TUSDATA®
TUS HAZIRLIK MERKEZLERİ

DUS'ta sorulabilecek sorular işaretlendi

İlkbahar 2026 TUS

Orijinal Sorular

İlkbahar 2026

1.



Dr. Ömer Fatih YAŞAR
T: 85.000 K: 85.000

İlk 10'da 10 kişi
İlk 100'de 92 kişi
İlk 200'de 170 kişi
İlk 300'de

258

Sonbahar 2025

1.



Dr. Mehmet Ali KÜÇÜKYILMAZ
T: 84.231 K: 83.860

İlk 10'da 9 kişi
İlk 100'de 91 kişi
İlk 200'de 178 kişi
İlk 300'de

244

İlkbahar 2025

1.



Dr. Hamza TEMİZ
T: 85.000 K: 85.000

İlk 10'da 8 kişi
İlk 100'de 83 kişi
İlk 200'de 177 kişi
İlk 300'de

245

TUSDATA ile kazandı...

TUSDATA
TUS HAZIRLIK MERKEZLERİ

İlkbahar 2026 TUS
TUSDATA DERECELERİ

İlk 10'da 10 kişi TUSDATA ile kazandı



1.

Dr. Ömer Fatih YAŞAR
TP: 85,000
KP: 85,000

46 TUS
41
BİRİNCİ



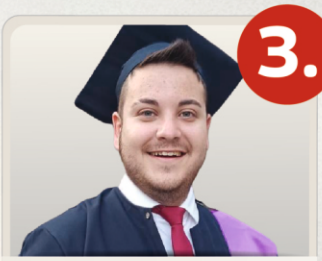
2.

Dr. Görkem Ata ASLAN
TP: 83,258 KP: 83,083
Fakülte Derecesi Değil



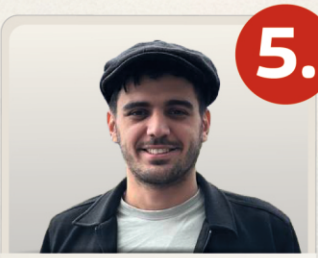
3.

Dr. Sıla ÜNSAL
TP: 81,130 KP: 81,202
Fakülte Derecesi Değil



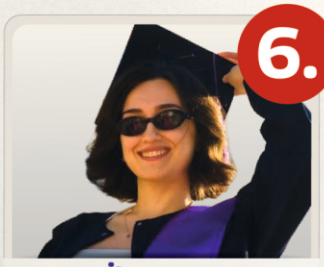
3.

Dr. M. Fatih ÇAKMAK
TP: 81,651 KP: 80,992
Fakülte Derecesi Değil



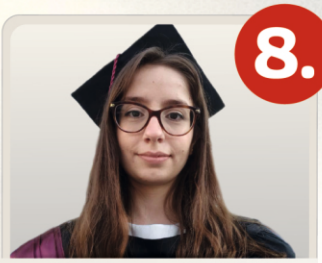
5.

Dr. Vasıf ISAYEV
TP: 80,549 KP: 80,217
Fakülte Derecesi Değil



6.

Dr. İlsu DUMAN
TP: 79,972 KP: 80,080
Fakülte Derecesi Değil



8.

Dr. Derya SAVAŞ
TP: 79,744 KP: 79,267
Fakülte Derecesi Değil



8.

Dr. Yiğit AKAT
TP: 79,771 KP: 78,893
Fakülte Derecesi Değil



9.

Dr. Hamza TEMİZ
TP: 79,612 KP: 79,256
Fakülte Derecesi Değil



10.

Dr. Esma AKTÜRK
TP: 79,478 KP: 79,233
Fakülte Derecesi Değil

TUS İLKBAHAR 2026
TEMEL BİLİMLER TESTİ

1. Otuz yaşındaki hasta ayak ve bacaklarında ağrı şikâyetleriyle başvuruyor. Fizik muayenesinde dik duruş sırasında ayak tabanının yerle olması gerekenden daha fazla temas ettiği gözleniyor. Ayaktaki aşırı eversiyon ve taban çökmesinin düzelmesi için antrenman öneriliyor.

Bu hastada tedavinin daha etkili olması için aşağıdaki kaslardan hangisinin kuvvetlendirilmesi en olasıdır?

A) Musculus extensor hallucis longus
B) Musculus tibialis posterior
C) Musculus triceps surae
D) Musculus fibularis brevis
E) Musculus extensor digitorum longus

2. Yirmi dört yaşındaki erkek sporcu özellikle yokuş aşağı koşarken artan patellofemoral eklem ağrısı şikâyetiyle başvuruyor. Ağrının hafiflemesi için hastaya tedavi öneriliyor.

Bu sporcuda aşağıdaki kaslardan hangisinin öncelikli olarak güçlendirilmesi önerilebilir?

A) Musculus vastus lateralis
B) Musculus vastus medialis
C) Musculus biceps femoris
D) Musculus rectus femoris
E) Musculus tensor fasciae latae

3. Otuz üç yaşındaki kadın hasta burun kanaması şikâyetiyle başvuruyor. Hastanın muayenesinde kanamanın septum nasi'nin antero-inferior kısmında olduğu saptanıyor.

Bu alanın beslenmesine aşağıdakilerden hangisinin katılması en az olasıdır? (DUS'da sorulmaya uygun)

A) Arteria sphenopalatina
B) Arteria ethmoidalis anterior
C) Arteria labialis superior
D) Arteria palatina major
E) Arteria alveolaris superior

4. Otuz beş yaşındaki kadın hasta yemekten sonra başlayan ve 2-3 saat süren şiddetli epigastrik ağrı nedeniyle başvuruyor. Öyküsünden yakınmalarının ağır egzersizlerden sonra da olduğu, ağrı korkusuyla yemek ve egzersizden kaçındığı öğreniliyor. Fizik muayenesinde kaşektik olduğu gözlenen hastanın BT anjiyografisinde truncus coeliacus'un başlangıç yerine yakın bir yerde komprese olduğu tespit ediliyor.

Bu hastada aşağıdakilerden hangisinin arter basısına neden olması en olasıdır? (DUS'da sorulmaya uygun)

A) Duodenum, pars horizontalis
B) Venae renales sinistra
C) Ligamentum arcuatum medianum
D) Ligamentum pancreaticocolicum
E) Plica duodenojejunalis

5. Otuz iki yaşındaki hasta yüksekten düşme nedeniyle getiriliyor. Hastanın ağaca çıktığı, dengesini kaybettiği ve düşerken sağ koluyla bir dala sıkıca tutunduğu öğreniliyor. Yapılan muayenede düşme esnasında kolunun hiperabdüksiyonda kaldığı ve plexus brachialis'in alt iki kökünün koptuğu belirleniyor.

Bu hastada aşağıdaki kaslardan hangisinin felci en olasıdır?

A) Musculus supraspinatus
B) Musculus brachioradialis
C) Musculus biceps brachii
D) Musculus triceps brachii
E) Musculi interossei dorsales ve palmares

6. Thalamus çekirdeklerinin kortikal bağlantılarını araştırmak için bir çalışma planlanıyor. Nucleus ventralis posteromedialis ve nucleus ventralis posterolateralis çekirdeklerine aksonlar üzerinden yayılabilecek işaretleyici bir madde enjekte ediliyor.

İşaretleyici maddenin yayılabileceği en olası kortikal alan aşağıdakilerden hangisidir? (DUS'da sorulmaya uygun)

A) Gyrus precentralis
B) Gyrus postcentralis
C) Gyrus cinguli
D) Gyrus temporalis superior
E) Sulcus calcarinus çevresi

7. Trafik kazası nedeniyle acil servise getirilen hastada plevral efüzyon tespit ediliyor ve torasentez yapılması planlanıyor.

Bu hastada torasentezin aşağıdaki aralıkların hangisinden yapılması en olasıdır? (DUS'da sorulmaya uygun)

A) Sternum'un yanı, 7. interkostal aralık
B) Sternum'un yanı, 9. interkostal aralık
C) Midaksiller çizgi, 9. interkostal aralık
D) Midaksiller çizgi, 11. interkostal aralık
E) Midaksiller çizgi, 5. interkostal aralık



8. Multinodüler guatr tanısı ile takip edilen hastaya total tiroidektomi yapılması planlanıyor.

Bu hastaya yapılan cerrahi girişim sırasında aşağıdaki yapılardan hangisinin görülmesi en az olasıdır? (DUS'da sorulmaya uygun)

A) Nervus accessorius
B) Musculus sternohyoideus
C) Arteria thyroidea superior
D) Vena thyroidea media
E) Nervus laryngeus recurrens

9. **Diverticulosis coli'nin en sık görüldüğü bağırsak bölümünü esas olarak besleyen damar aşağıdakilerden hangisidir?**

A) Arteria flexurae dextra
B) Arteria colica media
C) Arteria colica dextra
D) Arteriae sigmoideae
E) Arteriae ileales

10. Boks müsabakası sırasında başına darbe alan 29 yaşındaki sporcuda arteria meningea media kanaması tespit ediliyor.

Aşağıdakilerden hangisinde oluşan hasarın bu kanamaya yol açması en olasıdır? (DUS'da sorulmaya uygun)

A) Gonion
B) Pterion
C) Lambda
D) Asterion
E) vBregma



11. Testis kanseri tanısıyla takip edilen 39 yaşındaki hastada sol testis yerleşimli tümörün hematojen yayılımı temel alınarak inceleme yapılıyor.

Bu hastada kanser hücrelerinin ilk olarak aşağıdaki venlerden hangisinde tespit edilmesi en olasıdır?

A) Vena iliaca interna
B) Venae vesicales
C) Vena iliaca externa
D) Vena iliaca communis
E) Vena renalis sinistra

12. **Planum supracristale'den geçen kesitte aşağıdaki yapılardan hangisinin görülmesi en olasıdır?**

A) Caput femoris
B) Bifurcatio aortae
C) Collum pancreatis
D) Hilum renis sinistra
E) Arteria mesenterica superior

13. **Kadavrada karın ön duvarına, orta hattın solundan ve sol 7. kıkırdak kostanın altına doğru yapılan bir keside aşağıdaki yapılardan hangisine ulaşılması en olasıdır?**

A) Gastroözofageal bileşke
B) Safra kesesi
C) Truncus coeliacus orijini
D) Sol arteria renalis orijini
E) Duodenojejunal bileşke

14. **Aşağıdakilerden hangisi hücre içinde vezikül taşınımında rol alan kılıf proteinlerinden biri değildir? (DUS'da sorulmaya uygun)**

A) Neksin
B) COP-I
C) COP-II
D) Klatrin
E) Kaveolin

15. **Aşağıdakilerden hangisi epitel hücreleri yan yüzünde lümene en yakın yerleşimde bulunan ve tıkayıcı tipte olan bağlantı birimidir? (DUS'da sorulmaya uygun)**

A) Zonula adherens
B) Makula adherens
C) Hemidesmozom
D) Zonula okludens
E) Fasya adherens

16. İş kazası sonrasında acil servise getirilen hastanın radial sinirinin kesildiği tespit ediliyor. Tedavi sonrası bir süre içinde sinir fonksiyonu geri dönüyor.

Bu hastada görülen fonksiyon kazanımından sorumlu hücre aşağıdakilerden hangisidir? (DUS'da sorulmaya uygun)

A) Oligodendrosit
B) Schwann hücresi
C) Astrosit
D) Mikroglia
E) Perinöral fibroblast

17. Plasentayı oluşturan yapılar aşağıdakilerin hangisinde birlikte verilmiştir? (DUS'da sorulmaya uygun)

A) Desidua bazalis – Koriyon frondosum
B) Desidua bazalis – Koriyon laeve
C) Desidua kapsülaris – Koriyon frondosum
D) Desidua pariyetalis – Koriyon frondosum
E) Desidua pariyetalis – Koriyon laeve

18. Derinin, düzensiz sıkı bağ dokusundan oluşan tabakası aşağıdakilerden hangisidir? (DUS'da sorulmaya uygun)

A) Stratum basale
B) Hipodermis
C) Retiküler dermis
D) Stratum corneum
E) Stratum lucidum

19. Aşağıdaki hücrelerden hangisi karaciğer sirozunda başka bir hücreye farklılaşarak fibrozis gelişiminden sorumludur? (DUS'da sorulmaya uygun)

A) ITO hücreleri
B) Perisit hücreleri
C) Hepatositler
D) Kolanjiyositler
E) İnterstisyel Cajal hücreleri

20.

I. Primer folikül
II. Primordial folikül
III. Graaf folikül
IV. Sekonder folikül

Histolojik olarak folikül gelişim evreleri, aşağıdakilerin hangisinde immatürden matüre doğru sıralanmıştır? (DUS'da sorulmaya uygun)

A) I-II-III-IV
B) II-III-IV-I
C) III-I-IV-II
D) II-I-IV-III
E) IV-I-II-III

21. Bağırsak düz kasında kalsiyumu bağlayan ve kasılmada rol alan protein aşağıdakilerden hangisidir? (DUS'da sorulmaya uygun)

A) Miyozin
B) Desmin
C) Titin
D) Kalmodulin
E) Kaldesmon

22. Aşağıdaki olaylardan hangisinde Bowman kapsülüne filtre olan sıvı miktarında artış görülür? (DUS'da sorulmaya uygun)

A) Glomerüler hidrostatik basınçta azalma
B) Bowman kapsülü hidrostatik basıncında artma
C) Glomerüler kolloid ozmotik basıncında azalma
D) Plazma protein seviyesinde artma
E) Afferent arteriyolde vazokonstriksiyon

23. Sindirim kanalı odaklı radyoterapi sonrası radyasyon enteriti geçiren hastada aşağıdaki enzimlerden hangisinin eksikliğinin görülmesi beklenir? (DUS'da sorulmaya uygun)

A) Maltaz
B) Pepsin
C) Tripsin
D) Amilaz
E) Kolipaz

24. Ağır kanamalı bir doğumdan aylar sonra başvuran hastaya hipopituiterizm tanısı koyuluyor.

Bu hastada aşağıdaki bulgulardan hangisinin beklenmesi <u>en az olasıdır</u>? (DUS'da sorulmaya uygun)

A) Soğuğa tahammülsüzlük
B) Amenore
C) Memeden sıkmakla süt gelmesi
D) Strese dayanıksızlık
E) İnsülin benzeri büyüme faktörü-1 (IGF-1) düzeyinde azalma



25. Dizini bir sehpanın köşesine çok şiddetli şekilde çarpan bir kişi acısını hafifletmek için dizini kuvvetlice ovalamaya başlıyor.

