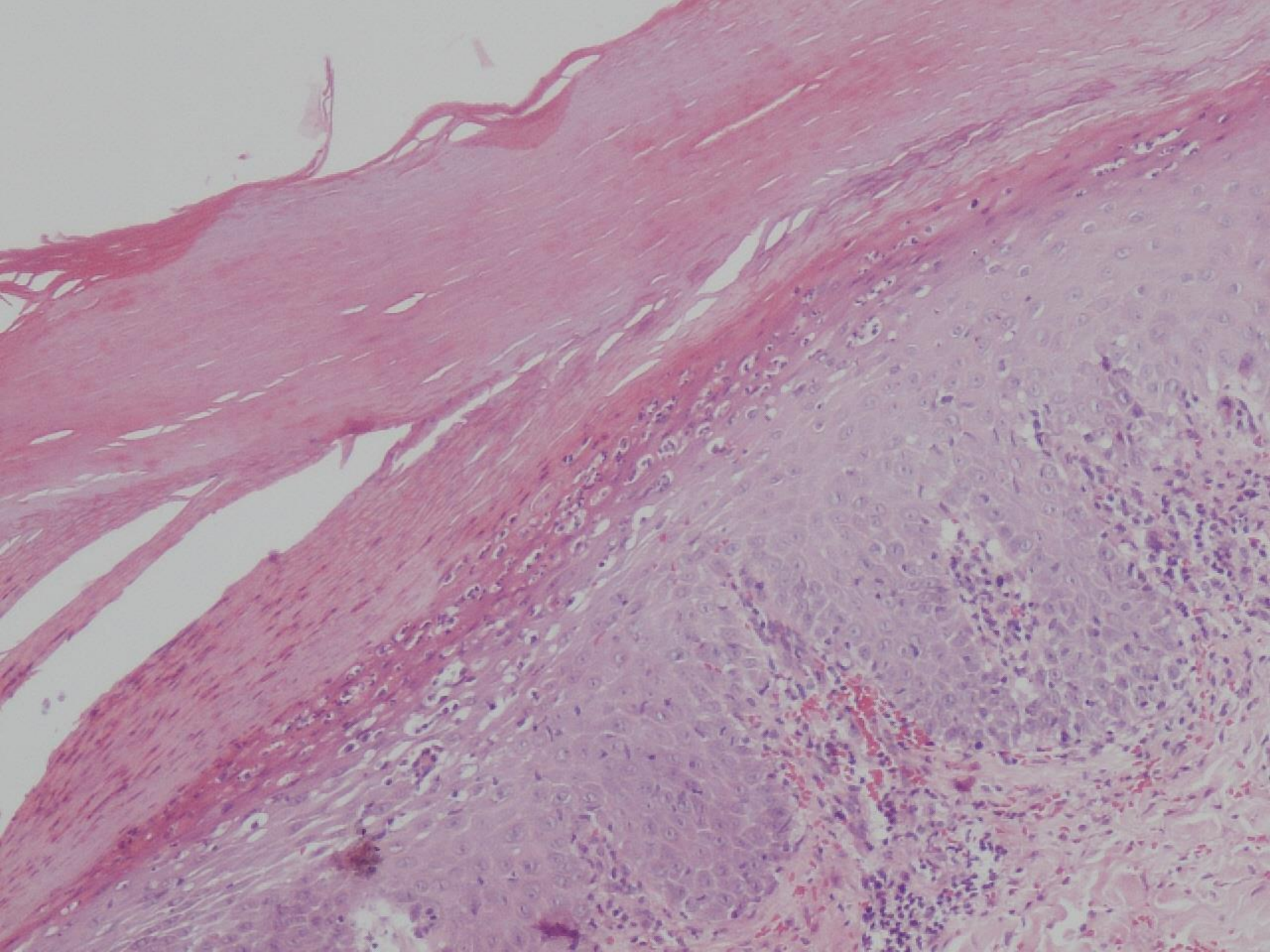
**2- Bu hastaya tanı konmasında yararlı ve gerekli
3 laboratuvar tetkiki yazınız**