Yapılan bu eylemde aşağıdaki sinir liflerinden hangisinin aktivasyonu ile acı duyusu hafifletilmeye çalışılmıştır? (DUS'da sorulmaya uygun)

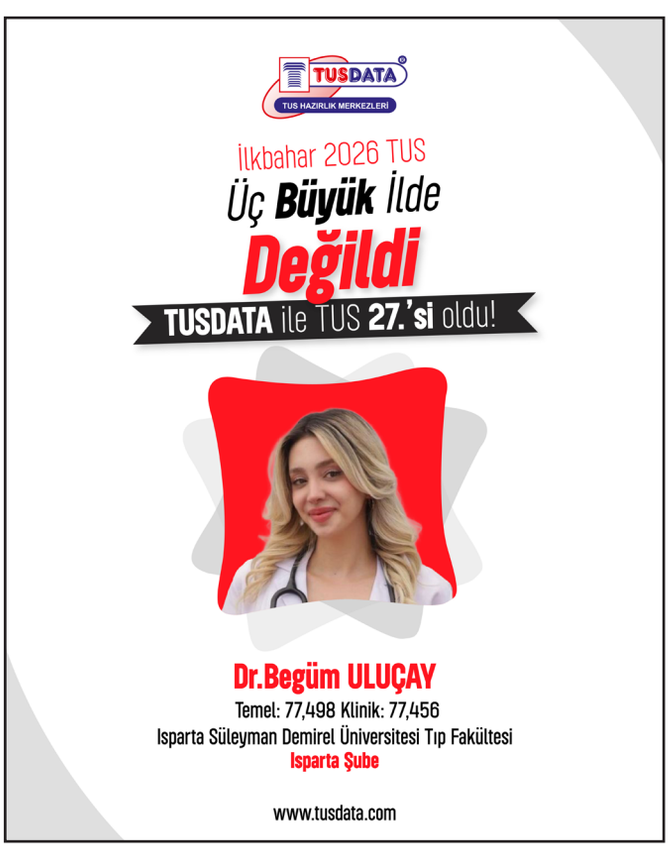
A) Aβ **B)**Aγ **C)** C **D)** B **E**Aδ

26. Bir nöronun hücre zarında oluşan tipik bir aksiyon potansiyeli ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur? (DUS'da sorulmaya uygun)

A) Dinlenim zar potansiyelinde, sodyum aktivasyon ve inaktivasyon kapısı kapalıdır.
B) Depolarizasyonda, potasyum iyonlarının pozitif geri-bildirim döngüsüyle hücre dışına çıkışı artar.
C) Repolarizasyonda, voltaj kapılı sodyum kanallarının aktivasyon kapıları kapalıdır.
D) Repolarizasyon fazının oluşumunda ligand kapılı potasyum kanallarının aktivasyonu etkilidir.
E) Hiperpolarizasyonda bir kısım potasyum kanalları hâlâ açıktır ve sodyum kanalları dinlenim durumundadır.

27. Aşağıdaki durumlardan hangisinde ödem oluşumu kapiller hidrostatik basınç artışına bağlıdır? (DUS'da sorulmaya uygun)

A) Lenf akımının bozulması
B) Kalp yetmezliği
C) Yanık
D) Doku yaralanması
E) İnflamasyon



28. Aşağıdaki faktörlerden hangisindeki küçük bir değişimin kan akımında diğerlerine göre daha büyük bir etkiye neden olması en olasıdır? (DUS'da sorulmaya uygun)

A) Damarın yarıçapı
B) Kanın viskozitesi
C) Damarın uzunluğu
D) Kanın basıncı
E) Damarın kompliyansı

29. Aşağıdakilerden hangisi glukoz-6-fosfat dehidrogenaz eksikliğinin eritrositlerdeki sonuçlarından biri değildir?

A) İndirgenmiş glutatyon (GSH) düzeyi azalır.
B) Enzim eksikliği nedeniyle NADPH üretimi azalır.
C) Hücredeki hidroksil radikalinin düzeyi artar.
D) Glutatyon peroksidazın hidrojen peroksiti suya dönüştürme hızı azalır.
E) Katalazın hidrojen peroksiti suya dönüştürme hızı azalır.

30. Aşağıdaki enzimlerden hangisi fosforile olduğunda katalitik aktivitesi artar? (DUS'da sorulmaya uygun)

A) Asetil-KoA karboksilaz
B) Glikojen fosforilaz kinaz
C) Glikojen sentaz
D) HMG-KoA redüktaz
E) Pirüvat dehidrogenaz

31. Elektron transport zincirinde görev alan enzim komplekslerinden hangisinin kofaktörü bakırdır? (DUS'da sorulmaya uygun)

A) Kompleks I
B) Kompleks II
C) Kompleks III
D) Kompleks IV
E) Kompleks V

32. DNA'daki sitozin nükleotidinin deaminasyonu sonucunda GCA kodonu aşağıdakilerden hangisine dönüşür? (DUS'da sorulmaya uygun)

A) GGA **B)** GTA **C)** GAA **D)** GUA **E)** GCA

33. Kanser tedavisinde kullanılan 5-florourasil'in aşağıdaki enzimlerden hangisinin inhibisyonuna yol açması en olasıdır?

A) Timidilat kinaz
B) Timidilat dekarboksilaz
C) Timidilat sentaz
D) Topoizomeraz I
E) Timidilat karboksilaz

46 TUS
41 BİRİNCİ

TUSDATA®
TUS HAZIRLIK MERKEZLERİ

İlkbahar 2026
İlk 10'da **10**
İlk 20'de **18**
İlk 50'de **45**
İlk 100'de **92**

Adı Soyadı	Temel Puanı	Klinik Puanı	Sıralaması
Vasıf ISAYEV	80,549	80,217	5
Batuhan CAN	77,941	77,576	22
İsminin Paylaşılmamasını İstiyor	77,837	77,541	23
Begüm ULUÇAY	77,498	77,456	27
Gülçin GÖKALP	76,919	77,510	30
Soner YILDIRIMÇAKAR	77,182	76,504	33
Ömer BAYRAM	76,973	76,626	36
İsminin Paylaşılmamasını İstiyor	76,912	76,852	38
Mert ÖMÜR	76,691	76,697	43
Ercan ÇAYIR	76,691	76,697	43
Tuğçe ALKAN	76,650	76,437	46
Kürşad ARAS	76,588	76,662	47
Enes KARAKAŞLI	76,487	75,017	51
Melisa URAL	75,583	76,493	53
İsminin Paylaşılmamasını İstiyor	76,296	76,265	56
Fazıl OKUR	76,163	76,248	59
İsminin Paylaşılmamasını İstiyor	75,275	76,200	60
M.Ozan ARIKAN	76,127	75,417	62
A.Emin ÇINAR	76,109	75,711	63
A.Kemal ÖNEMLİ	76,109	75,711	63
Alçin ATAKAN	74,891	76,045	65
Kübra DEMİRBAĞ	74,937	75,924	69
İdil Su BOZAN	74,508	75,891	70
Melih TURAN	75,219	75,853	71
Meltem ERMEYDAN	75,694	75,765	73
Abdulvahap ÇEVİK	75.7317	75.428	77
A. Suat CANLEBLEBİCİ	75,716	74,969	78
Furkan KURTULUŞ	75,567	75,176	82
Elif YILDIZ	75,251	75,645	83
Ömer SARAÇOĞLU	74,097	75,563	87
İsminin Paylaşılmamasını İstiyor	75,301	75,143	92
Ayşe İrem ER	75,301	75,143	92

İlkbahar 2026'da **32** kursiyerimiz

üç büyük ilde değil

34. Aşağıdakilerden hangisi üre sentezinde görev almaz? (DUS'da sorulmaya uygun)

A) Amonyum iyonu
B) ATP
C) Aspartat
D) Sitrat
E) CO_2

35. Aşağıdakilerden hangisinin yapısı ya da işlevselliği için demire gerek yoktur? (DUS'da sorulmaya uygun)

A) Katalaz
B) Triptofan pirolaz
C) Sitokrom oksidaz
D) Sitokrom P450
E) Karbonik anhidraz

36. Kolera toksininin bağırsak epitel hücresinin zarında bulunan reseptörü aşağıdakilerden hangisidir? (DUS'da sorulmaya uygun)

A) Sfingomiyelin
B) GM1 gangliozid
C) NAD^+ kinaz
D) Fosfatidilinozitol
E) Tirozin kinaz

37. AMP ile aktifleşen protein kinaz (AMPK) ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır? (DUS'da sorulmaya uygun)

A) Düşük enerji durumuna yanıt olarak aktifleşir.
B) Adiponektinin etkilerine aracılık eder.
C) Asetil-KoA karboksilazı aktifleştirir.
D) Hücreye glukoz alımını ve glikolizi artırır.
E) Yağ asidi oksidasyonunu uyarır.



38. Aşağıdakilerden hangisi bir hipolipoproteinemi nedenidir?

A) Lipoprotein lipaz eksikliği
B) ABCA1 transport protein eksikliği
C) Apolipoprotein B100 defekti
D) Apolipoprotein E mutasyonu
E) LDL reseptör eksikliği

39. Üç gün karbonhidrattan yüksek diyetle beslenen ve diyet sonrası, epinefrin tolerans testi ile rutin biyokimya tetkiklerinin zamana göre değişiminin incelenmesi istenen bir hasta için en olası ön tanı aşağıdakilerden hangisidir?

A) Pompe hastalığı
B) von Gierke hastalığı
C) Hipotiroidi
D) İnsülinoma
E) Fanconi-Bickel hastalığı

40.

I. İyodun tirozine bağlanması
II. İyodun foliküler hücrelere alınması
III. İyodun oksidasyonu
IV. Tiroglobulinde depolanma

Tiroid hormonlarının sentez aşamaları aşağıdakilerin hangisinde doğru sırada verilmiştir? (DUS'da sorulmaya uygun)

A) I-II-III-IV
B) II-I-III-IV
C) IV-II-I-III
D) II-III-I-IV
E) III-I-II-IV

41. Aşağıdaki moleküllerden hangisinin kan-beyin bariyerini geçmesi en az olasıdır?

A) İndirekt bilirübin
B) Keton cisimleri
C) Amonyak
D) Leptin
E) Katekolaminler

42. Aşağıdaki durumların hangisinde idrarda bilirübin saptanması en olasıdır?

A) Hemolitik anemi
B) Tıkanma sarılığı
C) Neonatal fizyolojik sarılık
D)Gilbert sendromu
E) Crigler-Najjar sendromu tip 1

43. Aşağıdaki yapısal özelliklerden hangisi porfirinlerin renkli ve floresan olmalarının en olası nedenidir? (DUS'da sorulmaya uygun)

A) Tetrapirol halkasındaki konjuge çift bağlar
B) Porfirin halkasındaki demir atomu
C) Porfirin halkasında pirol halkalarını birleştiren metenil köprüleri
D) Porfirin halkasındaki vinil grupları
E) Pirol halkalarındaki asetat grupları

44. Kırk beş yaşındaki kadın hasta evde glukometre ile yaptığı ölçümde glukoz değerinin 240 mg/dL olması nedeniyle başvuruyor. Laboratuvar incelemelerinde açlık kan glukozu 150 mg/dL, total kolesterol 250 mg/dL, HDL kolesterol 30 mg/dL, trigliserit 350 mg/dL, ALT 60 IU/L, AST 55 IU/L ölçülüyor. Öyküsünden uzun süre polikistik over sendromu tanısı ile takip edildiği, gebelik döneminde gestasyonel diyabet tanısı aldığı, doğum sonrası kilo kontrolünde zorlandığı öğreniliyor (vücut kitle indeksi 30 kg/m²). Kan basıncı ölçüm sonuçları takibinin ortalamasının da 150/90 mmHg olduğu gözleniyor.

Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

A) İnsülinoma
B) Ailevi hiperkolesterolemi
C) Cushing sendromu
D) Tip 1 diabetes mellitus
E) İnsülin rezistansı sendromu

45.

I. LDH (Laktat dehidrogenaz)
II. CK (Kreatin kinaz)
III. ALP (Alkalen fosfataz)
IV. 5'-nükleotidaz

Kolestaz ön tanısı ile gelen bir hastada tanıyı doğrulamak için yukarıdaki enzimlerden hangilerinin analizleri öncelikle istenmelidir? (DUS'da sorulmaya uygun)

A) I ve II
B) II ve III
C) III ve IV
D) I ve IV
E) I, II ve IV

46. Alkalen fosfataz (ALP) enzimi ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır? (DUS'da sorulmaya uygun)

A) ALP enziminin referans değerlerinin yaşa ve cinsiyete göre değerlendirilmesi gerekir.
B) Plasental ALP germ hücreli tümörlerde belirteç olarak kullanılabilir.
C) ALP enzimi kemik dokusunda osteoklastlar tarafından sentezlenir.
D) Özellikle yağlı yemeklerden sonra intestinal ALP sentezi artar.
E) EDTA, ALP enzim aktivitesinin düşük ölçülmesine neden olur.

47. Otomatize kan kültür sistemlerinde mikroorganizma üremesinin tespiti için, kan kültürü şişesinde mikrobiyal metabolizma sonucu açığa çıkan ve artışı monitörize edilen molekül aşağıdakilerden hangisidir?

A) CO_2 **B)** H_2O **C)** NH_3 **D)** NO_2 **E)** H_2S

48. Aşağıdaki antibiyotik duyarlılık saptama yöntemlerinden hangisi ile minimal inhibitör konsantrasyon (MİK) değeri direkt olarak saptanamaz?

A) Agar dilüsyon testi
B) Disk difüzyon testi
C) Sıvı mikrodilüsyon testi
D) Sıvı makrodilüsyon testi
E) Gradient difüzyon testi

49. Üç yaşındaki erkek çocuk yaklaşık üç haftadır devam eden düşük düzeyde ateş, nöbetler şeklinde öksürük ve öksürük sonrası kusma şikâyetleriyle getiriliyor. Hastaneye getirilirken yolda konvülziyon geçirdiği belirtilen hastanın öyküsünden çocukluk çağı aşılarından hiçbirinin yapılmadığı öğreniliyor. Laboratuvar tetkiklerinde lenfositoz hâkimiyetinde lökositoz saptanıyor.

Bu hastanın klinik tablosundan sorumlu en olası etkenin saptanması için gereken en uygun örnek ve besiyeri aşağıdakilerden hangisinde birlikte verilmiştir?

A) Orofaringeal sürüntü – Regan Lowe agar
B) Nazofaringeal sürüntü – Bordet-Gengou agar
C) Bronkoalveolar lavaj – Koyun kanlı agar
D) Nazofaringeal sürüntü – BCYE agar
E) Bronkoalveolar lavaj – MacConkey agar

50. Aşağıdaki bakterilerden hangisi optimum üreme için yaklaşık %5-10 oksijen içeren mikroaerofilik atmosfer şartlarına ihtiyaç duyar?

A) *Staphylococcus aureus* **B)** *Mycobacterium tuberculosis*
C) *Bacteroides fragilis* **D)** *Listeria monocytogenes*
E) *Helicobacter pylori*

51. Hayvancılıkla uğraşan, ateş ve eklem ağrıları olan 37 yaşındaki erkek hastadan kan kültürü örneği alınıyor. Dördüncü günde pozitif sinyal saptanan kan kültür şişesinden yapılan Gram boyamada; ince gram negatif kokobasiller görülüyor. Örnekten kanlı agar besiyerine yapılan ekimde, 48 saat inkübasyonun sonunda ince küçük, non hemolitik koloniler izleniyor. Bakterinin üreaz, oksidaz ve katalaz testleri pozitif saptanıyor.

Aşağıdaki mikroorganizmalardan hangisinin bu tabloya yol açması en olasıdır?

A) *Brucella melitensis* **B)** *Yersinia enterocolitica*
C) *Francisella tularensis* **D)** *Bartonella henselae*
E) *Bacillus anthracis*



52. Bruselloz ön tanılı ve klinik şüphenin yüksek olduğu bir hasta örneğinin Rose-Bengal aglütinasyon testi negatif sonuçlanıyor ve bu durumun prozondan kaynaklandığı düşünülüyor.

Bu hastada sonucun prozondan kaynaklandığını göstermek için, testi tekrarlamadan önce örneğe aşağıdaki işlemlerden hangisinin yapılması en uygundur?

A) Yüksek devirde santrifüj edilmesi
B) Membran filtreden geçirilmesi
C) Dilüe edilmesi
D) Kaynatılması
E) 56 °C suda bekletilmesi

53. **Kauffmann-White (White-Kauffmann-Le Minor) şeması, aşağıdaki bakteri cinslerinden hangisinin antijenik sınıflandırılması için kullanılmaktadır?**

A) *Brucella* **B)** *Shigella*
C) *Enterobacter* **D)** *Salmonella*
E) *Citrobacter*

54. Yirmi sekiz yaşındaki kadın hasta kötü kokulu ve cinsel ilişki sonrası artan vajinal akıntı şikâyetiyle başvuruyor. Fizik muayenesinde; beyaz renkli, homojen vasıfta, %10 KOH damlatıldığında balık kokusu olan akıntı görülüyor. Gram boyama ve vajinal pH değerlendiriliyor.

Bu hastada bakteriyel vajinozis tanısını desteklemek için uygun Gram boyama ve pH sonucu aşağıdakilerin hangisinde birlikte verilmiştir?

A) Gram pozitif koklar ile kaplı vajinal skuamöz epitel hücreleri, vajinal pH < 4,5
B) Gram pozitif kapsüllü basiller ile kaplı vajinal skuamöz epitel hücreleri, vajinal pH > 4,5
C) Gram değişken basiller ile kaplı vajinal skuamöz epitel hücreleri, vajinal pH > 4,5
D) Gram pozitif sporlu koklar ile kaplı vajinal skuamöz epitel hücreleri, vajinal pH > 4,5
E) Gram negatif basiller ile kaplı vajinal interstisyel epitel hücreleri vajinal pH < 4,5

55. **Aşağıdaki virus ailelerinden hangisi lipid çözücülere karşı diğerlerine göre daha dirençlidir?**

A) Herpesviridae **B)** Retroviridae
C) Coronaviridae **D)** Polyomaviridae
E) Togaviridae

56. Kemik iliği nakli olan ve CD4 hücre sayısı 50 olan 50 yaşındaki erkek hasta hafıza kaybı şikâyeti ile hastaneye başvuruyor. Şikâyetlerine sırasıyla konuşma güçlüğü ve denge sorunları ekleniyor. Hasta beş ay sonra paralize olup vefat ediyor. Hastanın beyin biyopsi incelemesinde; çok sayıda nöronda demiyelinizasyon, atipik çekirdekli astrositler ve çok fazla histiyosit tespit ediliyor.

Aşağıdaki etkenlerden hangisinin hastadaki bu tabloya yol açmış olması en olasıdır?

A) Epstein-Barr virus **B)** Poliovirus
C) Adenovirus tip 12 **D)** Parvovirus B19
E) JC virus

57. **Batı Nil virusunun ait olduğu aile ve bu virusu taşıyan vektör aşağıdakilerden hangisinde birlikte verilmiştir?**

A) Bunyaviridae - Kene **B)** Togaviridae - Sivrisinek
C) Flaviviridae - Sivrisinek **D)** Togaviridae - Kene
E) Flaviviridae - Kene

58. Bilinç bulanıklığı şikâyeti ile acil servise başvuran 62 yaşındaki kadın hastanın, periorbital selüliti olduğu görülüyor. Yapılan laboratuvar tetkiklerinde lökositoz, nötrofil hâkimiyeti ve kan şekeri 475 mg/dL olarak saptanıyor. Paranazal sinüs bilgisayarlı tomografi görüntülemesinde etmoid sinüslerde opasite gözlenmesi üzerine hastadan alınan sinonazal biyopsi örnekleri mikrobiyolojik inceleme için gönderiliyor. Örneklerin direkt mikroskopik incelemesinde, duvarları birbirine paralel olmayan, düzensiz, geniş, septasız hif yapıları gözleniyor ve hemen antifungal tedavi planlanıyor.

Bu hastadaki tabloya yol açması en olası etkenin tedavisi için tercih edilmesi en uygun azol grubu antifungal aşağıdakilerden hangisidir?

A) Ketokonazol **B)** İtrakonazol
C) Flukonazol **D)** Vorikonazol
E) Posakonazol

59. Uzun süredir diabetes mellitus tedavisi alan bir hastada menenjit-ensefalit bulguları saptanıyor. BOS incelemesinde maya hücreleri görülüyor fakat kapsül saptanmıyor. Serumdan yapılan lateks aglütinasyon testi (kriptokokkal antijen testi) pozitif raporlanıyor. Kültürde üreyen mayanın *Cryptococcus* olmadığı belirleniyor.

Aşağıdakilerden hangisinin bu hastadaki tabloya neden olması en olasıdır?

A) Aspergilloz **B)** Kandidoz
C) Feohifomikoz **D)** Trikosporonoz
E) Zigomikoz

60. **Aşağıdakilerin hangisi protozoonların Sporozoa sınıfının Coccidia alt sınıfında yer almaz?**

A) *Cryptosporidium* **B)** *Cystoisospora*
C) *Toxoplasma* **D)** *Sarcocystis*
E) *Balantidium*

61. **Aşağıdaki parazitlerden hangisinin enfeksiyonunda, dışkı yaymasının trikrom boyalı incelenmesinde, eritrosit fagosite etmiş trofozoitlerin görülmesi en olasıdır?**

A) *Dientamoeba fragilis* **B)** *Blastocystis* spp.
C) *Giardia intestinalis* **D)** *Entamoeba histolytica*
E) *Cryptosporidium* spp.

62.

I. Hem doğal hesdm de edinsel bağışık yanıtta görev alırlar.
II. Fagositik hücrelerdir.
III. Hafızaları vardır.

Makrofaj ve dendritik hücreler ile ilgili yukarıdaki ifadelerden hangileri doğrudur?

A) Yalnız I **B)** II ve III
C) Yalnız III **D)** I ve II
E) I, II ve III

63. Aşağıdakilerden hangisinde bakteriyel flagellin proteinlerini algılayan patern tanıma reseptörleri (PRR) birlikte verilmiştir?

A) TLR2 ve RIG-1
B) TLR4 ve Dectin-1
C) TLR5 ve NLRC4
D) TLR1 ve NLRP3
E) TLR6 ve CD36

64. Mikrobiyoloji laboratuvarında işlem gören patojenler için aşağıdaki biyogüvenlik düzeyi (BGD) – etken eşleştirmelerinden hangisi yanlıştır?

A) BGD-4 – Kırım-Kongo kanamalı ateşi virusu
B) BGD-3 – *Mycobacterium tuberculosis*
C) BGD-4 – Marburg virusu
D) BGD-1 – *Bacillus subtilis*
E) BGD-1 – *Salmonella* spp.

65. Aşağıdakilerden hangisi Tip IV hipersensitivite reaksiyonuna örnek olarak verilebilir? (DUS'da sorulmaya uygun)

A) Poliarteritis nodosa
B) Pernisiyöz anemi
C) Goodpasture sendromu
D) Arthus reaksiyonu
E) Multipl skleroz

66.

I. Histamin – Vasküler permeabilite artışı
II. Lökotrien B_4 – Kemotaksis
III. Tromboksan A_2 – Vazodilatasyon

Akut inflamasyonda rol alan mediatör ve yaptığı temel etki ile ilgili yukarıdaki eşleştirmelerden hangileri doğrudur? (DUS'da sorulmaya uygun)

A) Yalnız I
B) Yalnız II
C) Yalnız III
D) I ve II
E) II ve III

67. Primer yara iyileşmesinin anjiyogenez sürecinde vasküler yapılarda görülen ilk değişiklik aşağıdakilerden hangisidir? (DUS'da sorulmaya uygun)

A) Vasküler dilatasyon
B) Perisitlerin ayrılması
C) Endotel migrasyonu
D) Kapiller tüp oluşumu
E) Bazal membran yapımı

68. Nodüler lenfosit baskın Hodgkin lenfoma ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

A) Hodgkin lenfomanın %50'sini oluşturur.
B) CD79a ve BCL6 ile pozitif reaksiyon gösterir.
C) Neoplastik hücreler lenf nodunu büyük oranda diffüz infiltre eder.
D) EBV ile yüksek oranda ilişkilidir.
E) Klasik Reed-Sternberg hücrelerinden zengindir.

69. Aşağıdakilerden hangisi primer hiperkoagülabilite nedenlerinden biri değildir? (DUS'da sorulmaya uygun)

A) Faktör V Leiden mutasyonu
B) Antifosfolipid antikor sendromu
C) Protein C eksikliği
D) Homozigot homosistinüri
E) Antitrombin III eksikliği

70. Glomerül epitel hücrelerinde proliferasyon ve lökosit infiltrasyonu ile karakterize glomerül hasarını yansıtan lezyon aşağıdakilerden hangisidir?

A) Hiyalinizasyon ve skleroz
B) Bazal membran kalınlaşması
C) Kresent oluşumu
D) Amiloid birikimi
E) Vaskülitik lezyon



71. İki aylık erkek çocuk gövdesinde yaygın maküler lezyonlar olması nedeniyle getiriliyor. Yapılan deri biyopsisinde, papiller dermisi dolduran çok sayıda yuvarlak-oval çekirdekli, belirgin granüler sitoplazmalı hücreler ve arada eozinofiller izleniyor. İmmünohistokimyasal çalışmada, izlenen bu hücreler CD117 antikoru ile yaygın pozitif reaksiyon gösteriyor.

Bu hasta için <u>en olası</u> tanı aşağıdakilerden hangisidir?

A) Mikozis fungoides
B) Langerhans hücreli histiyositoz
C) Retikülohistiyositom
D) Kutanöz B hücre hiperplazisi
E) Ürtikerya pigmentoza

72. Yirmi sekiz yaşındaki erkek hasta sağ testiste ağrılı kitle şikâyetiyle başvuruyor. Orşiektomi sonrası makroskopik incelemede, testiste 2 cm çapta, yaygın nekroz, kanama alanları içeren krem renkli düzensiz sınırlı solid kitle izleniyor. Histolojik kesitlerde, sitoplazmik membranları belirsiz, geniş bazofilik sitoplazmalı, tek veya multipl makronükleol içeren büyük veziküler nükleuslu pleomorfik hücrelerin solid adalar ve glandular yapılar oluşturduğu görülüyor. Tümörde sık mitoz ve konfluent nekroz saptanıyor. Tümör hücreleri immünohistokimyasal olarak CD30 ile pozitif boyanıyor.

Bu hastada <u>en olası</u> tanı aşağıdakilerden hangisidir?

A) Seminom
B) Embriyonel karsinom
C) Koryokarsinom
D) Yolk sak tümör
E) Leydig hücreli tümör



73.

I. Histolojik olarak tümörde medüller özellikler görülür.
II. BRCA1 mutasyonu taşıyıcılarında tespit edilebilir.
III. PIK3CA mutasyonu TP53 mutasyonuna göre daha sık saptanır.

Triple negatif invaziv meme karsinomları ile ilgili yukarıdaki ifadelerden hangileri doğrudur?

A) Yalnız I
B) I ve II
C) Yalnız III
D) II ve III
E) I, II ve III

74. **Aşağıdakilerden hangisi overin seks kord stromal tümörleri arasında yer alır?**

A) Fibrosarkom
B) İmmatür teratom
C) Seröz karsinom
D) Disgerminom
E) Leiomiyom

75. Öksürük şikâyeti ile başvuran erkek hastanın akciğer grafisinde sağ akciğer üst lobda periferal yerleşimli bir nodül saptanıyor. Akciğer biyopsi kesitlerinde; çok sayıda epiteloid histiyositler ve multinükleer dev hücrelerden oluşan yuvarlak lezyonlar izleniyor.

I. Erlich-Ziehl-Neelsen boyası
II. Periodik asit-Schiff boyası
III. Gomori methenamin gümüşleme boyası

Yukarıdaki histokimyasal boyalardan hangileri bu hastanın tanısının konulmasında yardımcı olabilir?

A) Yalnız I
B) Yalnız II
C) I ve II
D) I, II ve III
E) II ve III

76. Altmış sekiz yaşındaki erkek hasta son 2 aydır giderek artan nefes darlığı ve ara ara olan öksürük şikâyetleriyle başvuruyor. Hastaya idiyopatik pulmoner fibrozis tanısı konuyor.

Bu olgunun patogenezinde aşağıdaki hücresel olaylardan hangisinin akciğer hasarından birinci derecede sorumlu olması <u>en az olasıdır</u>?

A) Granülomatöz reaksiyon
B) Alveol epitel hasarı ve aktivasyonu
C) Telomeraz mutasyonları
D) Sürfaktan mutasyonları
E) Fibroblastik proliferasyon ve kollajen üretimi

77. Elli yaşındaki kadın hasta karın ağrısı nedeniyle başvuruyor. Yapılan tetkiklerinde pankreasta solid kitle görünümü saptanıyor. Alınan biyopsinin mikroskobik incelemesinde parankimi ortadan kaldıran storiform fibrozis, periduktal yoğun lenfoplazmositer inflamasyon ve obliteratif venülit izleniyor.

Bu hastada ön tanıyı desteklemeye yardımcı olan immünohistokimyasal belirteç aşağıdakilerden hangisidir?

A) SMAD4 **B)** p53 **C)** IgM **D)** IgG4 **E)** AMACR

78. Aşağıdaki proto-onkogenler ile bu genlerde en sık görülen aktivasyon biçimlerine ilişkin;

I. *KRAS* – Translokasyon
II. *MYC* – Delesyon
III. *HER2* – Amplifikasyon

eşleştirmelerinden hangileri doğrudur? (DUS'da sorulmaya uygun)

A) Yalnız I
B) Yalnız II
C) Yalnız III
D) I ve III
E) II ve III

79. **Benign ve malign tümörlerin ayrımında aşağıdaki patolojik özelliklerden hangisi en az yardımcıdır? (DUS'da sorulmaya uygun)**

A) Lenfovasküler invazyon
B) Uzak metastaz
C) Büyüme hızı
D) Lokal invazyon
E) Atipik bizar mitotik figür

80. Uzun süredir sigara içen 50 yaşında erkek hastanın sağ ve sol parotis bezinde tespit edilen 1,5-3 cm çaplarındaki multipl kitlelerinden biri eksize ediliyor. Makroskopik değerlendirmede, kahverenkli materyal içeren kistik alanların yanı sıra polipoid benzeri solid alanlar bulunan, gri krem renkli yumuşak kıvamlı, iyi sınırlı nodüler lezyon tespit ediliyor. Mikroskopik incelemede iki sıralı; içte kolumnar, dışta kübik şekilli geniş eozinofilik granüler sitoplazmalı onkositik hücrelerle çevrelenmiş, germinal merkezi belirgin lenfoid doku içeren kistik lezyon dikkati çekiyor.

Bu tükürük bezi lezyonu için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir? (DUS'da sorulmaya uygun)

A) Pleomorfik adenom
B) Warthin tümörü
C) Onkositik adenom
D) Mukoepidermoid karsinom
E) Adenoid kistik karsinom

81. Burun kanaması şikâyeti olan 56 yaşındaki erkek hastanın nazal fossa tavanında saptanan kitlesinden alınan biyopside fibrovasküler, yer yer fibriller stroma ile ayrılan iyi sınırlı adalar ve lobüller oluşturan tümör izleniyor. Tümör adalarını uniform, yuvarlak, küçük nükleuslu, dar sitoplazmalı, nükleer membranları belirsiz hücreler oluşturuyor. İmmünohistokimyasal olarak bu hücrelerde sinaptofizin, kromogranin ve CD56 ile boyanma izleniyor. Pansitokeratin ile boyanma görülmüyor ve S100 ile adaların periferinde izlenen iğsi sustentakular hücrelerde immün boyanma tespit ediliyor.

Bu tümör için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

A) Küçük hücreli nöroendokrin karsinom
B) Karsinoid tümör
C) Hipofiz adenomu
D) Olfaktör nöroblastom
E) Melanom

82. Ülseratif kolit nedeniyle takipli olan 43 yaşındaki kadın hastaya şiddetli karın ağrısı ve ishal nedeniyle endoskopik inceleme ve biyopsi yapılıyor. Kolondan alınan endoskopik biyopsi materyalinden hazırlanan hematoksilen-eozin boyalı kesitlerde ülserasyon, kronik inflamasyon, endotel hücrelerinde intranükleer ve intrasitoplazmik iri inklüzyonlar saptanıyor.

Bu hastadaki bulgulara neden olabilecek en olası etken aşağıdakilerden hangisidir?

A) HSV
B) Adenovirus
C) CMV
D) EBV
E) HPV



83. Aşağıdaki ilaç etkileşimlerinden hangisinde ilk ilacın ikinci ilacın metabolizmasını inhibe ederek vücuttaki konsantrasyonunu artırması en olasıdır? (DUS'da sorulmaya uygun)

A) Eritromisin – Karbamazepin
B) Karbamazepin – Flibanserin
C) Kalsiyum takviyesi – Fenitoin
D) Rifampin – Teofilin
E) Asiklovir – Diazepam

84. Aşağıdaki ilaçlardan hangisi, orta dereceli astım hastalarının supraventriküler taşikardi tedavisinde kullanıma daha uygun bir beta blokördür? (DUS'da sorulmaya uygun)

A) Nadolol
B) Propranolol
C) Sotalol
D) Timolol
E) Asebutolol

85. Aşağıdakilerden hangisi musküler nikotinik reseptör agonisti olup kas gevşetici etkiye sahiptir? (DUS'da sorulmaya uygun)

A) Süksinilkolin
B) D-tübokürarin
C) Vekuronyum
D) Baklofen
E) Siklobenzaprin

86. Vazopressin ve agonistleriyle ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

A) V_1 reseptör stimülasyonu ile splanknik arterlerde kasılmaya neden olur.
B) V_2 reseptör stimülasyonu ile faktör VIII ve von Willebrand faktör düzeyinde artmaya neden olur.
C) Noktürnal enürezis tedavisinde kullanılabilir.
D) Santral diabetes insipidus tedavisinde kullanılır.
E) Hipervolemik şok tedavisinde tercih edilir.



87. Aşağıdaki ilaçlardan hangisi sinir ucunda potasyum kanallarını bloke ederek asetilkolin salıverilmesini arttırır ve Lambert-Eaton miyastenik sendromun tedavisinde kullanılır?

A) Amifampridin
B) Meperidin
C) Veratridin
D) İvabradin
E) Urapidil

88. Aşağıdakilerden hangisi oral kontraseptiflerin etkinliğini azaltan bir antiepileptik ilaçtır?

A) Vigabatrin
B) Lakozamid
C) Valproik asit
D) Topiramat
E) Zonisamid

89. Aşağıdaki ilaçlardan hangisi kortikal $5HT_{1A}$ agonist ve $5HT_{2A}$ antagonistik etki ile premenopozal seksüel bozukluk tedavisi için onay almıştır?

A) Flibanserin
B) Pimavanserin
C) Mianserin
D) Desipramin
E) Sertralin

90. Aşağıdaki ilaçlardan hangisi çocukluk çağı migren profilaksisinde yer almaz?

A) Flunarizin
B) Topiramat
C) Amitriptilin
D) Sumatriptan
E) Siproheptadin

91. Daha önce miyokard enfarktüsü geçirmiş 40 yaşındaki kadın hastada, atriyal fibrilasyonun önlenmesi amacıyla kronik tedavi olarak aşağıdaki ilaçlardan hangisinin kullanılması daha uygundur?

A) Meksiletin
B) Prokainamid
C) Lidokain
D) İbutilid
E) Esmolol

92. Edoksaban ile oral antikoagülan tedavisi gören bir hastada yaşamı tehdit edici bir kanamanın ortaya çıkması durumunda kullanılabilecek en uygun ajan aşağıdakilerden hangisidir? (DUS'da sorulmaya uygun)

A) İdarusizumab
B) Darbepoetin alfa
C) Andeksanet alfa
D) Dabigatran
E) Epoetin alfa

93. Aşağıdaki sefalosporinlerden hangisinin *Staphylococcus aureus* enfeksiyonuna karşı etkinliği diğerlerine göre daha azdır? **(DUS'da sorulmaya uygun)**

A) Sefiksim
B) Sefadroksil
C) Sefazolin
D) Sefotetan
E) Sefoksitin

94. Mantar hücresi membranında ergosterole bağlanıp hücre zarında por oluşturup iyon kanalları meydana getirerek hücre içi sıvı ve elektrolitlerin dışarı çıkması sonucunda fungisid etki gösteren ajan aşağıdakilerden hangisidir? **(DUS'da sorulmaya uygun)**

A) Amfoterisin B
B) Flusitozin
C) Kaspofungin
D) Posakonazol
E) Vorikonazol

95. Mutant BRAF V600E eksprese eden tiroid kanseri ve malign melanom olgularının tedavisinde endike olan BRAF (V600E) kinaz inhibitörü ilaç aşağıdakilerden hangisidir?

A) Ribosiklib
B) Vemurafenib
C) İbrutinib
D) Sunitinib
E) Lapatinib

96. Prostat karsinomu olan 63 yaşındaki hastada, gonadotropin salıverici hormon analoğu ile birlikte kombine kullanıldığında, uygulama dozu daha düşük tutulabilecek en uygun antiandrojen tedavi ajanı aşağıdakilerden hangisidir?

A) Dutasterid
B) Bikalutamid
C) Spironolakton
D) Finasterid
E) Siproteron

97. Aşağıdaki kortikosteroidlerden hangisi Cushing hastalığının tanısında kullanılabilir?

A) Beklometazon
B) Flutikazon
C) Deksametazon
D) Hidrokortizon
E) Betametazon

98. Aşağıdaki ilaçlardan hangisi postkoital kontrasepsiyon amacıyla kullanılır?

A) Mifepriston
B) Danazol
C) Toremifen
D) Raloksifen
E) Klomifen

99. Aşağıdaki antibiyotiklerden hangisi idrarda yüksek konsantrasyonlara ulaşmadığından idrar yolu enfeksiyonlarında kullanılması için endikasyonu bulunmaz? **(DUS'da sorulmaya uygun)**

A) Fosfomisin
B) Sulfametoksazol
C) Moksifloksasin
D) Nitrofurantoin
E) Gentamisin

100. Eroin intoksikasyonu sonucu solunum depresyonu olan bir hastanın acil tedavisinde aşağıdakilerden hangisinin kullanılması daha uygundur? **(DUS'da sorulmaya uygun)**

A) Nalokson
B) Buprenorfin
C) Metadon
D) Oksazepam
E) Akamprosat



TUS İLKBAHAR 2026
KLİNİK BİLİMLER TESTİ

101. **Uyuz olgularında topikal permetrin uygulanamadığı durumlarda aşağıdakilerden hangisinin kullanılması <u>en uygundur</u>?**

A) Doksisiklin
B) İvermektin
C) Moksidektin
D) Piperazin
E) Pirantel pamoat

102. Elli beş yaşındaki kadın hastada böbrek nakli sonrası tübülointerstisyel nefrit gelişiyor ve tetkiklerinde BK virus PCR testi pozitif saptanıyor.

Bu tabloya yol açan virusun hematopoietik kök hücre nakli yapılan hastalarda aşağıdakilerden hangisine neden olması <u>en olasıdır</u>?

A) Ektima gangrenozum
B) Lökositoklastik vaskülit
C) Hemorajik sistit
D) Post-transplant lenfoproliferatif hastalık
E) Progresif multifokal lökoensefalopati



103. **Kronik hepatit B enfeksiyonu nedeniyle tenofovir disoproksil fumarat tedavisi alan bir hastada aşağıdaki durumlardan hangisinin gelişmesi hâlinde tedavi değişikliği önerilmesi <u>en olasıdır</u>?**

A) On yılı geçen kullanımda HBsAg pozitifliğinin devam etmesi
B) Karaciğer sirozu gelişmesi
C) Böbrek yetmezliği gelişmesi
D) Kemik mineralizasyonunda artış olması
E) Hepatoselüler karsinom gelişmesi

104. **Aşağıdakilerden hangisi şilotoraks nedenlerinden biridir?**

A) Tüberküloz plörezi
B) Romatoid plörezi
C) Ampiyem
D) Plöropulmoner paragonimiyazis
E) Lenfoma

105. **Löfgren sendromu düşünülen ve cilt biyopsisinde non-kazeifiye granülomatöz inflamasyon saptanan hastanın ayırıcı tanısında aşağıdaki tetkiklerden hangisi gerekli <u>değildir</u>?**

A) Tüberkülin deri testi
B) Akciğer grafisi
C) Solunum fonksiyon testi
D) Ventilasyon/perfüzyon sintigrafisi
E) Serum ACE düzeyi

106. Bilinen bir hastalığı olmayan ve akut ST elevasyonlu miyokard enfarktüsü tanısıyla hastaneye yatırılan 65 yaşındaki erkek hastanın anjiyografisinde sağ koroner arter tam tıkalı izleniyor ve başarılı bir şekilde perkütan koroner girişim uygulanıyor. Takiplerinde göğüs ağrısı gerileyen hastanın, hemodinamisi stabil seyrediyor ve herhangi bir komplikasyon izlenmiyor.

Bu hasta ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

A) Kardiyak enzim ve EKG'nin normale dönmesini beklemeden 2. veya 3. gün taburcu edilebilir.
B) Kardiyak enzim değerleri normalize olduğunda taburcu edilebilir.
C) EKG değişikliklerinin normale dönmesini bekledikten sonra taburcu edilebilir.
D) Hastanın en az 1 hafta süreyle komplikasyonsuz takibi sonrası taburcu edilebilir.
E) Ekokardiyografide ejeksiyon fraksiyonu normalize olduğunda taburcu edilebilir.

107. Elli altı yaşındaki erkek hasta çarpıntı ve ateş basması şikâyetleriyle başvuruyor. Efor dispnesi ve bronkospazmı olan hastanın fizik muayenesinde mezokardiyak odakta pansistolik üfürüm duyuluyor. İleri laboratuvar incelemesinde idrar 5-HIAA değeri yüksek bulunuyor. Transtorasik ekokardiyografisinde triküspit ve pulmoner kapaklarda kalınlaşma ve fibrotikendokardiyal plak saptanıyor.

Bu hastada <u>en olası</u> tanı aşağıdakilerden hangisidir?

A) Sarkoid kardiyomiyopati
B) Pulmoner hipertansiyon
C) Karsinoid kalp hastalığı
D) Takotsubo hastalığı
E) Löffler endokarditi

108. Otuz beş yaşındaki kadın hasta son zamanlarda artan çarpıntı, tekrarlayan senkop atakları ve nefes darlığı nedeniyle başvuruyor. Fizik muayenesinde çift tepeli nabız alınıyor. Dinleme sırasında sternum solunda ayağa kalkmakla artan ve boyuna yayılmayan sistolik üfürüm duyuluyor.

Bu hastada en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

A) Aort yetersizliği
B) Aort darlığı
C) Dilate kardiyomiyopati
D) Restriktif kardiyomiyopati
E) Hipertrofik obstrüktif kardiyomiyopati

109. Superior mezenterik arter (SMA) sendromu ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

A) Superior mezenterik artere dıştan bası nedeniyle bağırsak iskemisi oluşur.
B) Superior mezenterik arterde aterosklerotik anevrizma vardır.
C) Hızlı kilo alımı ile tetiklenebilir.
D) Erken doyma hissine, kusma ve epigastrik ağrıya neden olur.
E) Tedavisinde sıklıkla cerrahi gerekir.

110. Kırk iki yaşındaki kadın hasta yemek yerken yutma güçlüğü şikâyetiyle başvuruyor. Üst gastrointestinal sistem endoskopisinde özofagusta dilatasyon içerisinde sindirilmemiş gıda artıkları, mukozada maserasyon izleniyor ve özofagogastrik bileşkeden gastroskop ile zorlanılarak geçilebiliyor. Özofageal yüksek çözünürlüklü manometrik değerlendirmede yutma sırasında özofagus gövdesinde peristaltizm izlenmiyor ve özofagogastrik bileşkede relaksasyonda bozulma saptanıyor.

Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

A) Tip I akalazya
B) Tip II akalazya
C) Tip III akalazya
D) Distal özofageal spazm
E) Jackhammer özofagus

111. Altmış üç yaşındaki erkek hasta terleme, aralıklı olan kabızlık ve ishal atakları, kilo kaybı ve karın ağrısı şikâyetleriyle başvuruyor. Abdominal bilgisayarlı tomografide ince bağırsak lümeninde yer yer intestinal pasajı engelleyen multifokal kitleler ve patolojik boyutta intraabdominal kalsifiye lenf nodları tespit ediliyor. Tomografide görülen lezyonlar için yapılan ^{68}Ga-DOTATATE sintigrafisinde patolojik tutulum saptanıyor. Hastaya hipertermi, hipotansiyon ve taşikardiyi önleyecek şekilde cerrahi rezeksiyon planlanıyor.

Rezeksiyon öncesi bu hastaya aşağıdakilerden hangisinin öncelikli olarak verilmesi en uygundur?

A) Oktreotid
B) Sevelamer
C) Fentolamin
D) Esmolol
E) Pentamidin

112. Altmış dört yaşındaki erkek hasta, 5 gündür olan ishal, kusma ve uykuya meyil şikâyetleriyle getiriliyor. Öyküsünden hipertansiyon tanısı olduğu ve günde bir doz 10 mg ramipril + 12,5 mg hidroklorotiyazid kullandığı öğreniliyor. Vital bulgularında arteriyel kan basıncı 100/70 mmHg saptanıyor. Laboratuvar tetkiklerinde sodyum 122 mEq/L ve glukoz 98 mg/dL ölçülüyor. Kraniyal görüntülemede akut nörolojik patoloji saptanmıyor.

Bu hastadaki klinik tabloya aşağıdakilerden hangisinin yol açması en az olasıdır?

A) Glukokortikoid eksikliği
B) Hipotiroidi
C) Diüretik kullanımı
D) Diabetes insipidus
E) Uygunsuz ADH sendromu

113. Aşağıdaki genetik anomalilerden hangisi revize edilmiş enternasyonel evreleme sistemine göre (R-ISS) multipl miyelomda kötü prognoz göstergelerindendir?

A) t(14;16)
B) t(11;14)
C) t(6;14)
D) Hiperdiploidi
E) Trizomiler



114.

I. Direkt antiglobulin IgG pozitiftir.
II. İndirekt antiglobulin IgG pozitiftir.
III. Direkt antiglobulin C3d pozitiftir.

Yukarıdaki durumların hangileri soğuk aglütinin aracılı hemolitik anemi için karakteristik bulgulardandır?

A) I, II ve III
B) II ve III
C) I ve II
D) Yalnız III
E) Yalnız I

115. Diffüz büyük B hücreli lenfoma, mediastinal kitlesel hastalık tanısı almış olan 25 yaşındaki kadın hastaya R-CHOP kemoterapi rejimi başlanıyor. İlk uygulamadan iki gün sonra yorgunluk ve idrar çıkışında azalma şikâyetleriyle acil servise başvuran hastanın idrar çıkışının 500 mL/gün olduğu saptanıyor. Hastanın üriner ultrasonografisinde obstrüksiyon bulgusu izlenmiyor.

Bu hastadaki klinik tablo göz önüne alındığında aşağıdakilerden hangisinin saptanması <u>beklenmez</u>?

A) Hiperürisemi
B) Hiperkalsemi
C) Hiperkalemi
D) Hiperfosfatemi
E) Kreatinin düzeyinde artış

116. Neoplazmlarda görülen sistemik durumlar ile ilgili aşağıdaki eşleştirmelerden hangisi <u>yanlıştır</u>?

A) Feokromositoma – Hipertansiyon
B) Paratiroid adenomu – Hiperkalsemi
C) Karsinoid tümör – Cushing sendromu
D) Germ hücreli tümör – Jinekomasti
E) Nöroblastom – Konstipasyon

117. Aşağıdaki hastalıkların hangisinde hasta serumunda Ro/SSA ve La/SSB antijenlerine karşı otoantikorlar tespit edilmesi <u>en olasıdır</u>?

A) Graves hastalığı
B) Myastenia gravis
C) Addison hastalığı
D) Goodpasture sendromu
E) Sjögren sendromu

118. Yirmi iki yaşındaki kadın hasta karın ağrısı, ateş, göğüs ağrısı ve eklem şişliği yakınmalarıyla başvuruyor. Öyküsünden aynı şikâyetlerin 8 yaşından beri tekrarladığı ve kuzeninde de benzer şikâyetlerin olduğu öğreniliyor. Ailesel Akdeniz ateşi tanısı ile kolşisin başlanan ve maksimum doza çıkılan hastanın, düzenli olarak tedavisini almasına rağmen ataklarının devam ettiği gözleniyor. Kolşisin dirençli olduğu düşünülen hastada atak kontrolü için farklı bir ilaç eklenmesi düşünülüyor.

Bu hastanın tedavisinde aşağıdaki ilaçlardan hangisinin kullanılması <u>en olasıdır</u>?

A) Anakinra
B) Rituksimab
C) Febuksostat
D) Sulfasalazin
E) Siklosporin

119. Romatoid artrit tedavisinde kullanılan aşağıdaki biyolojik orijinli hastalık modifiye edici anti-romatizmal ilaçlardan hangisinin etki mekanizması diğerlerinden farklıdır?

A) Golimumab
B) Adalimumab
C) İnfliksimab
D) Sertolizumab
E) Tosilizumab

120. Aşağıdaki hastalık ve bu hastalıklarla ilişkili gen eşleştirmelerinden hangisi <u>yanlıştır</u>?

A) Sistinozis – *CTNS*
B) Tirozinemi – *FAH*
C) Fabry hastalığı – *PKD1*
D) Wilson hastalığı – *ATP7B*
E) Fokal segmental glomerülosklerozis – *APOL1*

121. Aşağıdaki durumların hangisinde strip ile idrar değerlendirmesinde albüminin yanlış pozitif saptanması <u>en az olasıdır</u>?

A) İdrar dansitesinin 1.030 ya da daha yüksek olması
B) İdrar pH'sinin 8 olması
C) Amonyum çözücülerin varlığı
D) Klorheksidin varlığı
E) Tübüler protein varlığı

122. Yetmiş altı yaşındaki kadın hasta unutkanlık şikâyetiyle başvuruyor. Öyküsünden yakınmalarının 1-2 yıldır sürdüğü ve son zamanlarda giderek arttığı öğreniliyor. Anamnez ve fizik muayenesinden yola çıkılarak Mini-Cog testi yapılmasına karar veriliyor.

Bu hastaya Mini-Cog testi kapsamında aşağıdakilerden hangisinin yapılması <u>en olasıdır</u>?

A) Saat çizme ve 3 kelime hatırlama
B) İz sürme ve 3 kelime hatırlama
C) Saat çizme ve iz sürme
D) Şekil kopyalama ve 3 kelime hatırlama
E) Saat çizme ve Boston adlandırma

123. Deri, tırnaklar ve muköz membranları tutabilen, deride en sık el dorsumu, el bileği, ön kol, presakral bölge ile bacak ön yüzüne yerleşen, mor-menekşe renkli düz veya oval papüllerle karakterize, kaşıntılı kronik inflamatuvar hastalık aşağıdakilerden hangisidir?

A) Psöriazis
B) Mikozis fungoides
C) Liken planus
D) Pitriazis rubra pilaris
E) Pitriazis rozea

124. Konjenital sifilizde görülen ve Higoumenaki bulgusu olarak adlandırılan deformite aşağıdakilerden hangisidir?

A) Burun kökü basıklığı
B) Frontal basıklık
C) Yüksek palatal ark
D) Sternoklaviküler kalınlaşma
E) Skafoid skapula

TUSDATA®
TUS HAZIRLIK MERKEZLERİ

2026 İLKBAHAR TUS'TA

HER ŞEY BAŞARIMIZA Referans

Şampiyonların Notu 200 SORUDA

188

Soruya **REFERANS** verdi.





SPEETUS 200 SORUDA

171

Soruya **REFERANS** verdi.

Orijinal Sorular ve net kanıtlar için : **www.tusdata.com**

125. Otuz üç yaşındaki kadın hasta son 3 gündür olan sol gözde bulanık görme ve ağrı şikâyetleriyle başvuruyor. Öyküsünden bilinen kronik hastalığı olmadığı, yaklaşık 1 yıl önce 10 gün süren ve kendiliğinden geçen çift görme ile dengesizlik yakınmalarının olduğu fakat hekime başvurmadığı öğreniliyor. Göz dibi muayenesinde sol optik diskin temporal bölümünde solukluk dışında anormallik saptanmıyor. Göz hareketleri normal olan hastanın görme keskinliği sağda tam, solda 20/200 ölçülüyor. Sol gözde rölatif afferent pulpil defekti saptanan hastanın her iki alt ekstremitesindeki aşil ve patella refleksleri hiperaktif alınırken bilateral karın cilt refleksi alınamıyor. Bilateral hafif dismetri dikkat çekiyor.

Bu hasta için en olası tanı ve en uygun tetkik aşağıdakilerin hangisinde birlikte verilmiştir?

A) Multipl skleroz – Kraniyal manyetik rezonans görüntüleme
B) Optik nöropati - Elektronöromiyografi
C) Akut dissemine ensefalomiyelit - Elektroensefalografi
D) Optik nöropati – Görsel ve duyusal uyarılmış potansiyeller
E) Subakut kombine dejenerasyon – Miyelografi

126. Otuz yaşındaki erkek hasta sağda daha belirgin olmak üzere her iki alt ekstremitede yavaş ilerleyen kas güçsüzlüğü nedeniyle başvuruyor. Muayenesinde belirgin düzeyde spastisite ve birinci motor nöron bulguları saptanıyor. Öyküsünden birinici ve ikinci derece akrabalardan iki kişide benzer şikâyetler olduğu öğreniliyor.

Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

A) Stiff person sendromu
B) Herediter spastik parapleji
C) Adrenolökomiyelodistrofi
D) Kennedy hastalığı
E) Bassen-Kornzweig sendromu

127. Yirmi yedi yaşındaki kadın son 4 gündür olan aşırı neşeli ve hareketli olma, sosyal aktivitelere fazla katılma ve insanlara yakın davranıp çok konuşması nedeniyle ailesi tarafından getiriliyor. Öyküsünden birkaç gündür günde 4-5 saat uykuyla yetindiği ve yorgun hissetmediği öğreniliyor. İş yerinde artan bir enerjiyle çalışan ve işini eksiksiz yaptığı öğrenilen hastanın ailesi öncesinde de böyle bir durumun yaşandığını, belirtilerin daha şiddetli olduğunu ve hastanın tedavi gördüğünü, kendilerinin tedirgin olmalarına karşın hastanın durumundan şikâyetçi olmadığını belirtiyorlar.

Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

A) Kısa psikotik bozukluk
B) Hipomanik epizod
C) Manik epizod
D) Hipertimik mizaç
E) Siklotimi

128. Yirmi altı yaşındaki kadın hasta, ergenlik döneminden beri olan ve son üç aydır şiddetlenen gün içerisinde en az on beş kez ellerini yıkama, iki saatten fazla süre banyoda kalma ve marketten aldığı ürünlerin dış kısmını çamaşır suyuyla temizleme yakınmalarıyla başvuruyor. Neredeyse bütün gün temizlikle uğraştığını belirten hasta bu durum nedeniyle eşiyle ilişkisinin bozulduğunu ifade ediyor.

Bu hastanın fonksiyonel nörogörüntülemesinde aşağıdaki beyin bölgelerinin hangisinde aktivite artışının görülmesi diğerlerine göre daha olasıdır?

A) Nucleus accumbens
B) Nucleii raphes
C) Nucleus dentatus
D) Locus caeruleus
E) Nucleus caudatus

129. Yetmiş yaşındaki erkek hasta izole posterior inferior serebellar arter iskemisine bağlı inme tanısı ile yatırılıyor.

Bu hastada aşağıdakilerden hangisinin saptanması en az olasıdır?

A) Kognitif disfonksiyon
B) Vertigo
C) Nistagmus
D) Disfaji
E) Ataksi

130. Bir araştırmacı son 1 yıl içinde ölen anne sayısını baz alarak anne ölümleriyle ilgili bir çalışma planlıyor. Gebelik, gebeliğin etkilediği herhangi bir sebep, doğum ya da lohusalığa bağlı doğrudan ve dolaylı nedenlerle ölen anne sayısını aynı yıl ve toplumda canlı doğan bebek sayısına oranlayarak bu değeri 100.000 ile çarpıyor ve bir ölçüt elde ediyor.

Bu araştırmacının elde ettiği ölçüt aşağıdakilerden hangisidir?

A) Anne ölüm hızı
B) Kaba ölüm hızı
C) Bebek ölüm hızı
D) Perinatal ölüm hızı
E) Gebeliğe bağlı ölüm oranı

Bu sorunun orijinal hali hatalı olması nedeniyle modifiye edilmiştir…

131. Kronik böbrek yetmezliği nedeniyle 3 yıldır haftada 3 kez diyalize giren hasta genel durumunda bozulma nedeniyle acil servise başvuruyor. Laboratuvar tetkiklerinde serum potasyum düzeyinin yüksek bulunması üzerine hastaya %10 kalsiyum glukonat veriliyor.

Bu hastaya uygulanan tedavi ile aşağıdakilerden hangisinin amaçlanmış olması en olasıdır?

A) Potasyumun interselüler alana geçişini sağlama
B) Potasyumun kardiyak etkisini membran stabilizasyonu ile antagonize etme
C) İdrar çıkışı varsa potasyumun idrarla çıkışını sağlama
D) Potasyumunun hücre içine girişini sağlama
E) Potasyumun gastrointestinal yolla atılımını sağlama

132. Yüksekten düşme sonucu acil servise getirilen 20 yaşındaki erkek hastada yapılan değerlendirme sonucu ardışık iki kostada tek lokalizasyonda kırık olduğu görülüyor. Şiddetli ağrı dışında başka herhangi bir şikâyeti olmayan hastaya interkostal blokaj için bupivakain verildikten sonra kardiyak arrest meydana geliyor. Hastaya ileri kardiyak yaşam desteği uygulanıyor.

Bu hastada sonraki aşama için en uygun yaklaşım aşağıdakilerden hangisidir?

A) Lipid emülsiyon
B) Yüksek doz insülin
C) Ekstrakorporeal membran oksijenizasyonu
D) Sodyum bikarbonat
E) Glukagon

133. Aşağıdakilerden hangisi dinamik böbrek sintigrafisi endikasyonu değildir?

A) Üreteropelvik darlık
B) Vezikoüreteral reflü
C) Obstrüktif böbrek hastalığı
D) Malign böbrek kitlesi
E) Renovasküler hipertansiyon

134. Kırk beş yaşındaki kadın hasta bir aydır devam eden her iki dizde ağrı şikâyetiyle başvuruyor. Öyküsünden sistemik lupus eritematozus tanısı olduğu ve altı aydır steroid tedavisi kullandığı öğreniliyor. Laboratuvar bulguları normal saptanıyor. Ön-arka diz radyografisinde kenarları sklerotik, santrali radyolusent ve sklerotik değişiklikler gösteren alanlar tespit ediliyor.

Bu hasta için <u>en olası</u> tanı aşağıdakilerden hangisidir?

A) Enkondrom
B) Anevrizmal kemik kisti
C) Osteonekroz
D) Osteomiyelit
E) Kondrosarkom

135. Altmış üç yaşındaki erkek hasta 2 haftadır olan sarılık şikayetiyle başvuruyor. Öyküsünden renal hücreli karsinom tanısı olduğu öğreniliyor. Fizik muayenesinde cildin ikterik olduğu gözleniyor. Laboratuvar tetkiklerinde bilirübin ve alkalen fosfataz düzeyi yüksek saptanıyor. Batın ultrasonografisinde ekstrahepatik safra yollarında dilatasyon izlenmiyor ve hastada intrahepatik kolestaz olduğu değerlendiriliyor. PET-BT'de karaciğerde patoloji saptanmıyor.

Aşağıdakilerden hangisinin bu hastada gelişen intrahepatik kolestaza yol açması <u>en olasıdır</u>?

A) Stauffer sendromu
B) Weil hastalığı
C) Crigler-Najjar sendromu
D) Mirizzi sendromu
E) Birt-Hogg-Dubé sendromu

136.

I. Tiroid disfonksiyonu
II. Obsesif kompülsif bozukluklar
III. İşitme bozuklukları

Yukarıdakilerden hangilerinin dikkat eksikliği hiperaktivite bozukluğunun ayırıcı tanısında yer alması beklenir?

A) Yalnız I
B) Yalnız III
C) I ve II
D) II ve III
E) I, II ve III

137. Aşağıdaki nötrofil bozukluklarından hangisinin kronik granülomatöz hastalığın patogenezinde rol alması <u>en olasıdır</u>?

A) Nötrofil erken dönem matürasyon eksikliği
B) Nötrofil geç dönem matürasyon eksikliği
C) Nötrofilin patojene adezyonunda yetersizlik
D) Nötrofilin kemik iliğinden periferik kana geçişinde engellenme
E) Nötrofil içi öldürme işlevinde bozukluk

138. Adölesanlarda anormal uterin kanamanın <u>en sık</u> nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

A) Koagülopatiler
B) Hipotalamus-hipofiz-over aksının immatüritesi
C) Adenomyozis
D) İyatrojenik
E) Maligniteler

139. Kırk iki yaşındaki annenin ilk gebeliğinden fetal kalp atım hızı düştüğü için acil sezaryen ile doğan, doğum sonrası canlandırma uygulanan ve Apgar skoru 5. dakikada 5 olan 37 haftalık 3.400 gram kız bebek yenidoğan yoğun bakım ünitesine yatırılıyor. Hastanın arteriyel kord kan gazında pH 6,98, HCO3 8 mmol/L ve baz fazlası -19 mmol/L olarak bulunuyor.

Bu hastada <u>en uygun</u> nöroprotektif tedavi seçeneği aşağıdakilerden hangisidir?

A) Plazmaferez
B) Ekstrakorporeal membran oksijenasyonu
C) Parsiyel kan değişimi
D) Terapötik hipotermi
E) Sodyum bikarbonat tedavisi

140.

I. Neonatal mortaliteyi azaltır.
II. Respiratuvar distres sendromunu azaltır.
III. Germinal matriks kanamasını azaltır.
IV. Postnatal büyümeyi olumsuz etkiler.

Prematüre doğum öncesi uygulanan tek doz antenatal steroid uygulaması ile ilgili yukarıdaki ifadelerden hangileri doğrudur?

A) I ve IV
B) I ve III
C) II ve III
D) I, II ve IV
E) I, II ve III

141. Üç yaşındaki erkek çocuk ateş, huzursuzluk, beslenememe, ses kısıklığı ve kafasını eğik tutma nedeniyle çocuk acil servise getiriliyor. Fizik muayenesinde tortikolis, trismus, tonsiller hipertrofi ve uvula deviasyonu saptanıyor. Hastanın vücut sıcaklığı 39°C, solunum sayısı 34/dakika, nabzı 140/dakika, kan basıncı 110/50 mmHg, nabız oksimetre satürasyonu %88 olarak tespit ediliyor.

Bu hasta için <u>en olası</u> tanı aşağıdakilerden hangisidir?

A) Parafaringeal apse
B) Krup
C) Pnömoni
D) Astım atağı
E) Laringomalazi

142. Karın ağrısı ve ishal yakınmasıyla getirilen 12 yaşındaki erkek çocuğun dışkı incelemesinde *Strongyloides stercoralis* larvası ve *Giardia intestinalis* kisti görülüyor.

Bu hasta için aşağıdaki tedavi yaklaşımlarından hangisinin tercih edilmesi <u>en uygundur</u>?

A) Pirantel pamoat ve nitazoksanid
B) Mebendazol ve kuinakrin
C) Paromomisin ve prazikuantel
D) İvermektin ve metronidazol
E) Mebendazol ve pirantel pamoat

143.

I. Zoonotik bir hastalık etkenidir.
II. Menenjit yapabilir.
III. Anne sütünden bebeğe geçmez.

***Brucella* ile ilgili yukarıdaki ifadelerden hangileri doğrudur?**

A) I ve II **B)** Yalnız I
C) Yalnız II **D)** II ve III
E) I, II ve III

144. Altı yaşındaki kız hasta 6 aydır devam eden balgamlı öksürük şikâyetiyle getiriliyor. İki haftalık antibiyotik tedavisine rağmen öksürüğü düzelmeyen hastanın fizik muayenesinde parmaklarda çomaklaşma görülüyor ve sağ akciğer alt bölgede krepitan raller duyuluyor.

Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

A) RSV pnömonisi
B) Konjenital lober amfizem
C) Bronşiektazi
D) Akut bronşiyolit
E) Bronkopulmoner displazi

145. Atopik dermatitli bebeklerde aşağıdaki klinik durumlardan hangisinin görülmesi en az olasıdır?

A) Deri prik testinde alerjik duyarlanma
B) Cilt enfeksiyonlarına yatkınlık
C) Kronik tekrarlayan seyir
D) Yaygın cilt kuruluğu
E) Bez bölgesi tutulumu

146. Herediter sferositozlu bir hastada aplastik kriz gelişimine aşağıdaki virüslerden hangisinin neden olması en olasıdır?

A) Epstein-Barr virus **B)** Sitomegalovirus
C) Parvovirus B19 **D)** Kızamık
E) Kabakulak

147. Yenidoğan döneminden itibaren skleralarının sarı olması nedeniyle takip edilen 5 yaşındaki kız hastanın fizik muayenesinde dalak kot altında 2 cm palpe ediliyor. Tam kan sayımında hemoglobin 9 g/dL, MCV 75 fL, MCHC 37 g/dL, retikülosit oranı %8, total bilirubin 3 mg/dL ve direkt bilirubin 0,3 mg/dL olarak saptanıyor. Direkt antikor testi negatif saptanan hastanın periferik kan yaymasında sferositler ve polikromazi görülüyor.

Bu hastada tanıya yönelik olarak aşağıdaki tetkiklerden hangisinin istenmesi en uygundur?

A) Glukoz 6-fosfat dehidrogenaz enzim düzeyi
B) Pirüvat kinaz enzim düzeyi
C) Hemoglobin elektroforezi
D) Osmotik frajilite
E) Kleihauer-Betke testi

148. Aşağıdaki doğuştan siyanotik kalp hastalıklarının hangisinde EKG'de sol aks sapması tespit edilmesi en olasıdır?

A) Fallot tetralojisi
B) Trunkus arteriyozus
C) Triküspid atrezisi
D) Ventriküler septal defekt + Pulmoner atrezi
E) Çift çıkımlı sağ ventrikül

149. Aşağıdakilerden hangisinin çocukluk çağı pulmoner hipertansiyon etiyolojisinde rol alması en az olasıdır?

A) Kawasaki hastalığı
B) Kronik obstrüktif akciğer hastalığı
C) Obstrüktif uyku apnesi
D) Triküspid sonrası sol-sağ şanta yol açan doğumsal kalp defektleri
E) HIV enfeksiyonu

150. Gaita örneğinden yapılan laboratuvar tetkikleri ve hastalıklar ile ilgili aşağıdaki eşleştirmelerden hangisi yanlıştır?

A) Fekal α1 antitripsin – Protein kaybettiren enteropati
B) Fekal elastaz – Ekzokrin pankreatik yetmezlik
C) Dışkıda redüktan madde – Karbonhidrat malabsorpsiyonu
D) Fekal kalprotektin – Gastrointestinal sistem kanaması
E) Steatokrit – Yağ malabsorpsiyonu

151. Üç yaşındaki erkek hasta 2 gündür olan yüksek ateş, karın ağrısı ve sarılık nedeniyle getiriliyor. Öyküsünden biliyer atrezi tanısıyla 55 günlükken portoenterostomi yapıldığı ve sarılığının düzeldiği, son 1 yıl içinde farklı zamanlarda ve benzer şekilde 2 kez yüksek ateş ve sarılık atağı nedeniyle yatışının yapıldığı öğreniliyor. Fizik muayenesinde vücut sıcaklığında artış, ikter ve sağ üst kadranda hassasiyet dışında patolojik bulgu saptanmıyor. Laboratuvar tetkiklerinde ALT 248 IU/L, AST 212 IU/L, GGT 948 IU/L, ALP 712 IU/L, total bilirübin 10,4 mg/dL ve direkt bilirübin 7,1 mg/dL saptanıyor. Tam idrar tetkikinde lökosit esteraz ve nitrit negatif olan hastanın akut faz reaktanlarında artış ve lökositoz izleniyor.

Aşağıdakilerden hangisinin bu hastadaki klinik tabloya neden olması en olasıdır?

A) Gastrointestinal sistem parazitleri
B) Gram pozitif enterik bakteriler
C) Gram negatif enterik bakteriler
D) Enterik viruslar
E) Fungal kolonizasyon

152.

I. Distal RTA'da anyon açığı normaldir.
II. Distal RTA'da nefrokalsinozis / nefrolitiyazis beklenmez.
III. Sistinoziste proksimal RTA görülmesi beklenir.

Çocukluk çağında görülen renal tübüler asidozlar (RTA) ile ilgili yukarıdaki ifadelerden hangileri yanlıştır?

A) Yalnız I **B)** Yalnız II
C) Yalnız III **D)** I ve II
E) II ve III

153. On yaşındaki erkek hasta idrar miktarında azalma, koyu renkli idrar yapma ve nefes darlığı şikâyetleriyle acil servise getiriliyor. Başvurudan iki hafta önce kriptik tonsillit geçirdiği öğreniliyor. Fizik muayenesinde kan basıncı 140/90 mmHg, periorbital ödem, bilateral orta ve bazal alanlarda krepitan raller saptanıyor. Laboratuvar incelemesinde ASO düzeyi yüksek, C3 düzeyi düşük bulunuyor.

Bu hastanın nefes darlığının en olası nedeni hangisidir?

A) Perikardit **B)** Aritmi
C) Hipertansiyon **D)** Pulmoner ödem
E) Pulmoner emboli

154. Aşağıdaki hastalıklardan hangisinde mononöritis multipleks gelişmesi en olasıdır?

A) Akut romatizmal ateş **B)** Ailesel Akdeniz ateşi
C) Poliarteritis nodoza **D)** Henoch-Schönlein purpurası
E) Çölyak hastalığı

155. Üç yaşındaki erkek çocuk nöbet geçirme nedeniyle getiriliyor. Öyküsünden altıncı ayda aşı sonrası febril status epileptikus ortaya çıktığı, daha sonra sık sık febril nöbetlerin görüldüğü, izleminde afebril miyoklonik tip nöbetlerinin ve sıcak su ile tetiklenebilen nöbetlerinin olduğu öğreniliyor. Hastada antiepileptik ilaç tedavilerine yeterli yanıt alınamıyor ve psikomotor gerilemesi olduğu gözleniyor.

Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

A) Lennox-Gastaut sendromu
B) Dravet sendromu
C) Landau-Kleffner sendromu
D) Angelman sendromu
E) Rasmussen ensefaliti

156. Aşağıdakilerden hangisi miyofosforilaz enzim eksikliği sonucu ortaya çıkması en olasıdır?

A) McArdle hastalığı
B) Von Gierke hastalığı
C) Pompe hastalığı
D) Niemann-Pick hastalığı
E) Nöronal seroid lipofuskinozis

157. Down sendromlu çocuklarda aşağıdakilerden hangisinin görülme sıklığının artması en az olasıdır?

A) Erken puberte
B) Duodenal atrezi
C) Katarakt
D) Atlantoaksiyel instabilite
E) Hipotiroidizm

158. Aşağıdakilerden hangisi tip 1 diabetes mellituslu çocuk hastalarda görülebilen diyabetik ketoasidozun patofizyolojisinden sorumlu mekanizmalardan biri değildir?

A) Karaciğerde glukoneogenez artışı
B) Kas / yağ dokuda glukoz tüketiminin artması
C) Karaciğerde glikojenoliz artışı
D) Lipoliz artışı
E) Ketoasit üretiminin artışı

159. Daha önce herhangi bir psikiyatrik şikâyeti olmayan, 15 yaşındaki erkek hasta son 15 gündür olan kendi kendine konuşması, annesinin onu zehirlemeye çalıştığını düşünmesi, görme ve işitme halüsinasyonları nedeniyle polikliniğe getiriliyor.

Bu hastanın ayırıcı tanısında aşağıdakilerden hangisi öncelikli değildir?

A) Beyin tümörü
B) Erken başlangıçlı şizofreni
C) Dikkat eksikliği hiperaktivite bozukluğu
D) Sistemik lupus eritematozus
E) Porfiria

160. Aşağıdaki hastalıklardan hangisinde boy kısalığı görülmesi en az olasıdır?

A) Piknodizostozis **B)** Hurler sendromu
C) Glikojen depo hastalığı tip I **D)** Morquio sendromu
E) Marfan sendromu

161. Aşağıdakilerden hangisi sistemik inflamatuvar yanıt sendromu (SIRS) kriterlerinden biri değildir?

A) Vücut sıcaklığı >38 ° ya da <36 °C
B) Nabız >90/dakika
C) Solunum sayısı <20/dakika
D) İmmatür nötrofil oranı>%10
E) Lökosit sayısı <4.000/mm^3

162. Kolonik divertikülozis tanısıyla takip edilen 55 yaşındaki hasta iki gündür devam eden karın ağrısı ve ateş şikâyetleriyle acil servise başvuruyor.

Bu hastanın fizik muayenesi sırasında aşağıdaki alanların hangisinde karın ağrısı şikâyetinin artması en olasıdır?

A) Sağ üst kadran **B)** Sol üst kadran
C) Sağ alt kadran **D)** Sol alt kadran
E) Periumblikal bölge

163.

I. Drendengelenmayideamilazdeğeri,serumamilazdeğerinin3 katı ise pankreas fistülü şüphesi vardır.
II. Gecikmiş mide boşalması uzun dönem nazogastrik dekompresyon gerektirebilir.
III. En sık fistül nedeni hepatikojejunostomi anastomozu kaçağıdır.

Pankreatikoduodenektomi ameliyatı sonrası gelişen komplikasyonlarla ilgili yukarıdaki ifadelerden hangileri yanlıştır?

A) I ve III **B)** Yalnız II
C) Yalnız III **D)** I ve II
E) I, II ve III



164. Travmaya bağlı diyafragma yaralanması düşünülen bir hastada tanısal yöntem olarak aşağıdakilerden hangisinin tercih edilmesi en az olasıdır?

A) Bilgisayarlı tomografi
B) Özofagogastroduodenoskopi
C) Manyetik rezonans görüntüleme
D) Laparoskopi
E) Akciğer grafisi

165. Aşağıdakilerden hangisi yanık tedavi merkezine sevk endikasyonlarından biri değildir?

A) Yüz yanıkları
B) Toplam vücut yüzey alanının %10'unu tutan birinci derece (yüzeyel) yanıklar
C) İnhalasyon hasarı
D) Toplam vücut yüzey alanının %5'ini tutan üçüncü derece (tam kat) yanıklar
E) Perine yanıkları

166. Özofagus perforasyonlarına aşağıdakilerden hangisinin neden olması en az olasıdır?

A) Travma
B) Yabancı cisim yutulması
C) Endoskopik işlemler
D) Boerhaave sendromu
E) Özofageal enfeksiyonlar



167. İdyopatik trombositopenik purpura (ITP) tanısı nedeniyle 22 yaşındaki kadın hastaya laparotomi ile elektif splenektomi ameliyatı yapılıyor. Postoperatif dönemde splenektomi lojuna konulan drenden günlük yaklaşık 250 cc berrak sıvı drenajı olduğu görülüyor. Hastanın vital bulgularının stabil ve sol üst kadranda hafif ağrı dışında genel durumunun iyi olduğu görülüyor.

Ameliyat sırasında aşağıdakilerden hangisinin yaralanmış olmasının hastadaki bu tabloya neden olması en olasıdır?

A) Mide
B) Pankreas
C) Duktus torasikus
D) Sol böbrek
E) Plevra

168. Aşağıdakilerden hangisinin aksesuar dalak lokalizasyonlarından biri olması en az olasıdır?

A) Splenokolik ligament
B) Büyük omentum
C) Mezenter
D) Falsiform ligament
E) Sol over/testis

169. Elli beş yaşındaki kadın hasta sol memesinde ani gelişen şişlik, şiddetli ağrı ve kızarıklık nedeniyle başvuruyor. Hastanın öyküsünden ailesinde meme kanseri öyküsü olmadığı öğreniliyor. Yapılan meme muayenesinde sol memesinin sağ memesinden büyük olduğu görülüyor. Ayrıca sol meme cildi ödemli olan hastada meme cildi üzerinde özellikle kol hareketleri ile belirginleşen venöz yapılar görülüyor. Bu venlerin meme üzerinde bantlar şeklinde çekintiler oluşturduğu gözleniyor. Ancak her iki memede ve aksiller bölgede palpabl bir kitleye rastlanmıyor. Yapılan mamografi ve meme ultrasonografisinde her iki memede şüpheli bir kitle görünümü tespit edilmiyor.

Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

A) İnvaziv meme kanseri
B) Hidradenitis suppuravita
C) Mondor hastalığı
D) İnflamatuvar meme kanseri
E) Granülomatöz mastit

170.

I. Hepatik siroz
II. Kronik böbrek yetmezliği
III. Koryokarsinom

Yukarıdakilerden hangileri jinekomasti etiyolojisinde yer alır?

A) Yalnız I
B) Yalnız III
C) II ve III
D) I ve II
E) I, II ve III

171. Aşağıdaki pankreatik nöroendokrin tümörlerden hangisinin malign olma olasılığı en düşüktür?

A) İnsülinoma
B) Gastrinoma
C) Glukagonoma
D) Somatostatinoma
E) VIPoma

BÜYÜK DAMGA

8

TUSDATA®

TUS HAZIRLIK MERKEZLERİ

2026 İLKBAHAR TUS'ta

BAŞARI 1

TÜRKİYE BİRİNCİMİZ



Dr. Ömer Fatih YAŞAR

BAŞARI 2

2026
İLKBAHAR TUS'ta
İlk **10**'da
10 kişi
TUSDATA İle kazandı
10 Tanesi
Fakülte derecesi değil

BAŞARI 3

TUS
Kursu Yaptığımız
44 İlden
35
İl Birincisi
TUSDATA'dan

BAŞARI 4

2026
İLKBAHAR TUS'ta
ilk **100**'deki
32
kursiyerimiz
3 Büyük ilde değil

BAŞARI 5



35
İL BİRİNCİSİ
TUSDATA İle kazandı

BAŞARI 6

2026
İlkbahar TUS'DA
ilk **100**'deki
85
kursiyerimiz
TUSDATA İLE KAZANDI

BAŞARI 7

DERS
NOTLARIMIZ
Toplamda
200
Soruda
188
Referans verdi

BAŞARI 8

46 TUS
41 BİRİNCİ



172. Boyunda şişlik nedeniyle başvuran 40 yaşındaki kadın hastada tespit edilen 10 mm çapındaki düzensiz sınırlı solid tiroid nodülünden yapılan ince iğne aspirasyon biyopsisi sonucu "Bethesda 5" olarak rapor ediliyor. Aralıklı ishal şikâyeti olan hastanın ayrıca serum kalsitonin ve karsinoembriyojenik antijen (CEA) seviyesi normalden yüksek bulunuyor.

Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

A) Papiller tiroid kanseri
B) Medüller tiroid kanseri
C) Anaplastik tiroid kanseri
D) Foliküler tiroid kanseri
E) Hürthle hücreli (onkositik) tiroid kanseri

173. Enterokutanöz fistüllerde aşağıdaki durumlardan hangisinin cerrahi tedavi gerektirmesi en olasıdır?

A) Fistül traktının 2 cm'den uzun olması
B) 24 saatlik fistül debisinin 500 mL'nin üzerinde olması
C) Divertikülite bağlı olarak gelişmiş olması
D) Cerrahi işleme sekonder (iyatrojenik) gelişmiş olması
E) Transferrin düzeyinin 400 mg/dL olması



174. Meckel divertikülü ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

A) Kazanılmış ve pulsiyon tipte bir divertiküldür.
B) Sıklıkla asemptomatiktir.
C) En sık gastrik mukoza olmak üzere pankreatik ve kolonik mukoza içerebilir.
D) Erişkinlerde lokalizasyonu genellikle ileoçekal valvden 60 cm proksimaldedir.
E) Erişkinlerde en sık görülen komplikasyonlardan biri intestinal obstrüksiyondur.

175. İnce bağırsaklara en sık metastaz yapan ekstraabdominal kanser aşağıdakilerden hangisidir?

A) Beyin tümörü
B) Testis kanseri
C) Kutanöz malign melanom
D) Oral skuamöz hücreli kanser
E) Tiroid kanseri

176.

I. Erişkinlerde lümende tıkanmaya neden olan fekalitler en sık nedenlerindendir.
II. Rovsing bulgusu öksürmekle sol alt kadranda ağrı olmasıdır ve sıklıkla retroçekal apandisitte görülür.
III. Çocuk ve genç hastaların ayırıcı tanısında akut mezenterik lenfadenit düşünülmelidir.

Akut apandisit ile ilgili yukarıdaki ifadelerden hangileri doğrudur?

A) Yalnız II
B) Yalnız III
C) I ve II
D) I ve III
E) I, II ve III

177. Aşağıdaki anal fistül tiplerinden hangisi diğerlerine göre daha sık görülür?

A) Yüksek (high) transsfinkterik
B) İntersfinkterik
C) Suprasfinkterik
D) Ekstrasfinkterik
E) Aşağı (low) transsfinkterik

178. Aşağıdaki viruslardan hangisinin immün yetmezlikli hastalarda kanlı ishale neden olması en olasıdır?

A) Sitomegalovirus
B) Adenovirus
C) Epstein-Barr virus
D) İnsan immün yetmezlik virusu
E) Rotavirus

179. Primer sklerozan kolanjit (PSK) hastalığı ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

A) Erkeklerde kadınlardan daha sık görülür.
B) Sadece intrahepatik biliyer sistemi etkileyen otoimmün bir hastalıktır.
C) Hepatobiliyer kanser riskini artırır.
D) Hastaların çoğunluğunda inflamatuvar bağırsak hastalığı ile birliktelik gösterdiği için kolorektal kanser riski artmıştır.
E) Progresif bir hastalık olduğu için son dönem karaciğer yetmezliğine ilerleyebilir.

180.

I. Hastalarda sıklıkla sarılık görülür.
II. Tanı koymada selektif anjiyografi kullanılır ve tedavide embolizasyon yapılabilir.
III. Hastalar en sık hematokezya nedeniyle başvururlar.

Hemobilia ile ilgili yukarıdaki ifadelerden hangileri yanlıştır?

A) Yalnız II
B) Yalnız I
C) Yalnız III
D) I ve II
E) II ve III

181. Bilinen bir hastalığı olmayan 25 yaşındaki kadın hasta sol kol ve bacakta güç kaybı şikâyetiyle acil servise başvuruyor. Öyküsünden 12 saatlik bir yolculuk yaptıktan sonra sol bacağında şişlik ve ağrı gelişmesi nedeniyle 3 gündür istirahat ettiği öğreniliyor. Doğum kontrol ilacı dışında herhangi bir ilaç kullanımı olmayan hastanın fizik muayenesinde sol kol ve bacakta 2/5 güç kaybı tespit ediliyor.

Bu hastada aşağıdaki kardiyak patolojilerden hangisinin görülmesi en olasıdır?

A) Paroksismal atriyal fibrilasyon
B) Patent duktus arteriyozus
C) Karotid arter stenozu
D) Patent foramen ovale
E) Sol atriyal miksoma

182. Aşağıdakilerden hangisi depolarizan etkili nöromusküler blokör ajandır?

A) Atrakuryum
B) Vekuronyum
C) Süksinilkolin
D) Rokuronyum
E) Pankuronyum

183. Kırk sekiz yaşındaki erkek hasta giderek artan sağ omuz ağrısı ve öksürme şikâyetleriyle başvuruyor. Öyküsünden düzenli olarak tenis oynadığı, son 3 ay içinde yaklaşık 8 kilo verdiği ve sürekli hâlsiz olduğu öğreniliyor. Günde bir paket sigara tükettiği bilinen hastanın sağ pitozisi olduğu tespit ediliyor. Posteroanterior akciğer grafisinde patolojik bulgu saptanmıyor.

Bu hasta için en olası tanı ve tanıya yönelik önerilen en uygun tetkik aşağıdakilerin hangisinde birlikte verilmiştir?

A) Supraskapüler nöropati – Omuz manyetik rezonans görüntüleme
B) Karotis arter diseksiyonu – Doppler ultrasonografi
C) Torasik outlet sendromu – Elektromiyografi
D) Pnömoni – Bronkoskopi
E) Akciğer kanseri – Toraks bilgisayarlı tomografi

184. Aşağıdaki semptom veya bulgulardan hangisinin biliyer atrezide görülmesi en az olasıdır?

A) Uzamış sarılık
B) Akolik dışkılama
C) Koyu renkli idrar
D) Hepatomegali
E) Portal vende gaz



185. Oyun parkında düştükten sonra bilinç kaybı yaşayan ve kısa süre sonra uyanan 6 yaşındaki hasta ailesi tarafından acil servise getiriliyor. İlk başvuruda bilinci açık ve sol temporal sefal hematomu olan hastanın acil servisteki izlemi sırasında giderek bilincinin kapandığı, sol pupilde midriazis geliştiği ve ağrılı uyaranı solda lokalize ettiği, sağ hemiparetik olduğu gözleniyor. Kraniyal bilgisayarlı tomografide sol temporal fraktür hattı altında, unkal herniasyona neden olan konveks yapıda, 2 cm kalınlığında hiperdens lezyon tespit ediliyor.

Bu hasta için <u>en olası</u> tanı aşağıdakilerden hangisidir?

A) İntraserebral hematom
B) Akut epidural hematom
C) Akut subdural hematom
D) Kronik subdural hematom
E) Serebral kontüzyon

186.

I. Dirsek çıkığı
II. Radius şaft kırığı
III. Radius başı kırığı
IV. Olekranon kırığı
V. Koronoid kırığı

Yukarıdakilerden hangileri "dirsek terrible triad yaralanması" komponentleridir?

A) I, II ve IV
B) I, IV ve V
C) I, III ve V
D) II, IV ve V
E) II, III ve IV

187. <u>En sık</u> görülen malign melanom alt tipi aşağıdakilerden hangisidir?

A) Desmoplastik
B) Yüzeyel yayılan
C) Nodüler
D) Lentigo maligna
E) Akral lentiginöz

188. Kırk yedi yaşındaki kadın hasta, ani idrar yapma hissi, gündüz ve gece sık idrara çıkma şikâyetleriyle başvuruyor. Hasta, yakınmalarının kafein içerikli gıdalar aldığı zaman belirgin şekilde arttığını ifade ediyor. Yapılan tetkiklerinde üriner enfeksiyon, taş ya da malignite lehinde herhangi bir bulguya rastlanmıyor.

Bu hasta için <u>en olası</u> tanı ve önerilen <u>ilk basamak</u> medikal tedavi aşağıdakilerin hangisinde birlikte verilmiştir?

A) Aşırı aktif mesane – Antikolinerjikler
B) Azalmış aktiviteli mesane – Antikolinerjikler
C) Aşırı aktif mesane – 5-alfa redüktaz inhibitörü
D) Azalmış aktiviteli mesane – Alfa blokörler
E) Stres tipte üriner inkontinans – Serotonin ve noradrenalin geri alım inhibitörü

189. Boğaz ve kulak ağrısı şikâyetleriyle başvuran bir hastanın muayenesinde tonsillerin hiperemik olduğu ve üzerinde beyaz kriptler bulunduğu saptanıyor. Kulak muayenesi normal olan hastanın kulak ağrısının refere otalji olduğu belirleniyor.

Bu hastada refere otaljiye neden olan <u>en olası</u> sinir aşağıdakilerden hangisidir?

A) Mandibular sinir
B) Glossofaringeal sinir
C) Vagal sinir
D) Aksesuar sinir
E) Hipoglossal sinir

190. On beş yaşındaki erkek hasta her muayenede gözlük numarasının artması şikâyetiyle başvuruyor. Yapılan muayenede astigmatizma ve miyopi değerlerinin 4 ay önceki incelemelere göre arttığı ve görme keskinliğinde azalma olduğu belirleniyor. Biyomikroskopi ve keratometri sonucunda korneada dikleşme gözleniyor.

Bu hastanın tanısı için aşağıdaki tetkiklerden hangisinin <u>öncelikli</u> olarak yapılması <u>daha uygundur</u>?

A) Optik koherens tomografi
B) Korneal topografi
C) İndirekt oftalmoskopi
D) Oküler ultrasonografi
E) Biyometri

191. Önceki iki gebeliğinde ağrısız olarak servikal açıklık tespit edilen ve bu gebelikleri 17. ve 19. haftalarda düşükle sonlanan 29 yaşındaki gebe kontrol için başvuruyor. Ultrasonografide 12 haftalık tek, canlı ve normal anatomiye sahip fetus izleniyor.

Bu gebe için bu aşamada aşağıdaki yaklaşımlardan hangisinin tercih edilmesi diğerlerine göre <u>daha uygundur</u>?

A) Asetilsalisilik asit başlanması
B) Servikal serklaj uygulanması
C) Servikal uzunluk takibi
D) Vajinal progesteron başlanması
E) Oral progesteron başlanması

192. Daha önce 4 vajinal doğum yapmış olan 42 yaşındaki kadın, 5. doğumu için doğum servisinde takip ediliyor. Yapılan muayene ve ultrasonografisinde; servikal açıklık 6 cm, efasman %70, gelen kısım baş ve oksiput posterior pozisyonda, seviye +1, fetus tek ve canlı olarak tespit ediliyor. Takibinde uterin kontraksiyon olmaksızın fetal kalp atım hızının 80/dakika altına düştüğü fark ediliyor ve düzelmemesi üzerine pelvik muayene yapılıyor ancak gelen kısma ulaşılamıyor.

Bu hasta için <u>en olası</u> tanı ve <u>en uygun</u> yaklaşım aşağıdakilerin hangisinde birlikte verilmiştir?

A) Plasenta dekolmanı – Acil sezaryen
B) Değişken deselerasyon – Doğum takibinin devamı
C) Geç deselerasyon – Acil sezaryen
D) Uterus rüptürü – Acil laparotomi
E) Gelen kısmın basısına bağlı deselerasyon – Doğum takibinin devamı

193. Önceden bilinen hipertansiyonu olmayan 30 haftalık gebe, evde kan basıncının yüksek ölçülmesi nedeniyle acil servise başvuruyor. Acil serviste kan basıncı 140/100 mmHg olarak ölçülen hastanın spot idrar tetkikinde proteinüri saptanmıyor.

Bu olguda, preeklampsi tanısı konulabilmesi için ek olarak aşağıdakilerden hangisinin görülmesi yeterli <u>değildir</u>?

A) Geçmeyen epigastrik ağrı
B) Geçmeyen baş ağrısı ve görme bulanıklığı
C) Ciddi pretibial ödem
D) Trombositopeni (<100.000/mm^3)
E) Serum kreatinin düzeyinin >1,1 mg/dL olması

194. Aşağıdakilerden hangisi anormal uterin kanama sebeplerinden biri değildir?

A) Polip
B) Leiomiyom
C) Endometrial hiperplazi
D) Adenomiyozis
E) Kondilom

195.

I. Antibiyotik tedavisine yanıt vermeyen durumlarda radyolojik girişim ile perkütan drenaj yapılabilir.
II. Rüptür gelişirse acil laparotomi gerekir.
III. Kültürde en sık izole edilen mikroorganizma *Staphylococcus aureus'tur.*

Tubo-ovaryen apse ile ilgili yukarıdaki ifadelerden hangileri doğrudur?

A) Yalnız I
B) Yalnız II
C) Yalnız III
D) I ve II
E) I, II ve III

196. Mayer-Rokitansky-Küster-Hauser sendromu tanılı bir hastada aşağıdakilerden hangisinin görülmesi en az olasıdır?

A) Amenore
B) 46,XX karyotip
C) Proksimal vajen yokluğu
D) İmperfore himen
E) Normal meme gelişimi

197.

I. Histerosalpingografi veya sonohisterografi ile uterin anomalilerin taranması önerilmelidir.
II. Tüm olgularda herediter trombofililer taranmalıdır.
III. Tüm olgular tiroid fonksiyonları açısından taranmalıdır.

Tekrarlayan gebelik kaybı olan kadınlar ile ilgili yukarıdaki ifadelerden hangileri yanlıştır?

A) Yalnız I
B) Yalnız II
C) Yalnız III
D) I ve II
E) I ve III

198.

I. Bazal tabakada menstrüel siklus boyunca belirgin bir değişiklik görülmez.
II. Sekretuvar fazda stromal ödem görülür.
III. Sekretuvar fazda endometriyal kalınlık artmaya devam eder.

Menstrüel siklusta, endometriumda görülen fizyolojik değişiklikler ile ilgili yukarıdaki ifadelerden hangileri yanlıştır?

A) Yalnız I
B) Yalnız II
C) Yalnız III
D) I ve II
E) II ve III

199. Üç çocuğu olan 29 yaşındaki kadın uzun süreli ve etkin bir kontraseptif yöntem istemiyle başvuruyor. Âdet kanamalarının 7 gün sürdüğünü ve ilk 4 gün çok yoğun olduğunu belirtiyor. Öyküsünden derin ven trombozu geçirdiği, demir eksikliği anemisinin olduğu ve 10 adet/gün sigara içtiği öğreniliyor.

I. Bakırlı intrauterin araç
II. Levonorgestrel salgılayan intrauterin sistem
III. Etonogestrel içeren implant

Her gün ilaç kullanmak istemeyen bu kadın için yukarıdaki kontraseptif yöntemlerden hangilerinin tercih edilmesi uygundur?

A) Yalnız II
B) Yalnız III
C) I ve II
D) II ve III
E) I, II ve III

200. Aşağıdaki serum belirteçleri ve malign ovaryan germ hücre tümörleri eşleştirmelerinden hangisi yanlıştır?

A) AFP – Disgerminomda negatif
B) hCG – Embriyonal karsinomda pozitif
C) AFP – Yolk sak tümöründe pozitif
D) hCG – Koryokarsinomda pozitif
E) AFP – Embriyonal karsinomda negatif

TEMEL BİLİMLER CEVAP ANAHTARI				
1. B	21. D	41. E	61. D	81. D
2. B	22. C	42. B	62. D	82. C
3. E	23. A	43. A	63. C	83. A
4. C	24. C	44. E	64. E	84. E
5. E	25. A	45. C	65. E	85. A
6. B	26. E	46. C	66. D	86. E
7. C	27. B	47. A	67. A	87. A
8. A	28. A	48. B	68. B	88. D
9. D	29. E	49. B	69. B	89. A
10. B	30. B	50. E	70. C	90. D
11. E	31. D	51. A	71. E	91. B
12. B	32. D	52. C	72. B	92. C
13. A	33. C	53. D	73. B	93. A
14. A	34. D	54. C	74. A	94. A
15. D	35. E	55. D	75. D	95. B
16. B	36. B	56. E	76. A	96. B
17. A	37. C	57. C	77. D	97. C
18. C	38. B	58. E	78. C	98. A
19. A	39. B	59. D	79. C	99. C
20. D	40. D	60. E	80. B	100. A

KLİNİK BİLİMLER CEVAP ANAHTARI				
101. B	121. E	141. A	161. C	181. D
102. C	122. A	142. D	162. D	182. C
103. C	123. C	143. A	163. C	183. E
104. E	124. D	144. C	164. B	184. E
105. D	125. A	145. E	165. B	185. B
106. A	126. B	146. C	166. E	186. C
107. C	127. B	147. D	167. B	187. B
108. E	128. E	148. C	168. D	188. A
109. D	129. A	149. A	169. C	189. B
110. A	130. A	150. D	170. E	190. B
111. A	131. B	151. C	171. A	191. B
112. D	132. A	152. B	172. B	192. D
113. A	133. D	153. D	173. B	193. C
114. D	134. C	154. C	174. A	194. E
115. B	135. A	155. B	175. C	195. D
116. E	136. E	156. A	176. D	196. D
117. E	137. E	157. A	177. B	197. B
118. A	138. B	158. B	178. A	198. C
119. E	139. D	159. C	179. B	199. D
120. C	140. E	160. E	180. C	200. E

TUSDATA®
TUS HAZIRLIK MERKEZLERİ

HERKES BURADA SEN NERDESİN?

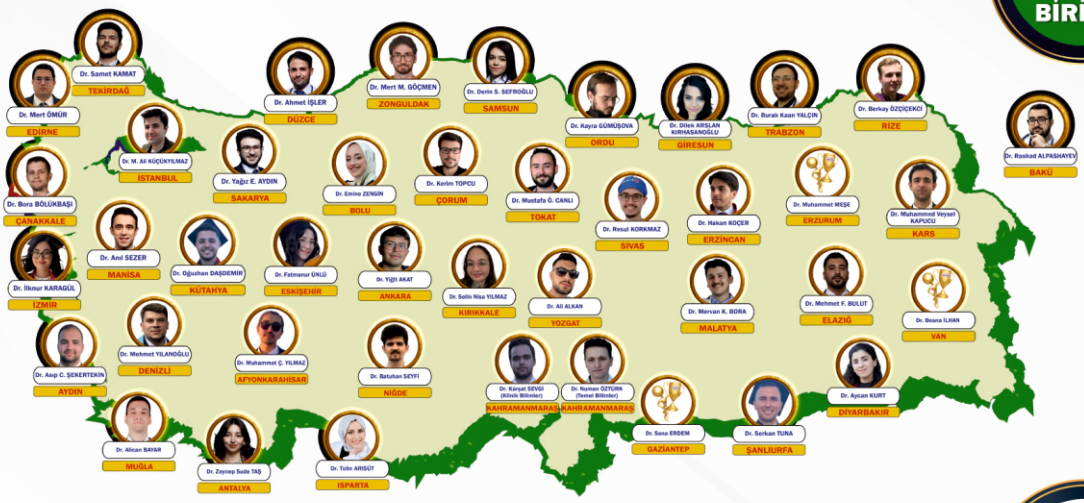
İLKBAHAR 2026

46 TUS
41
BİRİNCİ



SONBAHAR 2025

45 TUS
40
BİRİNCİ



İLKBAHAR 2025

44 TUS
39
BİRİNCİ



TÜM TUS SORULARI

Seçim sizin...

klinisyen tıp kitabevleri

Seçenek 1 — Klinisyen TTS KİTAP



- Çıkmış tüm TUS soruları eksiksiz.
- Ders notlarımızın akışına birebir uygun.
- Detaycı, derinlemesine öğrenmek isteyenlere...
- Her bir sorunun altına, "başka bir hoca bunu nasıl sorardı?" kutuları mevcut.

➤ Satın almak için: www.klinisyen.com

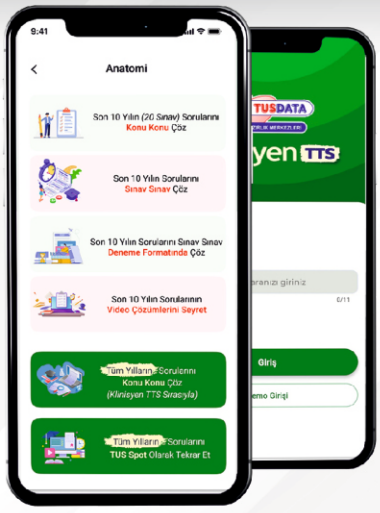
Seçenek 2 — Klinisyen TTS KAMP



- Tüm sorular orijinal ÖSYM sorusu
- Tekrar eden, gerçekten eskimiş ve uç sorular çıkarıldı...
- YENİDEN sorulabilecek TÜM SORULAR konu anlatım sırasına göre çözüldü.
- Soruya yaklaşım teknikleri ve etkili özetler eşliğinde çözüm ve ANALİZLER yapıldı.

➤ Satın almak için: www.tusdataonline.com

Seçenek 3 — Klinisyen TTS MOBİL



- Tüm yılların sorularını konu konu çöz
- Tüm yılların sorularını TUS spot olarak tekrar et
- Son 10 yılın sorularını konu konu çöz
- Son 10 yılın sorularını sınav sınav deneme formatında çöz
- Son 10 yılın sorularını sınav sınav çöz
- Son 10 yılın sorularının video çözümlerini seyret

➤ Satın almak için: www.tusdataonline.com

www.tusdata.com