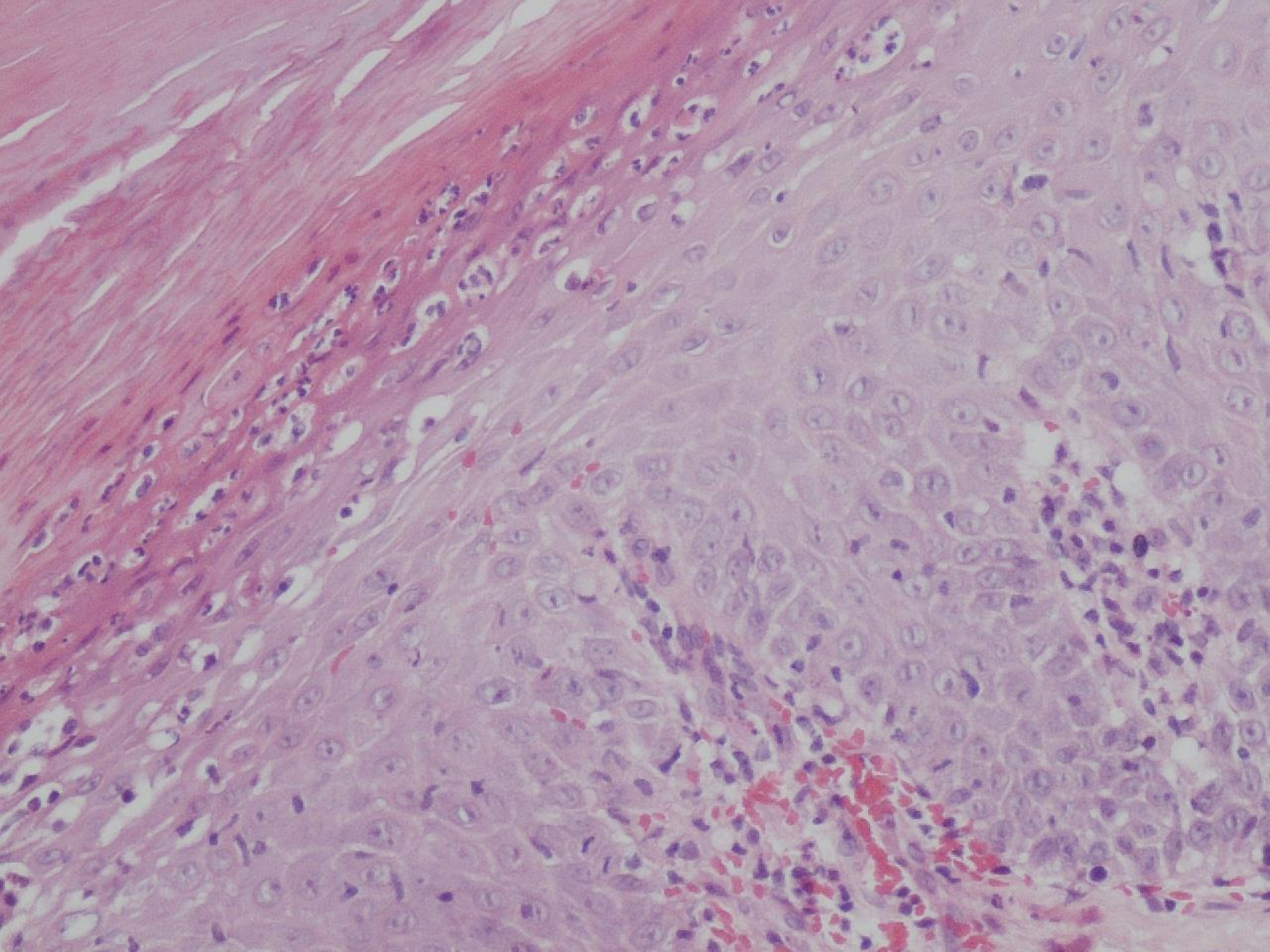
1)

2)

3)

Lezyondan alınan biyopsinin
histopatolojik görüntüsünü inceleyiniz





Hastanın yapılan tetkiklerinde:

- VDRL-TPHA: (-)
- HIV: (-)
- Kanda Chlamydia trachomatis IgM (+)
- Romatoloji konsültasyonu:
- Alt ekstremitelerde asimetrik sero (-)
oligoartrit

3-Mevcut bulgularla hastada tanınız nedir?

.....

4- Deri lezyonlarına yönelik 4 tedavi seçeneği yazınız

1-

2-

3-

4-



DURAK 2 (20 PUAN)

Katılımcının Adı Soyadı:.....

İmza:.....

1- Klinik görünüm ve öyküye dayanarak, ilk 4 (dört) ön tanınızı yazınız (6 puan)

1-).....

2-).....

3-).....

4-).....

2-Bu hastaya tanı konmasında yararlı ve gerekli 3 (üç) laboratuvar tetkiki yazınız (6 Puan)

1-).....

2-).....

3-).....

3-Bu hastada tanınız nedir? (4 puan)

.....

4- Deri lezyonlarına yönelik 4 tedavi seçeneği yazınız (4 puan)?

1)

2)

3)

4)

NOT:

Gözlemci imza:

DURAK 2 KLİNİK OLGU YAKLAŞIMI (Toplam 20 puan)

1- Klinik görünüm ve öyküye dayanarak, ilk 4 ön tanınızı yazınız (30 puan)

- Reiter sendromu (reaktif artrit) 15 puan
- Psoriasis 5 puan
- Sifiliz 5 puan
- Subkorneal püstüler dermatoz 5 puan
- HIV enfeksiyonu 5 puan
- Lupus eritematozus (akut/subakut) 5 puan
- Kontakt dermatit (alerjik veya irritan) 5 puan
- Likenoid ilaç erüpsiyonu 5 puan
- SAPHO sendromu 5 puan
- Skabiyez 5 puan
- Pemfigus (5puan)

2-Bu hastaya tanı konmasında gerekli 3 laboratuvar tetkiki yazınız (30 puan)

- Histopatolojik inceleme 10 puan
- Chlamidya/Neisseria seroloji ve/veya kültürü (kan, idrar, üretra) 10 puan
- VDRL-TPHA 10 puan
- HIV için ELİSA 5 puan
- HLA B 27 5 puan
- Eklemlerin radyolojik incelenmesi 5 puan
- TİT 5 puan
- Sedimentasyon, beyaz küre, CRP 5 puan
- DİF inceleme 5 puan

3-Tanınız nedir? (20 puan)

- Reiter sendromu (reaktif artrit) 20 puan

4- Deri lezyonlarına yönelik 4 tedavi seçeneği yazınız (20 puan)?

- -Topikal steroidler 5 puan
- -Topikal keratolitikler 5 puan
- -Topikal takrolimus 5 puan
- - Asitretin 5 puan
- -Fototerapi 5 puan
- -Metotreksat 5 puan
- -Siklosporin 5 puan
- Anti TNF alfa ajanlar 5 puan



DURAK 3 CERRAHİ EKSİZYON (15 PUAN)

Katılımcının Adı Soyadı:.....

İmza:.....

Bu istasyonda deriye benzer ped üzerinde işaretlenen lezyona eksizyonel biyopsi işlemi yapmanız istenmektedir.

Biyopsi için gerekli malzeme ve aletler masa üzerindedir.

Size tanınan sürede lezyonu eksize ederek, lezyonu çıkarmanız, yara dudaklarına sütür koyarak kapatmanız gerekmektedir.

Bu istasyonda yaptığınız işlemin puan değeri 15/100'dür.

Başarılar dileriz.

Sınav Komisyonu



DURAK 3 EKSİZYONEL BİYOPSİ (15 PUAN)

Katılımcının Adı Soyadı:.....

AŞAMALAR	EVET	HAYIR
Uygulama öncesinde eldiven giyilip gerekli alan antisepsisi yapıldı mı?		
Deri çizgilerine paralel bir kesi planlayıp eksizyon alanını işaretledi mi?		
Lokal anesteziyi miktar ve alan olarak uygun şekilde yaptı mı?		
Fuziform (3:1 veya 4:1 kuralına uygun) kesi yapıldı.		
Başlangıç, ilerleme ve bitiş aşamalarında bisturiye uygun açı verilip kesiyi tamamlandı.		
Lezyon eksize edilirken disseksiyon uygun teknikle yapıldı.		
Yara kenarları uygun şekilde serbestleştirildi.		
Dikiş atma tekniği uygundu.		
Yara dudakları uygun şekilde birleştirildi.		
Cerrahi işlem sonrası alan temizliği ve materyel güvenliği sağlandı.		

TOPLAM PUAN:

Gözlemci imza:



DURAK 4 MİKROSKOP (15 PUAN)

Katılımcının Adı Soyadı:.....

İmza:.....

Bu istasyonda iki farklı hastalığa ait biyopsi örneklerinden hazırlanan histopatolojik camlar bulunmaktadır. Bu istasyonda 2 olgu ile ilgili 4 soruyu cevaplamanız beklenmektedir. Sorulara, biyopsi camlarını mikroskopta inceleyerek cevap vermeniz gerekmektedir. Bu istasyondaki soruların hepsinin toplam değeri 15/100'dür. Başarılar dileriz.

Sınav Komisyonu

OLGU 1

Otuzbeş yaşında erkek hasta, 5 aydır kolda iyileşmeyen yara nedeniyle polikliniğe başvurdu. Öyküsünde antibiyotikli ve steroidli kremler kullandığını öğrendiniz. Dermatolojik muayenesinde sol önkolda 1,5 cm çapında ortasında krut olan eritemli plak saptandı. Hastadan biyopsi yapıldı.

SORU-1: Olguya ait preparatta gördüğünüz 3 histopatolojik bulguyu yazınız. (9 Puan)

- 1-
- 2-
- 3-

SORU-2: Birinci olgudan alınan patolojik örneğe uygulanan PAS boyası negatif iken Giemsa ile bazofilik boyanma gözlemlendi. Bu klinik ve patolojik bulgular, olguda hangi hastalığı düşündürür? (6 Puan)

.....

OLGU 2

Otuz yaşında erkek hasta, 8 aydır dizde kabarıklık nedeniyle polikliniğe başvurdu. Özgeçmiş ve soygeçmişinde bir özellik olmayan hastanın dermatolojik muayenesinde sağ dizde 1,5-2 cm çaplarında eritemli 3 adet plak saptandı. Diaskopik incelemede rengi sarı kahverengi alan lezyonların birinden biyopsi yapıldı.

SORU-3: Olguya ait preparatta gördüğünüz 2 histopatolojik bulguyu yazınız. (9 Puan)

- 1-
- 2-

SORU 4: İkinci olgudan alınan patolojik örneğe uygulanan PAS, Giemsa, Alcian blue boyaları ve TBC PCR incelemesi negatif olarak değerlendirildi. Bu klinik ve patolojik bulgular, olguda hangi hastalığı düşündürür? (6 Puan)

.....

NOT:

GÖZLEMCI İMZA

DURAK 4 HİSTOPATOLOJİ (15/100 PUAN)

SORU 1. Onbeş yaşında erkek hasta, 5 aydır kolda iyileşmeyen yara nedeniyle polikliniğe başvurdu. Öyküsünde antibiyotikli ve steroidli kremler kullandığını öğrendiniz. Dermatolojik muayenesinde sol önkolda 1,5 cm çapında ortasında krut olan eritemli plak saptandı. Hastadan biyopsi yapıldı. Olguya ait (1 nolu) preperatta gördüğünüz 3 histopatolojik bulguyu işaretleyiniz ve gözlemciye gösteriniz. **(30 puan)**

1. Granulom formasyonu 5 puan
2. Dev hücreler 5 puan
3. Ekstrasitoplazmik İntrasitoplazmik bazofilik inklüzyon cisimcikler 20
4. Dermiste yoğun lenfohistiyositik infiltrasyon 5 puan
5. Ülserasyon 5 puan

SORU 2: Birinci olgudan alınan patolojik örneğe uygulanan PAS boyası negatif iken Giemsa ile bazofilik cisimciklerde boyanma gözlemlendi. Bu klinik ve patolojik bulgularla tanınızı yazınız
Kutanöz leishmaniasis (20 puan)

SORU 3. Otuz yaşında erkek hasta, 8 aydır dizde kabarıklık nedeniyle polikliniğe başvurdu. Özgeçmiş ve soygeçmişinde bir özellik olmayan hastanın dermatolojik muayenesinde sağ dizde 1,5-2 cm çaplarında eritemli 3 adet plak saptandı. Diaskopik incelemede rengi sarı kahverengi alan lezyonların birinden biyopsi yapıldı. Olguya ait (2 nolu) preperatta gördüğünüz 2 histopatolojik bulguyu yazınız. **(30 puan)**

- A. Epidermiste hiperkeratoz 5
- B. Granulom formasyonu 15 puan
- C. Dev hücreler 5 puan
- D. Dermiste ayık gruplar halinde lenfohistiyositik infiltrasyonlar (15 puan)
- E. İnfiltrasyonların periferinde lenfositler merkezinde histiyositler (15 puan)

SORU 4: İkinci olgudan alınan patolojik örneğe uygulanan PAS, Giemsa, Alcian blue boyaları ve TBC PCR incelemesi negatif olarak değerlendirildi. Bu klinik ve patolojik bulgular, olguda hangi hastalığı düşündürür?

Sarkoidoz (20 puan)



DURAK 5 DERMOSKOPI (15 PUAN)

Katılımcının Adı Soyadı:.....

İmza:.....

Bu istasyonda iki farklı lezyona ait klinik ve dermoskopik görüntüler bulunmaktadır. Bu olgulara ait sorularda dermoskopik bulguları yazmanız ve klinik resim ve dermoskopik görüntülerden yola çıkarak tanı koymanız istenmektedir. Bu istasyondaki soruların hepsinin toplam değeri 15/100'dür.

Başarılar dileriz.

Sınav Komisyonu

SORU 1: Olgu 1'deki Dermoskopik bulgulardan iki tanesini yazınız.

1-).....

2-).....

SORU 2: Klinik ve dermoskopik bulgulardan yola çıkarak OLGU 1'in olası tanısını yazınız.

.....

SORU 3: Olgu 2'de saptanan dermoskopik bulgulardan iki tanesini işaretleyiniz.

1-).....

2-).....

SORU 4: Klinik ve dermoskopik bulgulardan yola çıkarak OLGU 2'nin olası tanısını yazınız.

.....

NOT:

GÖZLEMCI İMZA

DURAK 5 DERMOSKOPI

SORU 1: Olgu 1'deki dermoskopik bulgulardan iki tanesini yazınız. **30 PUAN**

- **Dallanan damarlar 15 PUAN**
- **Büyük mavi-gri oval yuvalar 15 PUAN**
- **Multipl mavi-gri globüller 15 PUAN**
- **Yaprak benzeri alanlar 15 PUAN**
- **Ülserasyon 15 PUAN**

SORU 2: Klinik ve dermoskopik bulgulardan yola çıkarak OLGU 1'in olası tanısını yazınız. **20 PUAN**

- **Bazal hücreli karsinom**

SORU 3: Olgu 2'deki dermoskopik bulgulardan iki tanesini yazınız. **30 PUAN**

- **Güve yeniği kenarlar 15 PUAN**
- **Parmak-izi benzeri yapılar 15 PUAN**
- **Pigment ağı benzeri yapılar 15 PUAN**
- **Beyin-benzeri görünüm (Serebriform görünüm) 15 PUAN**

SORU 4: Klinik ve dermoskopik bulgulardan yola çıkarak OLGU 2'nin olası tanısını yazınız. **20 PUAN**

- **Solar lentigo 20 PUAN**
- **Seboreik keratoz 20 PUAN**



DURAK 6- Botulinum toksin-A (BONT-A) UYGULAMA (15 PUAN)

Katılımcının Adı Soyadı:.....

İmza:.....

Odadaki hasta kozmetik amaçlı BONT-A yaptırmak istemektedir. Öncelikle hastayla iletişime geçerek İşlem öncesi uygun basamakları izlemeniz beklenmektedir.

Sonraki aşamada masadaki flakondan BONT-A'yı uygun şekilde sulandırıp uygun dozda, maket üzerinde uygun yerleri işaretleyerek enjeksiyon yapmanız gerekmektedir.

Uygulamayı yaptıktan sonra tekrar hastaya önerilerde bulunup bilgilendirme yapmanız beklenmektedir.

Bu istasyondaki uygulama-becerisinin toplam puan değeri 15/100'dür.

Başarılar dileriz.

Sınav Komisyonu

DURAK 6 BONT-A UYGULAMA (15 Puan)
“KAZ AYAKLARI- CROW’S FEET”

	EVET	HAYIR
Tedavi öncesi hastaya sözlü olarak işlem hakkında ayrıntılı bilgi verildi mi?		
Hastadan işlemle ilgili yazılı bilgilendirilmiş onam formu alındı mı?		
Tedavi öncesi gebelik/laktasyon, ilaç kullanımı, atopi, nöromusküler hastalık, enflamatuvar deri hastalığı, kanama bozukluğu, yakın zamanda (1-2 ay içinde) BONT-A uygulaması yapılıp yapılmadığı sorgulandı mı?		
Uygulama öncesi hastaya uygun oturma pozisyonu verildi mi?		
Tedavi öncesi dinamik ve statik yüz anatomisi analiz edildi mi?		
Uygulama öncesi hastanın uygun pozisyonlarında fotoğrafları çekildi mi?		
BONT-A uygun şekilde ve oranda sulandırıldı mı?		
Sulandırma sonucu 0.1cc’de kaç ünite olduğunu biliyor mu?		
Kasların palpe edilmesi ve enjeksiyon yerlerinin işaretlenmesi uygun şekilde yapıldı mı?		
Uygulama noktalarına uygun dozlarda ve derinlikte enjeksiyon yapıldı mı?		
Uygulama sonrası enjeksiyon yerlerinin kontrolü uygun şekilde yapıldı mı?		
BONT-A kullanıldıktan sonra saklanmasıyla ilgili bilgiye sahip mi?		
Uygulama sonrası uyulması gereken kurallar belirtildi mi?		
Uygulama sonucu olumsuzluk gelişmesi durumunda ne yapacağı konusunda hastaya gerekli açıklamalar yapıldı mı?		
Kontrol zamanı belirtildi mi?		

NOT:

Gözlemci İmza: