



İlkbahar  
2025

TUS

# Orijinal Sorular

İlkbahar 2025

Sonbahar 2024

İlkbahar 2024

Türkiye  
1.si



Türkiye  
1.si



Türkiye  
1.si



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

Dr. Enes DEMİRBAŞ

T: 85.000 K: 85.000

İlk 10'da 10 kişi

İlk 100'de 87 kişi

İlk 200'de 164 kişi

İlk 300'de

244

Dr. Hamza TEMİZ

T: 85.000 K: 84.906

İlk 10'da 7 kişi

İlk 100'de 77 kişi

İlk 200'de 157 kişi

İlk 300'de

232

TUSDATA ile kazandı...



**Dr. Hamza TEMİZ**

Temel: 85.000 Klinik: 85.000  
(Fakülte derecesi değil)

İstanbul Cerrahpaşa Üniversitesi  
Tıp Fakültesi (İngilizce)



# İLKBAHAR 2025 TUS TUSDATA DERECELERİ

İlk 10'da 8, İlk 100'de 83 kişi  
**TUSDATA** ile kazandı.



**Dr. Alara TAVARES**  
Temel: 82.275 Klinik: 81.996

Başkent Üniversitesi  
Tıp Fakültesi



**Dr. İlke ŞAHİN**  
Temel: 80.786 Klinik: 81.087  
(Fakülte derece değil)

İstanbul Üniversitesi  
İstanbul Tıp Fakültesi



**Dr. Ömer CACINA**  
Temel: 81.217 Klinik: 80.114  
(Fakülte derece değil)

Ankara Hacettepe Üniversitesi  
Tıp Fakültesi (İngilizce)



**Dr. Nazlı İ. KARAOĞLU**  
Temel: 80.819 Klinik: 80.969  
(Fakülte derece değil)

İstanbul Üniversitesi  
İstanbul Tıp Fakültesi



**Dr. Gülce Naz BAYSU**  
Temel: 80.553 Klinik: 81.070  
(Fakülte derece değil)

Ankara Üniversitesi  
Tıp Fakültesi



**Dr. Hatice ÇETİNKAYA**  
Temel: 80.284 Klinik: 79.485  
(Fakülte derece değil)

Gaziantep Üniversitesi  
Tıp Fakültesi



**Dr. Aylin CANİK**  
Temel: 79.740 Klinik: 79.447  
(Fakülte derece değil)

İstanbul Üniversitesi  
İstanbul Tıp Fakültesi

Detaylar için: [www.tusdata.com](http://www.tusdata.com)



# TUS İLKBAHAR 2025

## TEMEL BİLİMLER TESTİ

1. Otuz yedi yaşındaki hasta el parmaklarında uyuşma şikâyetiyle başvuruyor. Avuç içinin orta kısmında duyu kusuru görülmeyen hastaya karpal tünel sendromu tanısı konuluyor.

**Bu hastada duyu kusuru oluşmaması aşağıdakilerden hangisinin etkilenmemesi ile açıklanabilir? (DUS'da sorulmaya uygun)**

- A) Ramus palmaris  
B) Rami musculares  
C) Nervi digitales palmares communis  
D) Nervi digitales palmares proprii  
E) Nervus interosseus antebrachii anterior

2. Akciğer muayenesi sırasında kullanılan oskültasyon üçgeninin alt kenarı aşağıdakilerden hangisi tarafından oluşturulur?

- A) Musculus trapezius  
B) Musculus latissimus dorsi  
C) Musculus serratus posterior superior  
D) Musculus serratus posterior inferior  
E) Musculus erector spinae

3. Direkt inguinal fıtık ameliyatı planlanan hastada Hesselbach üçgeni (trigonum inguinale) olarak tanımlanan karın ön duvarındaki potansiyel alan hedefleniyor.

**Bu hastada tarif edilen üçgen alanın lateralinde yer alan ve ameliyat esnasında dikkat edilmesi gereken yapı aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Tractus iliopecticus  
B) Arteria epigastrica inferior  
C) Arteria obturatoria  
D) Nervus femoralis  
E) Nervus genitofemoralis

4. Otuz iki yaşındaki erkek hasta kolundaki kırık nedeniyle acil servise getiriliyor. Humerus gövdesinde stabil olmayan, parçalı ve deplase kırık tespit ediliyor. El bileği ve parmak ekstansiyonları güçsüz olan hastanın ön kol ekstansör yüzeyinde duyu kaybı tespit ediliyor. Fizik muayenesinde ve görüntülenmesinde humerus gövde kırığına hematoma da eşlik ettiği belirleniyor.

**Bu hastada gelişen hematomun aşağıdakilerden hangisinin yaralanması sonucu oluşması en olasıdır? (DUS'da sorulmaya uygun)**

- A) Vena cephalica  
B) Arteria brachialis  
C) Arteria collateralis ulnaris superior  
D) Arteria profunda brachii  
E) Arteria circumflexa humeri posterior

5. Fossa cubiti'nin lateral bölgesinde vena cephalica'ya damar yolu açmak istenirken iğnenin derine batması sonucu hastada sinir hasarı olduğu tespit ediliyor.

**Bu komplikasyonda aşağıdaki sinirlerden hangisinin etkilenmesi en olasıdır? (DUS'da sorulmaya uygun)**

- A) Nervus cutaneus antebrachii medialis  
B) Nervus medianus  
C) Nervus radialis  
D) Nervus ulnaris  
E) Nervus cutaneus brachii medialis

6. İnoper serviks uteri kanseri tanısı alan kadın hastaya pelvis bölgesindeki dayanılmaz ağrıları nedeniyle sinir blokajı planlanıyor.

**Aşağıdakilerden hangisine teorik olarak blokaj yapılması durumunda hastadaki ağrıların önemli ölçüde azalması beklenir?**

- A) Nervus splanchnicus thoracicus major  
B) Ganglion impar  
C) Plexus hypogastricus inferior  
D) Ganglia coeliaca  
E) Plexus intermesentericus

7. Aşağıdakilerden hangisi akodomasyon cevabının efferent kolunda yer alır? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Corpus geniculatum laterale  
B) Nucleus nervi abducentis  
C) Nucleus nervi oculomotorii  
D) Nervus opticus  
E) Nucleus nervi trochlearis

8. Elli beş yaşındaki erkek hasta geçirdiği trafik kazası sonrası acil servise getiriliyor. Solunum güçlüğü, göğüs kafesinde ağrı ve kızarıklık tablosuyla takip edilen hastada kosta kırığına bağlı hemotoraks geliştiği belirleniyor.

**Bu hastada torasentez yapılabilecek en uygun lokalizasyon aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Kosta'nın üst kenarı  
B) Üst ve alt kosta'nın tam ortası  
C) Kosta'nın sternumla birleşim yeri  
D) Kosta'nın alt kenarı  
E) Kosta'nın vertebra ile birleşim yeri

9. Kırk yaşındaki kadın hastaya tiroid kanseri nedeniyle tiroidektomi yapılıyor. Ameliyat sonrası ses kısıklığı gelişen hastada arteria thyroidea inferior bağlanırken anatomik yapılardan birinin zarar gördüğü düşünülüyor.

**Bu hastada aşağıdaki yapılardan hangisinin hasar görmüş olması en olasıdır? (DUS'da sorulmaya uygun)**

- A) Arteria laryngea superior  
B) Truncus thyrocervicalis  
C) Nervus laryngeus recurrens  
D) Nervus laryngeus superior, ramus externus  
E) Vena thyroidea inferior



TUS HAZIRLIK MERKEZLERİ

**İLKBAHAR 2025 TUS**  
**TUSDATA DERECELERİ**



İlk 10'da 8 kişi TUSDATA ile kazandı.



**Dr. Hamza TEMİZ**  
Temel: 85.000 Klinik: 85.000

İstanbul Üniversitesi  
Cerrahpaşa Tıp Fakültesi (İngilizce)  
(Fakülte derecesi değil)

**Detaylar için: www.tusdata.com**

10. Karın ağrısı, gaz oluşumu ve gaita çıkaramama şikâyetleriyle acil olarak opere edilen hastada appendices epiploicae inflamasyonu olduğu görülüyor.

Bu durumun aşağıdakilerden hangisiyle ilgili olması **en olasıdır**?

- A) Duodenum B) Jejunum  
C) Ileum D) Rectum  
E) Colon sigmoideum

11. Aşağıdakilerden hangisi os sacrum'u meydana getiren vertebralara ait processus spinosus'ların kaynaşması sonucu oluşur?

- A) Crista sacralis mediana B) Crista sacralis medialis  
C) Crista sacralis lateralis D) Cornu sacrale  
E) Hiatus sacralis

12. Glandula pituitaria ile hypothalamus'un tuber cinereum'u arasında uzanan ve aralarında iletim sağlayan yapı aşağıdakilerden hangisidir? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Corpus mamillare B) Eminentia mediana  
C) Chiasma opticum D) Infundibulum  
E) Sulcus hypothalamicus

13. Tragus alt kenarı ile commissura labiorum arasında çizilen hattın bukkal bölgesine yerleşen ve horizontal uzanımına seyreden en olası yapı aşağıdakilerden hangisidir? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Arteria facialis B) Nervus auricularis posterior  
C) Ductus parotideus D) Ramus marginalis mandibularis  
E) Vena angularis

14. Aşağıdaki hücrelerden hangisinde ara filaman olan lamin proteini bulunmaz? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Platelet B) Hepatosit  
C) Lenfosit D) Osteosit  
E) Nötrofil

15. Aşağıdaki organların hangisinin epitelinde yüzey farklanması olarak stereosilya **bulunur**? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Trakea B) Tuba uterina  
C) Özofagus D) Epididimis  
E) Duodenum

16. Hematoksilen-Eozin ile boyanmış bir doku kesitini inceleyen araştırmacı, bu kesitte Havers kanallarının olduğunu tespit ediyor.

Bu bilgiye göre, araştırmacının incelemekte olduğu destek doku çeşidi aşağıdakilerden hangisidir? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Hiyalin kıkırdak B) Kompakt kemik  
C) Elastik kıkırdak D) Spongios kemik  
E) Fibröz kıkırdak

17. Primordiyal germ hücreleriyle ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi **yanlıştır**? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Kromozom sayısı açısından diploid hücrelerdir.  
B) Gastrulasyon sonrasında vitellus kesesi duvarındaki endoderm tabakasında bulunurlar.  
C) Alkalen fosfataz içerikleriyle diğer hücrelerden ayırt edilebilirler.  
D) Oogonyum ve spermatogonyum olarak farkedildikten sonra ilkel gonadlara göç ederler.  
E) Gonadlar dışında herhangi bir yapıya göç ettiklerinde teratom oluşturma riskleri vardır.

18. Gözün embriyolojik gelişimi ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi **yanlıştır**?

- A) Optik sinir optik saptan gelişir.  
B) Optik kupanın dış kısmından retina pigment epiteli gelişir.  
C) Yüzey ektodermi gözün embriyolojik gelişimine katkıda bulunmaz.  
D) Göz gelişiminde PAX6 önemlidir.  
E) Gözün gelişimi sırasında optik vezikül ön beyinde oluşur.

19. Duodenumun submukoza tabakasında aşağıdaki yapılardan hangisi **bulunur**? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Auerbach pleksusu B) Lieberkühn kriptleri  
C) Peyer plakları D) Brunner bezleri  
E) Paneth hücreleri

20. Kırk sekiz yaşındaki ilköğretimde sesini çok kullanmasına bağlı olarak larinkste benign reaktif polip saptanıyor.

Bu hastada etkilenen en olası epitel doku tipi aşağıdakilerden hangisidir? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Tek katlı prizmatik epitel B) Çok katlı yassı epitel  
C) Tek katlı kübik epitel D) Çok katlı kübik epitel  
E) Tek katlı yassı epitel

21. İskelet kası kasılmasında rol alan iyon kanalları aşağıda verilmiştir.

- I. Ryanodin reseptörü  
II. Dihidropiridin reseptörü  
III. Voltaj kapılı Na<sup>+</sup> kanalı  
IV. Ligand kapılı Na<sup>+</sup> kanalı

Asetilkolinin sinaptik aralığa salınmasını takiben bu kanallar hangi sıra ile uyarılırlar? (DUS'da sorulmaya uygun)

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



TUS HAZIRLIK MERKEZLERİ



Türkiye Birincisi  
Dr. Hamza TEMİZ  
Temel P: 85.000  
Klinik P: 85.000

# İLKBAHAR 2025 TUS

## ANKARA İL BİRİNCİSİ



Dr. Alara TAVARES  
T.Puan : 82.275  
K.Puan: 81.996  
Ankara Başkent Üniversitesi  
Tıp Fakültesi

1.

www.tusdata.com



22. Aşağıdakilerden hangisi fagositik hücrelerde bakterisidal etkili hipoklorit oluşumunu sağlar? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Karbonik anhidraz B) Miyeloperoksidaz  
C) Ferroportin D) Glutasyon  
E) Katalaz

23. Aerobik orta şiddetteki egzersiz sırasında kişinin kalp ve dolaşım sisteminde oluşan aşağıdaki değişikliklerden hangisinde artış olması en az olasıdır? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Ön yük B) Kalp atım hacmi  
C) Kalp kasılma gücü D) Kalp atım hızı  
E) Toplam periferik direnç

24. Aşağıdakilerden hangisi vazopressin salgısını artıran faktörlerden biridir? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Alkol alımı B) Kan basıncının artışı  
C) Mide bulantısı ve kusma D) Plazma osmolaritesinin azalması  
E) Ekstraselüler sıvı hacminin artışı

25. Sesli uyaranlara karşı tepkisiz olduğu bilinen kişinin öyküsünden her sesli uyarana tepki verdiği, zamanla kendisiyle alakasız olan uyarılara çok kez maruz kalması nedeniyle tepkisizliği alışkanlık hâline getirdiği gözleniyor.

Bu vakada gerçekleşen en olası bellek olayı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Uzun süreli güçlenme B) Asosiyatif bellek  
C) Sensitizasyon D) Habitasyon  
E) Örtük bellek

26. Aşağıdakilerin hangisinde sempatik ve parasempatik sinir sistemi birbirine zıt etki göstermez? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Gözde pupilla açıklığı B) Atriyal sinüs düğümü  
C) Gastrointestinal kanal motilitesi D) Tükürük salgısı  
E) Detrusor kasının kasılması

27. Aşağıdaki reflekslerden hangisinin kardiyopulmoner kemosensitif reseptörler aracılığı ile serebral kortekste özgün bölgelerin tetiklenmesi sonucu bradikardi, hipotansiyon ile apneye yol açması en olasıdır? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Hering-Breuer refleksi B) Valsalva refleksi  
C) Bainbridge refleksi D) Bezold-Jarisch refleksi  
E) Cushing refleksi

28. Kanama nedeniyle sistolik kan basıncı 80 mmHg değerine düşen hastada aşağıdakilerden hangisi kardiyovasküler kompanseman mekanizmaları içinde yer almaz? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Tübüler Na<sup>+</sup> geri emiliminde artış  
B) Renin salgısında artış  
C) Baroreseptör aktivitesinde artış  
D) Anjiyotensin II oluşumunda artış  
E) Vazomotor merkez uyarılmasında artış

29. Hücre kültürü çalışmalarında biotin bağlayan bir molekül ile biotinün bağlanması sonucu aşağıdaki enzimatik reaksiyonlardan hangisi inhibe olur? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Glukoz → Pirüvat  
B) Malat → Oksaloasetat  
C) Pirüvat → Oksaloasetat  
D) Gliseraldehit 3-fosfat → Fruktöz 1,6-bifosfat  
E) Oksaloasetat → Glukoz

30. Bozulmuş glukoz toleransı olan hastada plazma insülin düzeylerinin normal olduğu, bununla birlikte hastanın hepatositlerinde glukoz-6-fosfat oluşumunda yavaşlama tespit ediliyor.

Bu durumun en olası nedeni aşağıdakilerden hangisidir? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Glukokinazın K<sub>m</sub>'sinde azalma  
B) Hekzokinaz aktivitesinde azalma  
C) Hekzokinaz aktivitesinde artma  
D) Glukokinazın V<sub>max</sub>'inde artma  
E) Glukokinaz düzenleyici protein fonksiyon bozukluğu

31. Aşağıdaki reaksiyonlardan hangisinde metotreksatın folat antagonisti etkisinin görülmesi en olasıdır? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Pürin nükleotidlerinin yıkımı ile ksantin oluşması  
B) Deoksiüridilattan deoksitimidilat sentezi  
C) Karbamoil fosfat sentezi  
D) Ribonükleotidlerin 2-deoksiribonükleotidlere indirgenmesi  
E) Orotik asit sentezi

32. Aşağıdaki plazma proteinleri ve işlevsel özellikleri eşleştirmelerinden hangisi yanlıştır?

- A) Prealbumin – A vitamini transportu  
B) α1-antitripsin – Proteaz inhibisyonu  
C) β-lipoprotein – Lipid transportu  
D) Haptoglobin – Hemogloblin bağlama  
E) İmmünglobulin A – Hipersensitivite reaksiyonları

Bu sorunun orijinal hali hatalı olması nedeniyle modifiye edilmiştir...

33. Marfan sendromuna neden olan en olası patoloji/bozukluk aşağıdakilerden hangisidir? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Prolin ve lizinlerin hidroksilasyonunda bozukluk  
B) Hidroksilizinlerin glikozilasyonunda bozukluk  
C) Elastin geninde mutasyon  
D) Fibrillin 1 geninde mutasyon  
E) Laminin geninde mutasyon



**İlkbahar 2025 TUS**  
**ÜÇ BÜYÜK İLDE DEĞİLDİ**  
**TUSDATA ile TUS 8.'si oldu!**



**Dr. Hatice ÇETİNKAYA**  
Temel: 80.284 Klinik: 79.485  
Gaziantep Üniversitesi Tıp Fakültesi  
**GAZİANTEP ŞUBE**  
[www.tusdata.com](http://www.tusdata.com)

34. Normal koşullarda idrarda atılımı çok az olan amonyumun ( $\text{NH}_4^+$ ), atılımındaki artışın en olası nedeni aşağıdakilerden hangisidir? (DUS'da sorulmaya uygun)
- A) Hartnup hastalığı B) Yağ malabsorpsiyonu  
C) Glutaminaz enzim yetersizliği D) Kronik asidoz  
E) Fenilketonüri
35. Aşağıdakilerden hangisi lipogenezin kontrol mekanizmalarından biri değildir? (DUS'da sorulmaya uygun)
- A) Asetil-KoA karboksilaz enziminin sitrat tarafından aktivasyonu  
B) Asetil-KoA karboksilaz enziminin palmitoil-KoA tarafından inhibisyonu  
C) Mitokondriyal ATP/ADP taşıyıcısının açıl-KoA tarafından inhibisyonu  
D) Mitokondriyal trikarboksilat taşıyıcısının palmitoil-KoA tarafından inhibisyonu  
E) Asetil-KoA karboksilaz enziminin insülin tarafından inhibisyonu
36. Aşağıdaki bileşiklerden hangisi kolesterol sentezinde yer alan ara ürünlerden biri değildir? (DUS'da sorulmaya uygun)
- A) Mevalonik asit B) Skualen  
C) Fosfatidik asit D) İzopentenil pirofosfat  
E) Desmosterol
37. Aşağıdaki peptid yapılı hormonlardan hangisi kas ve karaciğerde glukoz ve lipid metabolizmasını modüle eder ve insüline dokuların duyarlılığını artırır? (DUS'da sorulmaya uygun)
- A) Adiponektin B) Ghrelin  
C) Leptin D) İrisin  
E) Nöropeptid Y
38. Somatomedinler ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?
- A) Çoğunlukla karaciğerde sentezlenir.  
B) Kollajen ve proteoglikanı artırır.  
C) Fibroblastlarda mitotik aktiviteyi azaltır.  
D) Kas ve yağ dokusunda insülin etkisini taklit eder.  
E) Malabsorpsiyonda sekresyonu azalır.
39. Aşağıdakilerden hangisi glomerüler filtrasyon hızını belirlemede kullanılan endojen maddelerden biridir?
- A) İnülin B) İyotalamat  
C) Beta-2 mikroglobulin D) İyoheksol  
E)  $^{51}\text{Cr}$ -EDTA
40. Aşağıdakilerden hangisinin diyabetli bir hastada hipoglisemi gelişimi için risk oluşturmaları en az olasıdır?
- A) Ağır egzersiz B) Hipotiroidizm  
C) Böbrek yetmezliği D) Karaciğer yetmezliği  
E) Kortikosteroid ilaç kullanımı
41. Aşağıdakilerden hangisinin karaciğer fonksiyonu değerlendirilmesinde kullanılması en az olasıdır? (DUS'da sorulmaya uygun)
- A) Kolinesteraz II B) Total kolesterol  
C) Protrombin zamanı D) ALT  
E) Albümin
42. Aşağıdaki tümör belirteci kanser ve en sık klinik kullanım eşleştirmelerinden hangisi yanlıştır?
- A) CA 19-9 – Gastrointestinal tümör – Pankreatik kanser izlemi  
B) CA 15-3 – Meme tümörü – Nüks saptanması  
C) CA 125 – Over kanseri – Tedavinin izlenmesi  
D) C-peptid – İnsülin salgılayan tümörler – İnsülinoma tanısı  
E) Kalsitonin – Tiroid papiller kanseri – Nüks saptanması
43. Varfarin aşağıdaki koagülasyon faktörlerinden hangisinde glutamatin karboksilasyonunu inhibe eder? (DUS'da sorulmaya uygun)
- A) Faktör V B) Protrombin  
C) Faktör XI D) Doku faktörü  
E) Fibrinojen
44. Homosisteinden metionin sentezi sırasında aşağıdakilerden hangisi koenzim olarak işlev görür? (DUS'da sorulmaya uygun)
- A) Askorbik asit  
B) Tiamin pirofosfat  
C) Metilkobalamin  
D) Koenzim A  
E)  $\text{NAD}^+$
45. Abetalipoproteinemi tanısı alan bir hastada aşağıdaki vitaminlerden hangisinin eksikliğinin görülmesi en olasıdır?
- A) B1 vitamini B) B5 vitamini  
C) B6 vitamini D) D vitamini  
E) E vitamini
46. Aşağıdakilerden hangisi kükürt içeren non-polar bir amino asittir? (DUS'da sorulmaya uygun)
- A) Asparajin B) Metionin  
C) Histidin D) Prolin  
E) Sistein
47. Polimeraz zincir reaksiyonu metodunda aşağıdaki basamakların hangisinde test ortamındaki serbest nükleotidler primerlerin sonucundan itibaren bağlanmaya başlar? (DUS'da sorulmaya uygun)
- A) Uzama B) Ekstraksiyon  
C) Denatürasyon D) Bağlanma  
E) Amplifikasyon




## İlkbahar 2025 TUS'ta FAKÜLTE DERECEŚİ DEĞİLDİ TUSDATA ile TUS 4.'si oldu!



**Dr.  
N. İpek KARAOĞLU**  
T: 80.819 K: 80.969  
İstanbul Üniversitesi Tıp Fakültesi  
İSTANBUL ŞUBE

[www.tusdata.com](http://www.tusdata.com)



48. Beyin manyetik rezonans görüntülemesinde hafif atrofi görülen 60 yaşındaki erkek hastanın elektroensefalografisinde periyodik keskin dalga kompleksleri görülüyor. Beyin biyopsisinde; kortekste inflamatuvar değişiklik olmaksızın masif nöron kaybı, vakuoler (spongiform) değişiklik saptanıyor.

Bu tabloya neden olabilecek en olası etken göz önünde bulundurulduğunda, hastanın biyopsisi sırasında kullanılan malzemelerin sterilizasyonu için aşağıdaki uygulamalardan hangisi en uygundur? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Formaldehit ve kuru ısı B) Etilen oksit ve iyonize ışınlar  
C) Glutaraldehit ve formaldehit D) İyonize ışınlar ve NaOH  
E) NaOH ve buhar basınçlı sterilizasyon

49. Dışkı kültüründe *Escherichia coli* O157:H7 saptanması için gereken en uygun özel besiyeri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hektoen enterik agar  
B) Sorbitol MacConkey agar  
C) Koyun kanalı agar  
D) Tiyosülfat sitrat safra tuzlu sükröz (TCBS) agar  
E) Skirrow agar

50. Aşağıdaki patojenlerden hangisinin insandan insana bulaşması en az olasıdır? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) *Treponema pallidum* B) *Neisseria gonorrhoeae*  
C) *Mycobacterium tuberculosis* D) *Chlamydia trachomatis*  
E) *Francisella tularensis*

51. Baş ağrısı, ateş, miyalji, karın ağrısı ve ishal şikâyetleri ile başvuran 28 yaşındaki kadın hastasının vücudunda güneş yanığına benzeyen eritematöz döküntüler olduğu görülüyor. Kan basıncı 75/55 mmHg ve karaciğer enzimleri yüksek olarak saptanıyor. Yaklaşık 12 saat boyunca vajinal tampon kullanım öyküsü olduğu öğreniliyor.

Aşağıdakilerden hangisinin bu tabloya yol açması en olasıdır? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Beta toksin B) Hemolizin  
C) Alfa toksin D) PVL  
E) TSST-1

52. İdrar yaparken yanma ve yan ağrısı şikâyetleriyle üroloji polikliniğine başvuran 65 yaşındaki erkek hastadan idrar kültürü için örnek alınıyor. Kanlı agar besiyerinde kötü kokulu ve petrinin tüm yüzeyine dalga dalga yayılan üreme görülüyor. Gram boyalı mikroskopik incelemede gram negatif basiller izleniyor.

Aşağıdaki bakteriyel etkelerden hangisinin bu hastadaki üriner sistem enfeksiyonuna neden olması en olasıdır?

- A) *Enterococcus faecalis* B) *Pseudomonas aeruginosa*  
C) *Escherichia coli* D) *Proteus mirabilis*  
E) *Klebsiella oxytoca*

53. Aşağıdakilerden hangisi *Listeria monocytogenes* ve *Streptococcus agalactiae*'nin ortak özelliklerinden biri değildir?

- A) Gram pozitif boyanmaları  
B) Yenidoğanda enfeksiyon yapmaları  
C) CAMP testinde pozitif sonuç vermeleri  
D) Kanlı agarda beta hemoliz yapmaları  
E) Katalaz pozitif olmaları

54. Otuz beş yaşındaki kadın hastadan alınan vajinal akıntı örneğinin Gram boyamasında çok sayıda gram değişken pleomorfik basillerin epitel hücrelerinin üzerine kapladığı izleniyor. Nugent skorlaması puanı 10 olarak saptanıyor ve hastaya bakteriyel vajinozis tanısı konuluyor.

Nugent skorlamasında değerlendirilen ve yokluğunun bu hastaya bakteriyel vajinozis tanısı koydurması en olası mikroorganizma aşağıdakilerden hangisidir?

- A) *Prevotella* spp. B) *Corynebacterium* spp.  
C) *Mobiluncus* spp. D) *Lactobacillus* spp.  
E) *Staphylococcus* spp.

55. Aşağıdakilerden hangisi zarflı bir DNA virusudur? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Parvovirus B) Herpesvirus  
C) Papillomavirus D) Adenovirus  
E) Polyomavirus

TUS HAZIRLIK MERKEZLERİ

36  
İL  
BİRİNCİSİ

İL BİRİNCİLERİMİZ

TUSDATA  
TUS HAZIRLIK MERKEZLERİ  
İLKBAHAR  
2025

Türkiye'ye fırsat eşitliğini getirdik...

İlk 100'de pek çok ilden (Aydın, Konya, Bursa, Denizli, Samsun, Eskişehir ..) kursiyerimiz var.



56. Hepatit C virusunun hepatositlere girmek için kullandığı ve tetraspanin ailesinde yer alan reseptör aşağıdakilerden hangisidir?

- A) CD8  
C) CD16  
E) CD81  
B) CD4  
D) CD2

57. Aşağıdakilerden hangisi MERS-CoV'un en olası doğal rezervuarıdır?

- A) Maymun  
C) Sivrisinek  
E) Deve  
B) Sincap  
D) Kene

58. Hifal hücrenin fragmantasyonu sonucu oluşan konidyum aşağıdakilerden hangisidir? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Blastokonidyum  
C) Mikrokonidyum  
E) Makrokonidyum  
B) Artrokonidyum  
D) Klamidokonidyum

59. Tırnaklarında kalınlaşma ve renk değişikliği yakınmalarıyla başvuran hastanın tırnak örneğinin mikroskopik incelemesinde bölmeli hiyalen hifler görülüyor, kültürde bir dermatofit ürettiği tespit ediliyor. Koloniden hazırlanan preparatın mikroskopik incelemesinde ise bol makrokonidyum görülmesine karşın mikrokonidyum görülüyor.

Aşağıdaki etken mikroorganizmalardan hangisinin bu tabloya neden olması en olasıdır? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Microsporum audouinii  
B) Epidermophyton floccosum  
C) Microsporum canis  
D) Trichophyton mentagrophytes species complex  
E) Trichophyton rubrum

60. Aşağıdaki helmintlerden hangisi trematod sınıfındandır? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Fasciola hepatica  
C) Taenia saginata  
E) Ascaris lumbricoides  
B) Echinococcus granulosus  
D) Enterobius vermicularis

61. Annesi tarafından, anal bölgesinde kaşıntı şikâyetiyle doktora getirilen 5 yaşındaki çocuğun el hijyenine dikkat etmediği, şikâyetinin özellikle geceleri arttığı, uykusuzluk çektiği ve ailedeki diğer bireylerde benzer şikâyetlerin olmadığı öğreniliyor ve çocukta otoenfeksiyondan şüpheleniliyor.

Aşağıdaki etkenlerden hangisinin bu tabloya yol açması en olasıdır? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Trichinella spiralis  
C) Fasciola hepatica  
E) Echinococcus granulosus  
B) Taenia saginata  
D) Enterobius vermicularis

62. Aşağıdakilerden hangisi mikrobiyal karbonhidratları bağlayan lektin tipi reseptörlerden biri değildir? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Dectin-1  
C) DC-SIGN  
E) NOD1  
B) Mincle  
D) Langerin

63. Aşağıdaki mikroorganizmalardan hangisinin fagositlerde TLR4 patern tanıma reseptörüne (PRR) bağlanarak doğal bağışık yanıtları aktive etmesi en olasıdır? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Mycobacterium tuberculosis  
B) Mycoplasma pneumoniae  
C) Klebsiella pneumoniae  
D) Streptococcus pneumoniae  
E) Listeria monocytogenes

64. On beş yaşındaki erkek çocuk; boğaz ağrısı, kulak ağrısı, iştahsızlık ve bir haftadır devam eden kuru öksürük şikâyetiyle çocuk hastalıkları polikliniğine getiriliyor. Farenjit, subfebril ateş ve kanda normal lökosit düzeyi saptanan hastanın akciğer radyografisinde interstiyel pnömoni bulguları saptanıyor. Alınan balgam örneğinin koyun kanlı agar, çikolata agar ve EMB agara yapılan kültürlerinde üreme saptanmıyor.

Bu hastadaki en olası bakteriyel enfeksiyonun tedavisinde aşağıdaki antibiyotiklerden hangisinin tercih edilmesi en uygundur? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Penisilin G  
C) Makrolid  
E) Trimetoprim-sulfametoksazol  
B) 2. kuşak sefalosporin  
D) Rifampin

65. Aşağıdaki bulgulardan hangisi geri dönüşümsüz hücre hasarının en olası göstergesidir? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Miyelin figürler  
C) Yağlı değişiklik  
E) Blep formasyonu  
B) Hücresel şişme  
D) Piknozis

66. Aşağıdakilerden hangisi labil hücrelere örnek olarak verilemez? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Böbrek parankim hücreleri  
B) Oral kavite skuamöz epitel hücreleri  
C) Üriner sistem transisyonel epitel hücreleri  
D) Kemik iliği hematopoetik hücreleri  
E) Uterus kolumnar epitel hücreleri

67. Aşağıdakilerden hangisi Tip II hipersensivite reaksiyonlarından biri değildir? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Otoimmün hemolitik anemi  
B) Poststreptokoksik glomerülonefrit  
C) Goodpasture sendromu  
D) Myastenia gravis  
E) Pemfigus vulgaris

**TUSDATA**  
TUS HAZIRLIK MERKEZLERİ

**İLKBAHAR 2025 TUS  
TUSDATA DERECELERİ**

İlk 10'da 8 kişi TUSDATA ile kazandı.

**10**

**Dr. Aylin CANIK**  
Temel: 79.740 Klinik: 79.447  
(Fakülte derecesi değil)

**İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi**  
Detaylar için: [www.tusdata.com](http://www.tusdata.com)

68. Ateroskleroz gelişimini başlatan ilk hücresel olay aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Platelet adezyonu B) Lipoprotein birikimi  
C) Düz kas proliferasyonu D) Endotelial hasar  
E) Ekstraselüler matriks oluşumu

69. Altmış yaşındaki erkek hastanın lenf nodu biyopsisinde; normal lenf nodu yapısını ortadan kaldıran, belli belirsiz nodüler bir paternde lenfoid proliferasyon izleniyor. Yapılan incelemelerde bu proliferasyonun CD20+, CD5+ ve siklin D1 pozitifliği gösteren hücrelerden oluştuğu saptanıyor.

Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Küçük lenfositik lenfoma B) Mantle hücreli lenfoma  
C) Foliküler lenfoma D) Plazmasitom  
E) Lenfoplazmasitik lenfoma

70. Elli yedi yaşındaki erkek hasta geceleri idrara sık çıkma şikâyetiyle başvuruyor. Laboratuvar sonuçlarında PSA (prostat spesifik antijen) düzeyi 6,5 ng/mL olarak saptanan hastaya prostat iğne biyopsisi yapılması planlanıyor.

Prostat iğne biyopsi materyalinin histopatolojik incelemesinde malignite tanısını destekleyen en olası morfolojik bulgu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Gland lümenlerinde konsantrik proteinöz sekretuar materyal  
B) Farklı çap ve boyutlarda sayıca artmış glandlar  
C) Dallanan papiller çıkıntılar yapan glandüler yapılar  
D) Mikronükleol içeren hücrelerden oluşan proliferatif glandlar  
E) Bazal tabaka kaybı gösteren kalabalık görünümli küçük glandlar

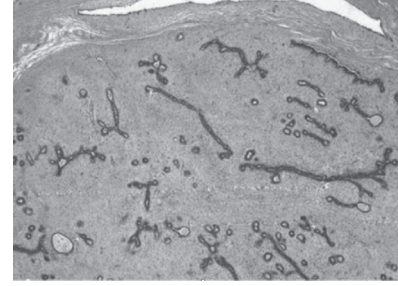
71. Renal allogreftlerde izlenen antikor aracılı rejeksiyonun ana histolojik bulgusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tübülit B) İnterstiyel inflamasyon  
C) Hiyalen arteriolopati D) Peritübüler kapillerit  
E) Tübül epitel zedelenmesi

72. Aşağıdaki parametrelerden hangisi malign melanom için prognostik değişken değildir?

- A) Tümördeki mitoz sayısı  
B) Yüzeyde ülserasyon varlığı  
C) Breslow kalınlığı (tümörün invazyon derinliği)  
D) Epiteloid görünümli tümör hücrelerinin varlığı  
E) Tümörü infiltrate eden lenfositlerin varlığı

73. Yirmi beş yaşındaki kadın hastanın fizik muayenesinde sol memede 2,5 cm boyutunda sert, mobil kitle saptanıyor. Meme ultrasonografisinde iyi sınırlı hipoekoik kitle belirleniyor. Bu kitlenin total eksizyon materyalinin histopatolojik incelemesinde iğsi stromal hücreler tarafından sıkıştırılmış çift sıralı epitelle döşeli duktus yapıları izleniyor.



Bu hastada tanımlanan en olası lezyon aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İnvaziv duktal karsinoma B) İnvaziv lobüler karsinoma  
C) İntraduktal papilloma D) Karsinoma in situ  
E) Fibroadenoma

74. Akut bakteriyel koryoamniyonitise en sık yol açan durum aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Asendan enfeksiyon B) Eklampsi  
C) Hematojen enfeksiyon D) Malformatif süreçler  
E) Plasenta yerleşim anomalileri

75. Tüberküloz patogeneğinde hücresel immünitede görev alan esas hücre aşağıdakilerden hangisidir? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Eozinofil B) B hücreleri  
C) T hücreleri D) Plazma hücreleri  
E) Monosit

76. Aşağıdakilerden hangisi primer osteoporoz etiopatogeneğinde yer almaz?

- A) Serum östrojeninde azalma  
B) IL-1 ve IL-6 sekresyonunda artış  
C) Yaşlanmaya bağlı kalsiyum absorpsiyonunda azalma  
D) RANK ve OPG genlerindeki defektler  
E) İnce bağırsak epitelinde transepitelyal transportun bozulması



TUS HAZIRLIK MERKEZLERİ

En Gerçekçi SORU Kampı

Efsane TUSDATA hocalarının anlatım ve analiziyle

ONLINE (Sınırsız izleme hakkı)

# TÜM TUS SORU KAMPI

[www.tusdataonline.com](http://www.tusdataonline.com)

2025 İlkbahar TUS Soruları dahil

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.

Her branşı SADECE İKİ GÜN içinde izleyip bitirebilme imkanı (Dah. ve Ped. 3 gün)

Klinisyen TTS veya Prospektus TTS kitabından KOLAYCA TAKİP edebilme imkanı



77. Otuz yıldır sigara kullanımı olan, öne bükülme gösteren fıçı şeklinde gövde yapısı bulunan, zayıf, kırmızı yüzlü erkek hasta öksürük ve özellikle zor soluk verme şikâyetiyle başvuruyor.

**Bu hastanın akciğer üst loblarında aşağıdaki histolojik değişikliklerden hangisinin saptanması en olasıdır?**

- A) Distal alveollerde korunmuş görünüm, respiratuvar bronşiolde genişleme  
B) Alveoller içerisinde eozinofilik sıvı birikimi  
C) Subepitelyal eozinofil lökosit infiltrasyonu ve düz kas proliferasyonu  
D) Bronş ve bronşiolde dilatasyon, epitelde deskumasyon  
E) Alveol lümenlerinde fibrin ve PMN lökosit eksudasyonu

78. Karın ağrısı şikâyetiyle hastaneye başvuran 55 yaşındaki kadın hastanın görüntüleme yöntemlerinde, pankreas kuyruğunda yerleşimli makrositik kitle saptanıyor. Histopatolojik incelemede kolumnar epitel ile döşeli kistik boşluklar yanı sıra östrojen ile progesteron reseptörleri eksprese eden yoğun içişli hücreli stroma dikkati çekiyor.

**Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) İntraduktal papiller müsinöz neoplazm  
B) Solid psödopapiller neoplazm  
C) Pankreatik intraepitelyal neoplazm  
D) Seröz kistik neoplazm  
E) Müsinöz kistik neoplazm

79. Aşağıdakilerden hangisinin askorbik asit eksikliği ile ilişkili olması en az olasıdır? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Yara iyileşmesinde gecikme  
B) Peteşiyal kanam  
C) Kseroftalmi  
D) Gingivitis  
E) Osteopeni

80. Oral kavite karsinomları ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Çoğunluğunu adenokarsinom oluşturur.  
B) Tükürük bezlerinde en sık skuamöz hücreli karsinom gelişir.  
C) Human papilloma virus ilişkili skuamöz kanserler dudakta daha sıktır.  
D) Premalign lezyonlarında displazi beklenmez.  
E) Human papilloma virus ilişkili skuamöz kanserler daha iyi prognozlu.

81. Elli beş yaşındaki kadın hastanın tiroidektomi materyalindeki sağ tiroid bezinde 2 cm çapında solid nodüler lezyon saptanıyor. Mikroskopik incelemede granüler sitoplazmalı yuvarlak-poligonal tümör hücrelerinin yer yer solid proliferasyon yer yer de adalar ve trabeküller oluşturacak şekilde dizilim gösterdiği tespit ediliyor. Tümör hücrelerinin arasında yaygın pembe homojen ekstraselüler bir materyal biriktiği izleniyor. Bu birikim Kongo kırmızısı ile pozitif reaksiyon veriyor.

**Bu tiroid tümörünün köken aldığı hücreler aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Foliküler hücreler  
B) Parafoliküler hücreler  
C) Stromal hücreler  
D) Vasküler hücreler  
E) Fibroblastlar

82. Otuz beş yaşındaki kadın hastada mide korpus lokalizasyonunda yerleşimli düzgün yüzeye sahip iyi sınırlı polip saptanıyor. Histopatolojik incelemede polibin pariyetal, esas ve foveolar mukus hücreleri ile döşeli kistik bezlerden oluştuğu görülüyor ve fokal bir alanda displazi tespit ediliyor.

**Bu hastanın genetik taramasında aşağıdaki genlerden hangisine ait germline mutasyonun saptanması en olasıdır?**

- A) APC  
B) KIT  
C) PDGFRA  
D) SDH  
E) STK11

83. Aşağıdaki bitkisel ürünlerden hangisinin seçici serotonin geri-alım inhibitörleri ile birlikte kullanıldığında serotonin sendromuna neden olması en olasıdır? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Sarı kantaron (St. John's wort)  
B) Kurkumin  
C) Ginkgo biloba  
D) Ginseng  
E) Ekinezya (Echinacea purpurea)

84. Aşağıdakilerden hangisi, ilaçların transepitelyal veya transendotelial taşınmasında membran taşıyıcılarının yer aldığı süreçlerden biri değildir? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) İnce bağırsaklardan absorpsiyon  
B) Hepatobiliyer transport  
C) Glomerüler ultrafiltrasyon  
D) Böbrekte tübüler sekresyon  
E) Kan-beyin bariyerinden geçiş

85. Aşağıdaki adrenerjik reseptörlerden hangisinin aktivasyonu sonucunda ikincil haberci olarak inozitol trifosfat (IP<sub>3</sub>) sentezlenir? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) α<sub>1</sub>  
B) α<sub>2</sub>  
C) β<sub>1</sub>  
D) β<sub>2</sub>  
E) β<sub>3</sub>

86. Aşağıdaki ilaçlardan hangisi serotonin 5-HT<sub>4</sub> reseptör agonisti ve dopamin D<sub>2</sub> reseptör antagonisti özelliklerine sahiptir? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Metoklopramid  
B) Ergotamin  
C) Bromokriptin  
D) Granisetron  
E) Sumatriptan

87. Aşağıdakilerden hangisi, kısa bağırsak sendromlu bir hastada intestinal absorpsiyonu artırmak amacıyla kullanılan bir GLP-2 (glukagon benzeri peptid-2) analogudur?

- A) Liraglutid  
B) Dulaglutid  
C) Glipizid  
D) Teduglutid  
E) Nateglinid

88. Yeni kuşak benzodiazepin reseptör agonisti bir ilaç olan eszopiklon ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Antikonvülzan etkisi azdır.  
B) Etkileri flumazenil ile antagonize edilebilir.  
C) GABA<sub>A</sub> üzerindeki benzodiazepin bölgesinde agonistik etki gösterir.  
D) Kas gevşetici etkisi belirgindir.  
E) İnsomnia tedavisinde uzun süre kullanılabilir.



**TURKİYE BİRİNCİSİ**  
Dr. Hamza TEMİZ  
Temel P: 85.000  
Klinik P: 85.000

# İLKBAHAR 2025 TUS

## ERZİNCAN İL BİRİNCİSİ



**Dr. Melek KALEM**  
**T.Puan : 65.198**  
**K.Puan: 66.852**

Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi  
Tıp Fakültesi

**1.**

[www.tusdata.com](http://www.tusdata.com)

89. Başka herhangi bir hastalığı olmayan, madde bağımlılığı olduğu bilinen 20 yaşındaki bir erkek hastaya, hiçbir madde etkisinde değilken nalokson verildiğinde; disfori, bulantı-kusma, lakrimasyon midriyazis ve ateş gibi yoksunluk belirtileri ortaya çıkıyor.

**Bu olguda aşağıdaki madde bağımlılığı tiplerinden hangisinin görülmesi en olasıdır? (DUS'da sorulmaya uygun)**

- A) Opioid  
B) Kannabinoid  
C) Benzodiazepin  
D) Amfetamin  
E) LSD

90. Romatoid artrit tedavisinde kullanılan aşağıdaki biyolojik ajanların hangisinde ko-stimülasyon blokajı yapılarak T hücre aktivasyonunun engellenmesi hedeflenir?

- A) Etanersept  
B) Rilonasept  
C) Abatasept  
D) Tosilizumab  
E) Sekukinumab

91. Aşağıdaki diüretik ilaç gruplarından hangisinin hiperkloremik metabolik asidoza yol açması en olasıdır? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Kıvrım diüretikleri  
B) Karbonik anhidraz inhibitörleri  
C) Tiazidler  
D) Potasyum tutucu diüretikler  
E) Osmotik diüretikler

92. Aşağıdakilerden hangisi beta laktam yapısında olmayan beta laktamaz inhibitördür? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Avibaktam  
B) Seftolozan  
C) Sulbaktam  
D) Klavulanik asit  
E) Tazobaktam

93. Aşağıdakilerden hangisi *Pediculus humanus*, *Phthirus pubis* ve *Sarcoptes scabiei*'ye karşı etkili bir ektoparazitik ilaçtır? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) İmikuimod  
B) Griseofulvin  
C) Permetrin  
D) Terbinafin  
E) Asiklovir

94. Akut lenfoblastik lösemi teşhisi ile tedavi gören 4 yaşındaki çocuğa kardiyooprotektif olarak deksrazoksan verilmesi planlanıyor.

**Bu hastada kullanılması planlanan en olası kemoterapi ilacı aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Vinkristin  
B) Sisplatin  
C) Vinblastin  
D) Doksorubisin  
E) Aktinomisin

95. Aromataz enzimini irreversibl inhibe ederek östrojen seviyelerini düşüren ilaç aşağıdakilerden hangisidir? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Aminoglutetimid  
B) Fulvestrant  
C) Anastrozol  
D) Eksemestan  
E) Fadrozol

96. Aşağıdaki ilaçlardan hangisi adrenal kortekste CYP11B1 inhibisyonu ile 11-deoksikortizolün kortizole dönüşümünü bloke ederek glukokortikoid sentezini inhibe eder? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Metirapon  
B) Mometazon  
C) Mitotan  
D) Ketokonazol  
E) Aminoglutetimid

97. Aşağıdakilerden hangisi psöriazis tedavisinde kullanılan bir D vitamini analogudur?

- A) Ergokalsiferol  
B) Kalsipotriol  
C) Dokserkalsiferol  
D) Kolekalsiferol  
E) Kalsifediol

98. Kırk yaşındaki kadın hasta hipertansiyon tedavisi için ilaç kullanmaya başladıktan sonra, vücudunda yaygın şişlikler olduğunu belirterek polikliniğe başvuruyor. Fizik muayenesinde anjiyoödem olduğu tespit ediliyor.

**Bu hastanın kullanılmış olduğu en olası antihipertansif aşağıdakilerden hangisidir? (DUS'da sorulmaya uygun)**

- A) Lisinopril  
B) Amlodipin  
C) Prazosin  
D) Propranolol  
E) İndapamid

99. Aşağıdaki ajanlardan hangisi endojen serotonin seviyesinin arttığı durumların tedavisinde kullanılır? (DUS'da sorulmaya uygun)

- A) Siproheptadin  
B) Oktreotid  
C) Fomepizol  
D) Dantrolen  
E) Piridoksin

*Bu sorunun orijinal hali özensiz olması nedeniyle modifiye edilmiştir...*

100. Şizofreni tanısı yeni konulan hastanın fizik muayenesinde beden kitle indeksi 31 kg/m<sup>2</sup> saptanıyor, açlık kan glukoz düzeyi 215 mg/dL bulunuyor.

**Bu hastanın tedavisinde kullanılabilecek en uygun ilaç aşağıdakilerden hangisidir? (DUS'da sorulmaya uygun)**

- A) Ketiapin  
B) Olanzapin  
C) Aripiprazol  
D) Klozapin  
E) Klopromazin

**TUSDATA**  
TUS HAZIRLIK MERKEZLERİ

**AA TUS 39 BİRİNCİ**

**İlkbahar 2025 TUS'ta  
FAKÜLTE DERECESİ DEĞİLDİ  
TUSDATA ile TUS 4.'si oldu!**



**Dr. Gülce naz BAYSU**  
T: 80.553 K: 81.070  
Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi  
ANKARA ŞUBE

[www.tusdata.com](http://www.tusdata.com)

# TUS İLKBAHAR 2025

## KLİNİK BİLİMLER TESTİ

101. Aşağıdaki antibiyotiklerden hangisinin selektif serotonin reuptake inhibitörü (SSRI) olan ilaçlarla etkileşime girmesi en olasıdır?

- A) Tigesiklin  
C) Daptomisin  
B) Linezolid  
D) Teikoplanin  
E) Vankomisin

102. Tokat'ın bir köyünde yaşayan ve başka bir hastalığı olmayan 33 yaşındaki kadın hasta 3 gün önce başlayan ateş, baş ağrısı, halsizlik, bulantı ve kusma şikâyetleriyle başvuruyor. Hastanın öyküsünden çiftçilik ve hayvancılık ile uğraştığı öğreniliyor. Fizik muayenesinde ateş 38,4 °C, gözlerde kızarıklık, bacaklarda ve oral mukozada peteşiyel döküntüler saptanıyor. Diğer sistem muayeneleri normal olan hastanın kan tetkiklerinde; lökosit sayısı 2.900/mm<sup>3</sup>, trombosit 70.000/mm<sup>3</sup>, AST 280 U/L, ALT 186 U/L, CK 1.200 U/L, LDH 860 U/L ve protrombin zamanı 20 saniye saptanıyor.

Bu hastada kan örneğinden etkene yönelik tanı için aşağıdakilerden hangisinin ilk olarak yapılması en uygundur?

- A) Sitomegalovirus IgM ve/veya DNA PCR testi  
B) Epstein-Barr virüs IgM ve/veya DNA PCR testi  
C) Kırım-Kongo kanamalı ateşi virüsü IgM ve/veya RNA PCR testi  
D) Parvovirus B19 IgM ve/veya DNA PCR testi  
E) *Borrelia burgdorferi* IgM ve/veya PCR testi

103. İki gün önce sağ bacağından köpek tarafından ısırıldığı öğrenilen; yüksek ateş, taşikardi ve genel durum bozukluğu olan 35 yaşındaki erkek hasta sepsis tanısı ile acil servise kabul ediliyor. Hastanın öyküsünden immün trombositopenik purpura (ITP) nedeniyle splenektomi geçirdiği öğreniliyor. Fizik muayenesinde ateş 39,1 °C ve nabız 112/dakika ölçülüyor; sağ bacak ve ayakta purpura fulminans ve gangren olduğu görülüyor.

Aşağıdaki mikroorganizmalardan hangisinin bu hastadaki sepsis tablosuna neden olması en olasıdır?

- A) *Eikenella corrodens*  
C) *Capnocytophaga canimorsus*  
B) *Neisseria meningitidis*  
D) *Pasteurella multocida*  
E) *Staphylococcus aureus*

104. Elli dokuz yaşındaki kadın hasta eforla belirginleşen nefes darlığı ve kuru öksürük şikâyetleriyle başvuruyor. Öyküsünden, şikâyetlerinin yaklaşık 3-4 aydır mevcut olduğu ve son bir aydır belirginleştiği; hastanın ev hanımı olduğu, hiç sigara içmediği, bilinen ek hastalığı veya ilaç kullanımı olmadığı öğreniliyor. Evinde son altı aydır muhabbet kuşu beslediğini, bunun dışında bir maruziyeti veya teması olmadığını ifade ediyor. Bilgisayarlı akciğer tomografisinde, bilateral üst zonlarda difüz buzlu cam opasiteleri ve sentrilobuler nodüller izleniyor. Periferik kan laboratuvar değerlerinin normal olduğu tespit ediliyor.

Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sarkoidoz  
B) Kronik eozinofilik pnömoni  
C) Respiratuvar bronşiyolit ile ilişkili interstisyel akciğer hastalığı  
D) Hipersensitivite pnömonisi  
E) Alerjik bronkopulmoner aspergilloz

105. Otuz beş yaşındaki kadın hasta altı aydır süren nefes darlığı şikâyetiyle başvuruyor. Öyküsünden sigara içmediği öğreniliyor. Fizik muayenesinde akciğer sesleri normal olarak duyuluyor. Akciğer grafisinde hiperinflasyon bulguları saptanan hastanın solunum fonksiyon testi obstrüktif olarak yorumlanıyor. Yüksek rezolüsyonlu akciğer tomografisinde, solda plevral sıvı ve bilateral ince duvarlı kistler ve batin tomografisinde sağ böbrekte anjiyomiyolipom görülüyor. Torasentezde plevra sıvısının süt görünümünde olduğu saptanıyor.

Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Pulmoner Langerhans hücreli histiyositoz  
B) Lenfanjiyoleiomyomatozis  
C) Kriptojenik organize pnömoni  
D) Sistemik sarkoidoz  
E) Lenfositik interstisyel pnömoni

106. Tipik göğüs ağrısı olan bir hastada akut miyokard enfarktüsü ve kararsız anjina pektoris ayırımında en yararlı belirteç aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Troponin  
C) Atriyal natriüretik peptid  
B) Kreatin kinaz-MB bandı  
D) C-reaktif protein  
E) D-dimer

107. Yirmi sekiz yaşındaki erkek hasta göğüs ağrısı şikâyetiyle polikliniğe başvuruyor. Öyküsünden on beş gün önce üst solunum yolu enfeksiyonu geçirdiği öğreniliyor. EKG'de anlamlı bir bulguya rastlanmıyor. Troponin ve BNP değerleri yüksek saptanan hastanın ekokardiyografisinde sol ventrikül duvar hareketleri difüz hipokinetik, EF %45 olarak değerlendiriliyor.

Bu hastada en olası ön tanı ve en uygun ileri tetkik aşağıdakilerden hangisinde birlikte verilmiştir?

- A) Akut miyokard enfarktüsü – Koroner anjiyografi  
B) Perikardit – Kardiyak BT  
C) Enfektif endokardit - PET  
D) Miyokardit – Kardiyak MRG  
E) Pulmoner emboli – Transözofageal ekokardiyografi

108. Aşağıdakilerden hangisinin kalp yetersizliğinin fizik muayene bulgularından biri olması en az olasıdır?

- A) Taşikardi  
B) Akciğerlerde rallerin duyulması  
C) Kalp apeks vurusunun sağa kayması  
D) Karaciğerde büyüme  
E) Pulsus alternans

**Onbinler 29 yıldır bu kitaplarla kazanıyor...**

**100 yıllık CUMHURİYET'imizin EN ÇOK SATAN TIP kitapları..**

**Tam 35 baskı**

**Gerçek Efsane**

Sizce, son 30 yılda bu kitapları çalışmadan TUS kazanan var mıdır?

**Daima Güncel**

Her baskıda, hoca ve derece grubu tarafından **DİNAMİK** şekilde güncel tutulur.

**Bütüncül Yaklaşım**

Klinisyen Soru Serileri, tıbbın bir bütün olduğunu hissettirecek şekilde **ENTEĞRE** yaklaşımla hazırlanır.

**klinisyen SORU serileri**

**TTS**

**Prime**

**Vaka**

**TUSDATA**

**klinisyen**

**klinisyen**

**klinisyen**



109. Kırk sekiz yaşındaki erkek hasta yaygın eklem ağrısı şikâyetiyle başvuruyor. Öyküsünden diabetes mellitusu ve kardiyomiyopatisi olduğu öğrenilen hastanın bilateral el grafisinde metakarpofalangeal eklem kıkırdaklarında yatay çizgilenme şeklinde opasiteler ve açı değişikliği görülüyor. Laboratuvar tetkiklerinde hafif serum aminotransferaz yüksekliği olan hastanın muayenesinde hepatomegali saptanıyor.

**Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Wilson hastalığı  
B) Hemokromatoz  
C) Kutanöz porfiriya  
D) Tirozinemi  
E) Kistik fibrozis

110. Elli dört yaşındaki erkek hasta karnında şişlik şikâyetiyle başvuruyor. Öyküsünden hipertansif olduğu ancak ilaç kullanmadığı öğrenilen hastada assit saptanıyor ve parasentez yapılıyor. Assit örneğinde albümin 1,5 g/dL ve protein 3,1 g/dL saptanıyor. Kan tetkiklerinde albümin 3,2 g/dL ve total protein 6,4 g/dL tespit ediliyor.

**Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Tüberküloz peritonit  
B) Siroz  
C) Sistemik lupus eritematozus  
D) Nefrotik sendrom  
E) Peritoneal karsinomatozis

111. Elli beş yaşındaki kadın hasta 1 haftadır olan ve son 3 gündür şiddetlenen bulantı, kusma, sağ üst kadranda ağrı, gözlerde ve vücutta sararma şikâyetleriyle başvuruyor. Fizik muayenesinde sağ üst kadranda palpasyon ile ağrı ve defansı olan obez hastanın vücut sıcaklığı 39 °C ölçülüyor. Laboratuvar tetkiklerinde lökosit sayısı 15.000/mm<sup>3</sup>, alkalen fosfataz 350 U/L, GGT 412 U/L, total bilirubin 7.2 mg/dL ve direkt bilirubin 5.1 mg/dL saptanıyor.

**Bu hastanın en olası tanısı için bir sonraki aşamada uygulanabilecek ilk görüntüleme yöntemi aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) MR kolanjiyografi  
B) Üst abdomen ultrasonografi  
C) Portal Doppler ultrasonografi  
D) Perkütan transhepatik kolanjiyografi  
E) Endoskopik retrograd kolanjiyopankreatografi

112. Aşağıdakilerden hangisi hipotiroidi tedavisinde levotiroksin replasman ihtiyacını artıran durumlardan biri **değildir**?

- A) Atrofik gastrit  
B) Gebelik  
C) Yaşlılık  
D) Siroz  
E) Östrojen kullanımı

113. Yirmi altı yaşındaki kadın hasta aralıklı kas ağrısı şikâyetiyle başvuruyor. Fizik muayenede herhangi bir kemik gelişim anomalisi bulunmayan hastanın boyunun yaşına göre beklenen aralıkta olduğu saptanıyor. Laboratuvar incelemelerinde serum kalsiyum düzeyi düşük, serum albümin, serum D vitamini ve kreatinin düzeyleri normal aralıkta olup serum fosfor ve parathormon düzeyleri yüksek olarak tespit ediliyor.

**Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Primer hiperparatiroidi  
B) Tersiyer hiperparatiroidi  
C) Hipoparatiroidi  
D) Psödohipoparatiroidi  
E) Osteomalazi

114. Kırk bir yaşında kadın hasta, iki gün önce başlayan baş dönmesi ve ağızda uyuşma şikâyetleriyle acil servise başvuruyor. Vital bulgularında vücut sıcaklığı 38,2 °C ve kan basıncı 145/90 mmHg olarak saptanıyor. Fizik muayenede bilateral alt ve üst ekstremitelerde basmakla solmayan peteşiyel lezyonlar izleniyor. Laboratuvar tetkiklerinde hemoglobin 6,8 g/dL, hematokrit %19, lökosit 5,600/mm<sup>3</sup>, trombosit 12.000/mm<sup>3</sup>, LDH 952 U/L, kreatinin 0,8 mg/dL, total bilirubin 3,9 mg/dL, indirekt bilirubin 2,6 mg/dL ve retikülosit %6,8 tespit ediliyor. Periferik yaymasında %6 şişosit rapor ediliyor.

**Bu hastada en olası ön tanı ve uygulanması gereken acil tedavi aşağıdakilerin hangisinde birlikte verilmiştir?**

- A) Hemolitik üremik sendrom – Trombosit transfüzyonu  
B) Vaskülit – Trombosit transfüzyonu  
C) Malign hipertansiyon - Antihipertansif  
D) Dissemine intravasküler koagülasyon - Plazmaferez  
E) Trombotik trombositopenik purpura - Plazmaferez



# “KULLANICI DOSTU”



İlkbahar 2025 TUS  
(200 soru)

## 194

soruya referans verdi.

Sonbahar 2024 TUS  
(200 soru)

## 191

soruya referans verdi.

İlkbahar 2024 TUS  
(200 soru)

## 185

soruya referans verdi.

## REKOR PUANLAR YAPTIRAN

*Sampiyonların Notu*

Kanıtla dayalı net referanslar için [www.tusdata.com](http://www.tusdata.com)

115. Kronik hastalık anemisiyle demir eksikliği anemisi ayrımını yapabilmek için en güvenilir test aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Serum ferritin düzeyi
- B) Transferrin saturasyonu
- C) MCV değeri
- D) Hemogloblin elektroforezi
- E) Kemik iliği depo demiri

116. Yüksek dereceli over seröz karsinom tanısı ile 6 kür adjuvan kemoterapi alan 60 yaşındaki kadın hasta, ayaklarında uyuşma ve yanma şikâyetleriyle başvuruyor.

Hastanın tedavisinde kullanılan hangi ajanın bu duruma neden olması en olasıdır?

- A) Durvalumab
- B) Gemcitabin
- C) Paklitaksel
- D) Etoposid
- E) Vinkristin

117. Aşağıdaki ilaçlardan hangisinin yan etki olarak bulantıya neden olması en az olasıdır?

- A) Oksaliplatin
- B) Doksorubisin
- C) Irinotekan
- D) Siklofosfamid
- E) 5-fluorourasil

118. On beş yaşındaki erkek hasta son 1 yıldır asetilsalisilik asit ve diğer bazı nonsteroid antiinflamatuar ilaçları kullanımı sonrası ilk 1 saatte ortaya çıkan dudakta şişme ve gözde kaşıntılı kızarıklık yakınmaları ile aile hekimine başvuruyor. Hastanın başvuru anında fizik muayenesinin normal olduğu tespit ediliyor.

Birinci basamak hekimin bu hastada aşağıdaki yaklaşımlardan hangisini öncelikli olarak yapması ve sonrasında alerji-immünoloji uzmanına sevk etmesi en uygundur?

- A) Asetilsalisilik asit ve benzeri nonsteroid antiinflamatuar ilacın kullanılmamasını önermek
- B) Kullanabileceği ağrı kesicileri saptamak için ilaç provokasyon testi yapmak
- C) Asetilsalisilik asit desensitizasyonu yapmak
- D) Sistemik kortikosteroid başlamak
- E) Kullanabileceği ağrı kesicileri saptamak için ilaç deri testi yapmak

119. Kırk üç yaşındaki kadın hasta ateş yüksekliği ve kas güçsüzlüğü yakınmalarıyla başvuruyor. Muayenede her iki elin proksimal interfalangeal eklemlerini tutan poliartrit, Raynaud fenomeni ve tamirci eli görüntüsü saptanıyor. Laboratuvar tetkiklerinde kreatin kinaz değerinin 5 kat arttığı tespit ediliyor.

Bu hastada aşağıdaki otoantikordardan hangisinin saptanması en olasıdır?

- A) Anti-NXP2
- B) Anti-TIF-1-gama
- C) Anti-Jo-1
- D) Anti-Mi-2
- E) Anti-HMG-KoA redüktaz

120. Kırk iki yaşındaki kadın hasta son 3 gündür olan hâlsizlik, ateş, diz eklemlerinde geceleri artan ağrı, sabah ayağa kalkmada zorlanma ve gözlerde kızarıklık yakınmalarıyla başvuruyor. Öyküsünden bir ay önce idrar yolu enfeksiyonu tanısıyla yatışı yapılarak tedavi gördüğü öğreniliyor. Muayenesinde vücut sıcaklığı 37,6 °C, her iki dizde ısı artışı, şişlik ve hareket kısıtlılığı ile gözlerde konjunktivit saptanıyor. Laboratuvar değerlendirmesinde beyaz küre normal, sedimentasyon ve CRP hafif yüksek saptanıyor.

Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Romatoid artrit
- B) Septik artrit
- C) Sistemik lupus eritematozus
- D) Reaktif artrit
- E) Enteropatik artrit

121. Tip 2 diabetes mellitus tanısıyla takip edilen 55 yaşındaki hasta şuur bulanıklığı ve hâlsizlik şikâyetleriyle acil servise getiriliyor. Fizik muayenesinde arteriyel kan basıncı 125/80 mmHg bulunuyor ve konfüzyon tespit ediliyor. Oral mukozasının nemli, akciğer ve kalp seslerinin normal olduğu belirlenen hastanın alt ekstremitelerinde ödem saptanmıyor. Laboratuvar tetkiklerinde serum sodyum düzeyi 115 mmol/L, potasyum 3,7 mmol/L, BUN 15 mg/dL, kreatinin 0,75 mg/dL ve glukoz 180 mg/dL; idrarda sodyum konsantrasyonu 35 mmol/L ve idrar ozmolalitesi 60 mOsm/kg bulunuyor.

Bu hastada gelişen hiponatreminin en olası nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Diüretik kullanımı
- B) Glukokortikoid eksikliği
- C) Hiperglisemi
- D) Primer polidipsi
- E) Uygunsuz antidiüretik hormon salınım sendromu

122. Altmış bir yaşındaki kadın hasta ağız kuruluğu, çok su içme, bilinç bulanıklığı, şiddetli hâlsizlik ve sık idrara çıkma şikâyetleriyle başvuruyor. Laboratuvar tetkiklerinde BUN 38 mg/dL, kreatinin 1,4 mg/dL, sodyum 142 mmol/L, potasyum 3,8 mmol/L, kalsiyum 11,6 mg/dL, albümin 3,0 g/dL olarak saptanıyor. Elektrokardiyografisinde 1. derece atriyoventriküler blok ve bradikardi izleniyor.

Bu hastaya aşağıdakilerden hangisinin uygulanması en az olasıdır?

- A) Serum fizyolojik ile hidrasyon
- B) Yeterli hidrasyon sonrası furosemid
- C) Zoledronik asit
- D) Sinakalset
- E) Denosumab

123. Yetmiş bir yaşındaki erkek hasta sağ ayak başparmağında ağrı ve kızarıklık şikâyetleriyle başvuruyor. Muayenesinde sağ ayak birinci metakarpofalangeal eklemden ödem, hiperemi, palpasyonla hassasiyet ve mukozal membranlarda kuruluk saptanıyor. Öyküsünden düzenli alkol aldığı, son günlerde sıvı alımında azalma olduğu ve hipertansiyon nedeniyle losartan ve hidroklorotiyazid kullandığı öğreniliyor. Laboratuvar tetkiklerinde serumda ürik asit düzeyi yüksek bulunuyor.

Bu hastadaki klinik tablonun ortaya çıkmasında aşağıdakilerden hangisinin kolaylaştırıcı rol oynaması en az olasıdır?

- A) Dehidratasyon
- B) Yüksek serum ürik asit seviyesi
- C) Hidroklorotiyazid kullanımı
- D) Alkol kullanımı
- E) Losartan kullanımı



**İlkbahar 2025 TUS**  
**ÜÇ BÜYÜK İLDE DEĞİLDİ**  
**TUSDATA ile TUS 16.'sı oldu!**



**Dr. Sümeyye KERİMOĞLU**  
Temel: 78.994 Klinik: 78.149  
Gaziantep Üniversitesi Tıp Fakültesi  
**GAZİANTEP ŞUBE**  
[www.tusdata.com](http://www.tusdata.com)

**124. Ultraviyole radyasyon maruziyetinin önemli bir risk faktörü olduğu, en çok baş ve boyun bölgesine yerleşen, mukozaları tutmayan, metastaz yapma potansiyeli son derece düşük olan deri tümörü aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Bazal hücreli karsinom B) Skuamöz hücreli karsinom  
C) Merkel hücreli karsinom D) Keratoakantom  
E) Melanom

**125. Künt bir cisim ile deri çizildikten sonraki 1-2 dakika içinde ortaya çıkan ve fiziksel ürtikerler içinde en sık görülen ürtiker tipi aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Dermografizm B) Kolinerjik  
C) Vibratuar D) Basınç ürtikeri  
E) Solar

**126. Otuz sekiz yaşındaki kadın hasta birkaç aydır olan dengesizlik ve yürüme güçlüğü şikâyetleriyle başvuruyor. Öyküsünden hastanın 5 yıldır 10 adet/gün sigara kullandığı ve vejetaryen olduğu öğreniliyor. Nörolojik muayenesinde 4/5 spastik paraparezi, alt ekstremitelerde vibrasyon, eklem pozisyon duyusunda kayıp ve Romberg pozitifliği saptanıyor.**

**Bu hasta için öncelikle düşünülebilecek en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Hereditör spastik paraparezi  
B) Subakut kombine dejenerasyon  
C) Wernicke-Korsakoff sendromu  
D) Beriberi hastalığı  
E) Amiyotrofik lateral skleroz

**127. Otuz yaşındaki kadın hasta 5-6 yıldır olan, her ay birkaç kez genellikle şakaklarında ve başının üst bölümünde hissettiği, hafif-orta şiddette ve basınç şeklindeki baş ağrısı şikâyetiyle başvuruyor. Hasta ağrıların günlük aktivitelerini kısıtlamadığını ve analjezik almadığını 5-6 saat içinde geçtiğini belirtiyor. Başka nörolojik ve sistemik semptom tariflemeyen hastanın stres, yorgunluk ve uykusuzluğu arttığında ağrısının tetiklendiği öğreniliyor.**

**Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Aurasız migren B) Epizodik gerilim tipi baş ağrısı  
C) Küme tipi baş ağrısı D) Hipnik baş ağrısı  
E) Paroksizmal hemikrania

**128. Yirmi bir yaşındaki üniversite öğrencisi hasta amfi derslerinde soru sormaktan çekiniyor, sunum yapması gerektiğinde yoğun bir endişe hissediyor; terleme, çarpıntı, ağız kuruluğu ve bayılma korkusu yaşıyor. Uzun zamandır tanımadığı insanların yanında gergin oluyor, topluluk karşısında konuşurken mantıksız şeyler söyleyip küçük düşmekten ve insanların onunla alay etme ihtimalinden çekiniyor.**

**Bu hastanın tedavisinde aşağıdakilerden hangisinin tercih edilmesi en az olasıdır?**

- A) Bupropion B) Propranolol  
C) Venlafaksin D) Bilişsel davranışçı terapi  
E) Paroksetin

**129. Yirmi yaşındaki kadın hasta aşırı kilo kaybetme şikâyetiyle başvuruyor. Öyküsünden son 6 aydır yemek yemeyi kısıtladığı, sürekli egzersiz yaptığı ve laksatif kullandığı, 2 aydır âdet görmediği ve 51 kilodan 32 kiloya düştüğü öğreniliyor. Yaklaşık bir hafta önce başka bir psikiyatri uzmanına gittiğini, diyet programı yapıldığını ve yatış önerildiğini belirten hastanın fizik muayenesinde boyu 164 cm ölçülüyor. Son 3 gündür kilo almak amacıyla kendisine önerilen diyetin dışına çıkan hasta günde ortalama 3.500 kalori besin alıyor ve 2 gündür üst abdominal bölgede ağrı tarifliyor.**

**Bu hastada aşağıdakilerden hangisinin gelişmesi en olasıdır?**

- A) Hiponatremi B) Hipofosfatemi  
C) Hipokalsemi D) Hipermagnezemi  
E) Hipokloremi

**130. Kırk yaşındaki erkek hasta yolda yürürken kaldırma takılıyor ve eli hiperekstansiyonda yere çarpacak şekilde düşüyor. Düşükten bir süre sonra polikliniğe gelen hasta bilekte enfye çukuru bölgesinde, ekstansiyon ve radial deviasyonda ağrı tanınıyor. Yapılan fizik muayene ve çekilen görüntüleme yöntemleri sonucunda hastada karpal kemiklerden birinde kırık olduğu saptanıyor.**

**Bu olgudaki kırık en sık kırılan karpal kemik olduğuna göre, bu kırık aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Os capitatum  
B) Os pisiforme  
C) Os hamatum  
D) Os lunatum  
E) Os scaphoideum

**131. İl Sağlık Müdürlüğü 18 yaş ve üzeri bireylerin diyabet durumunu araştırmak için öncelikle hasta olmayan kişi sayısını belirleyerek her yıl bir kez kontrol edip 10 yıl boyunca izleme yapıyor. Çalışmada sosyo-demografik özellikler, ailenin diyabet öyküsü, sigara kullanımı ve fiziksel aktivitelere dair veriler toplanıyor. Sürecin sonunda sigara içmenin ve fiziksel aktivite eksikliğinin diyabet oluşumuna etkisi olduğu belirleniyor.**

**Bu çalışmada kullanılan en olası araştırma türü aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Kesitsel B) Tanımlayıcı  
C) Deneyisel D) Vaka-kontrol  
E) Kohort

**132. Aşağıdakilerden hangisi baş ağrısı için tehlike işareti ya da kırmızı bayrak (red flag) olarak bilinen özellikler arasında yer almaz?**

- A) 50 yaş üzerinde başlaması  
B) Gebelik veya lohusalıkta başlaması  
C) Akut başlangıçlı ve şiddetli olması  
D) Fotofobinin eşlik etmesi  
E) Öksürük sonrası başlaması

**133. Yirmi beş yaşındaki hasta araç içi trafik kazası nedeniyle 112 ekibi tarafından acil servise getiriliyor. Ekip tarafından aracın bariyerlere çarparak durduğu, hastanın emniyet kemerinin takılı olduğu ve araç içinden bilinci kapalı olarak çıkarıldığı bilgisi veriliyor. Hava yolu açıklığı laringeal airway ile sağlanan hastanın Glasgow koma skoru (GKS) 3 olarak değerlendiriliyor. Başvuru anında arteriyel kan basıncı 125/72 mmHg, nabız 87/dakika, O<sub>2</sub> saturasyonu %95, spontan solunum sayısı 14/dakika ve vücut sıcaklığı 36,8 °C olarak saptanıyor. Acil servisteki fizik muayenesinde GKS'si 3 bulunan ve izole kafa travması dışında akut patolojik bulgu saptanmayan hasta entübe ediliyor. Beyin ve servikal BT ile MRG'de herhangi bir lezyon tespit edilmiyor. Yoğun bakıma yatırılan ve vital instabilite gelişmeyen hasta birkaç gün sonra hayatını kaybediyor. Otopside korpus kallozum içinde histolojik boyutta kanama odakları saptanıyor.**

**Bu hastada görülen en olası durum aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Difüz aksonal hasar B) Kommosyo serebri  
C) Genişleyen serebral kanama D) Konküzyo serebri  
E) Beyin sarsıntısı

**134. Aşağıdaki klinik durumların hangisinde diüretikli dinamik Tc-99m MAG sintigrafisinin ilk seçenek olarak kullanılması en az uygundur?**

- A) Akut piyelonefrit ile başvuran hastaların böbrek hasarının değerlendirilmesi  
B) Üreteropelvik bileşke darlığının değerlendirilmesi  
C) At nalı böbrek tanısı ile başvuran hastaların böbrek fonksiyonlarının değerlendirilmesi  
D) Renal transplantasyon hastalarında postoperatif obstrüksiyonun değerlendirilmesi  
E) Ektopik üreteroseli olan hastaların böbrek fonksiyonlarının değerlendirilmesi



135. Aşağıdakilerden hangisinin benign ve agresif olmayan kemik lezyonlarının radyografik bulgularından biri olması en olasıdır?

- A) Lezyon ile normal kemik dokusu arasında geniş geçiş zonu olması
- B) Kemik korteks destrüksiyonu ve eşlik eden lameller tipte periost reaksiyonu olması
- C) Kemik korteks yıkımına eşlik eden yumuşak doku komponenti olması
- D) Lezyon çevresinde sklerotik halka görünümü
- E) Bir önceki radyografiye göre lezyon boyutlarında kısa dönemde hızlı artış olması

136. Ergenlik döneminde sekonder dismenorenin en sık nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Vajinal kitleler
- B) Over kitleleri
- C) Endometriozis
- D) Pelvik inflamatuvar hastalık
- E) Over kisti

137. Aşağıdaki immün yetmezliklerden hangisinin tedavisinde timik doku nakli yapılması en olasıdır?

- A) Ataksi-telanjektazi
- B) Wiskott-Aldrich sendromu
- C) STAT3 eksikliği
- D) Komplet DiGeorge sendromu
- E) DOCK8 eksikliği

138. Kız ergenlerin meme dokusunda en sık görülen solid kitle aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Intraduktal papillom
- B) Juvenil papillomatozis
- C) Hamartom
- D) Fibroadenom
- E) Galaktosel

139. Prematüre bir bebekte nekrotizan enterokolit gelişiminin önlenmesinde en uygun yaklaşım aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Erken dönemde koruyucu antibiyotik başlamak
- B) İlk bir hafta beslememek
- C) Proton pompa inhibitörü vermek
- D) Eritrosit transfüzyonu yapmak
- E) Anne sütüyle beslemek

140. Gebelik yaşı 30 hafta olan prematüre bebeğin postnatal 5. gününde tiroid fonksiyon testleri yapılıyor. T4 düzeyinin düşük ve TSH düzeyinin ise normal sınırlarda olduğu tespit ediliyor. Öyküsünden iyot maruziyeti, santral sinir sistemi patolojisi ve maternal tiroid hastalığı olmadığı bilinen hastanın respiratuvar distres sendromu nedeniyle sürfaktan aldığı öğreniliyor.

Bu bebek için en uygun tanı ve yaklaşım aşağıdakilerin hangisinde birlikte verilmiştir?

- A) Prematürenin geçici hipotiroidizmi – LT4 tedavisi başlanmalı
- B) Santral hipotiroidizm – LT4 tedavisi balanmalı
- C) Geçici primer hipotiroidizm – LT4 tedavisi başlanmalı
- D) Santral hipotiroidizm – 2. haftada kontrol bakılmalı
- E) Prematürenin geçici hipotiroidizmi – 2. haftada kontrol bakılmalı

141. On altı yaşındaki erkek çocuk motor kazası sonrası bilinci kapalı şekilde bulunuyor ve sağlık ekipleri tarafından olay yerinde entübe edilerek acil servise getiriliyor. Öyküsünden kazaya şahit olan kişilerce araçtan çıkarıldığı öğreniliyor. Glasgow koma skoru 6 olan hastanın dört ekstremitede kas motor hareketlerinin olmadığı ve derin tendon reflekslerinin alınamadığı görülüyor. Görüntülemelerinde kafatasında temporopareital bölgede subaraknoid kanama ve beyin kontüzyonu, servikal C1-2-3 vertebralarda deplase fraktürler, bilateral akciğer kontüzyonu ve karaciğer laserasyonu saptanıyor. Takiplerinde kan basıncının 70/28 mmHg, kalp atım hızının 48/dakika, nabız basıncı aralığının genişlemiş, cilt renginin pembe olduğu görülüyor. Gerekli sıvı/kan replasmanları ve vazodilatör ajan infüzyonlarına rağmen beklenen hemodinamik düzelmenin olmadığı, nabız basıncı genişliği ve bradikardinin devam ettiği görülüyor.

Bu hastada aşağıdaki şok tiplerinden hangisinin olması en olasıdır?

- A) Hipovolemik
- B) Obstrüktif
- C) Kardiyojenik
- D) Nörojenik
- E) Disosiyatif

142. Bir haftadır devam eden ateş, sağ kalça eklemünde ağrı ve yeni gelişen yürüyememe yakınması ile getirilen 14 yaşındaki erkek çocuğun öyküsünden köyde yaşadığı, ailesinin hayvancılık yaptığı ve çiğ süttan yapılmış peynir tüketimi olduğu öğreniliyor. Fizik muayenede vücut sıcaklığı 38,2 °C, sağ kalça eklemünde hareket kısıtlılığı ve ağrı saptanıyor. Bruselloz ön tanısı ile yatırılan hastadan serum aglütinasyon testi sonucu negatif olarak raporlanan hastada yatışının dördüncü gününde kan kültüründe *Brucella* üremesi bildiriliyor.

Bu hastadaki serum aglütinasyon testi negatifliğinin aşağıdaki nedenlerden hangisi ile açıklanması en az olasıdır?

- A) Hastada non-aglütinan (blokan) antikor varlığı
- B) Testin hastalığın erken döneminde yapılmış olması
- C) Hastanın *Brucella canis* ile enfekte olmuş olması
- D) Hastada yüksek titrede antikor varlığına bağlı prozon etkisi
- E) Hastada eşlik eden *Yersinia enterocolitica* enfeksiyonu olması

143. Sıtma geçirmekte olan bir çocukta aşağıdakilerden hangisinin görülmesi en az olasıdır?

- A) Metabolik alkaloz
- B) Nefrotik sendrom
- C) Sarılık
- D) Hipersplenizm
- E) Trombositopeni

144. On yaşındaki erkek hasta bir haftadır ateş, öksürük ve solunum sıkıntısı ile acil polikliniğe getiriliyor. Fizik muayenesinde sağ akciğerde solunum sesleri alınamıyor. Akciğer grafisinde sağ akciğerde plevral efüzyon saptanıyor. Torasentezde plevral sıvı pH 7,19, plevral sıvı protein/serum protein oranı 0,7 ve plevral sıvı LDH/serum LDH oranı 0,9 olarak tespit ediliyor, plevral sıvı kültüründe *Streptococcus pneumoniae* ürediği saptanıyor.

Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hidrotoraks
- B) Hemotoraks
- C) Ampiyem
- D) Şilotoraks
- E) Transüdatif plörezi



**İlkbahar TUS 2025**

TUS HAZIRLIK MERKEZLERİ

## Her şey Başarımıza REFERANS



**Şampiyonların Notu**

200 soruda

**194** soruya referans olmuştur.



**SpeeTUS Kamp Notu**

200 soruda

**175** soruya referans olmuştur.

Orjinal sorular ve net kanıtlar için [www.tusdata.com](http://www.tusdata.com)

**145. Çocukluk çağı atopik dermatiti ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?**

- A) Deri bariyer bozukluğu ve artmış inflamasyon, aşırı deri kuruluğuna yol açar.
- B) Bebeklik ve çocukluk çağının en sık görülen kronik, tekrarlayan deri hastalığıdır.
- C) Bebeklik döneminde özellikle yüz, kafa derisi, ekstremitelerin ekstansör yüzeyleri ve bez bölgesi tutulur.
- D) Okul çağına çocuklarında kronik inflamasyon sonucunda antekübital bölgelerde likenifikasyon oluşabilir.
- E) Deriyi sık nemlendirme, tedavinin ilk basamağıdır.

**146. Akut lenfoblastik lösemi tanısı olan 6 yaşındaki erkek hastanın indüksiyon kemoterapisi sırasında karın ağrısı ve ateşinin olduğu saptanıyor. Son dört gündür dışkılama yapmayan hastanın fizik muayenesinde sağ alt kadranda hassasiyet ve hafif batın distansiyonu tespit ediliyor. Kan sayımında nötrofil sayısı 100/mm<sup>3</sup>, hemoglobin 6,5 g/dL, trombosit sayısı 11.000/mm<sup>3</sup> olarak saptanıyor.**

**Bu hastanın tedavi yönteminde aşağıdakilerden hangisinin yapılması uygun değildir?**

- A) Eritrosit süspansiyonu transfüzyonu
- B) Geniş spektrumlu antibiyotik başlanması
- C) Oral beslenmenin kapatılması
- D) Trombosit süspansiyonu transfüzyonu
- E) Rektal lavman yapılması

**147. Yenidoğan yoğun bakım ünitesine solunum sıkıntısı nedeniyle yatırılan bebekte ağır düzeyde nötropeni ve lenfopeni saptanıyor. Trombosit sayısı normal olan hastanın izleminde periferik lenfoid dokularının gelişmediği tespit ediliyor.**

**Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Lökosit adezyon defekti
- B) Fanconi anemisi
- C) Retiküler disgenezi
- D) Shwachman-Diamond sendromu
- E) Propiyonik asidemi

**148. Kalp patolojileri ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?**

- A) Ventriküler septal defekte sol atriyum ve sol ventrikül genişler.
- B) Atrial septal defekte sağ atriyum, sağ ventrikül ve pulmoner arter genişler.
- C) Mitral yetmezlikte sol atriyum ve sol ventrikül genişler.
- D) Patent duktus arteriozusta sağ atriyum, sağ ventrikül ve pulmoner arter genişler.
- E) Aort yetmezliğinde sol ventrikül ve aorta genişler.

**149. Doğrusal kalp hastalıklarının telekardiyografik inceleme bulgularıyla ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?**

- A) Geniş ventriküler septal defektli hastada akciğer damarlanması artar ve pulmoner konus belirgindir.
- B) Fallot tetralojisinde akciğer damarlanması artar.
- C) Pulmoner atrezide akciğer damarlanması azalır ve pulmoner konus siliktir.
- D) Mitral darlıkta Kerley B çizgileri ve akciğer damarlanmasında artış görülür.
- E) Persistan trunkus arteriozusta akciğer damarlanmasında artış görülür.

**150. İki yaşındaki kız hasta yaklaşık iki aydır devam eden günde 5-6 defa ağrısız, kansız, mukussuz ve cıvık kıvamda dışkılama nedeniyle getiriliyor. İshalinin başladığı dönemde dışkı mikroskopisinde lökosit, eritrosit ve enfeksiyöz ishal etkenleri saptanan hastanın yeni yapılan incelemesinde ise lökosit ve eritrosit saptanmıyor. Kilo kaybı, ek belirti ve bulgusu bulunmayan hastanın, serum immünglobulin düzeyleri ve anti doku transglutaminaz immünglobulin A düzeyi normal olarak tespit ediliyor.**

**Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) İnfanitil diskesi
- B) Çölyak hastalığı
- C) İnflamatuvar bağırsak hastalığı
- D) İrritabl bağırsak hastalığı
- E) Fonksiyonel diyare

**151. On altı aylık erkek hasta 2 gündür devam eden ateş, günde birkaç kes kusma ve sulu-kansız dışkılama şikâyetleriyle çocuk acil polikliniğine getiriliyor. Fizik muayenede ileri derecede kaşektik ve huzursuz olduğu tespit ediliyor. Deri altı yağ ve kas dokusunun yaygın olarak kaybının yanında deri turgorunun da azaldığı, göz kürelerinin çökük ve mukozaların kuru olduğu saptanıyor. Vücut sıcaklığı 35,4 °C ölçülüp yaşına göre hafif taşikardik ve takipneik olarak değerlendirilen hastanın orta kol çevresi 109 mm olarak ölçülüyor. Laboratuvar incelemesinde glukoz 50 mg/dL, sodyum 160 mEq/L, potasyum 2,1 mEq/L saptanıyor.**

**Yukarıda klinik tablosu verilen hastanın ilk basamak tedavisi için aşağıdaki yaklaşımlardan hangisi yanlıştır?**

- A) Dehidratasyonun tedavi edilmesi
- B) Antibiyotik başlanması
- C) Hipogliseminin ve hipotermisinin önlenmesi/varsı tedavi edilmesi
- D) Elektrolit dengesizliklerinin düzeltilmesi
- E) Büyümeyi yakalaması için yüksek kalori ve proteinli beslenmeye başlanması

**152. On dört yaşındaki erkek hasta makroskobik hematüri ve yan ağrısı nedeniyle çocuk nefrolojik polikliniğine getiriliyor. Aile öyküsünde babasının böbrek fonksiyon testlerinde bozukluk olduğu öğreniliyor. Fizik muayenesinde kan basıncı 135/85 mmHg saptanıyor. Laboratuvar incelemesinde serum kreatinini 0,8 mg/dL ve tam idrar tahlilinde her alanda 20-30 eritrosit bulunuyor. Abdominal ultrasonografisinde bilateral böbrek boyutları hafif artmış, sol böbrek pelvisinde 4 mm çapında taş ile uyumlu görünüm, her iki böbrekte en büyüğünün çapı 15 mm olmak üzere 2-3 adet kist, pankreasta 3 mm çaplı bir adet kist ve dalakta 6 mm çaplı bir kist görülüyor.**

**Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Oksalozis
- B) Polikistik böbrek hastalığı
- C) Nefronofitizis
- D) Medüller sünger böbrek hastalığı
- E) Bardet-Bidel sendromu

**153. Yedi aylık kız hasta 3 gündür devam eden ateş, kusma ve huzursuzluk nedeniyle getiriliyor. Öyküsünden öksürük, burun akıntısı, ishal ya da kabızlık şikâyeti olmadığı öğreniliyor. Fizik muayenesinde vücut sıcaklığı 39,3 °C ölçülüyor, fontaneli normal bombelikle olan hastada ateş odağını açıklayacak bir bulgu tespit edilemiyor. Laboratuvar incelemesinde lökositoz ve CRP yüksekliği olan hastanın tam idrar tetkikinde 50-60 lökosit, lökosit silendirleri, 7-8 eritrosit ve 1+ protein tespit ediliyor.**

**Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Akut sistit
- B) Akut piyelonefrit
- C) Akut poststreptokoksik glomerülonefrit
- D) Membranoproliferatif glomerülonefrit
- E) Akut gastroenterit

**154. Dokuz yaşındaki erkek hasta ateş, şiddetli karın ağrısı, ellerde ve ayaklarda uyuşukluk şikâyetiyle getiriliyor. Öyküsünden 3 hafta önce üst solunum yolu enfeksiyonu geçirdiği öğreniliyor. Fizik muayenesinde vücut sıcaklığı 38,5 °C, kan basıncı 150/95 mmHg ölçülüyor. Abdomende palpasyonla hassasiyet, kol ve bacaklarda ağrılı nodüller ile livedo retikularis saptanıyor. EMG'si mononötitis multipleks ile uyumlu bulunuyor.**

**Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Poliarteritis nodoza
- B) İmmünglobulin A vaskülit
- C) Kawasaki hastalığı
- D) Granümatöz polianjit
- E) Eozinofilik granülatöz polianjit

**155. Akut lenfoblastik lösemisinin indüksiyon tedavisinde L-asparaginaz verilen hastada aşağıdaki yan etkilerden hangisinin gelişmesi en az olasıdır?**

- A) Pankreatit
- B) Anafilaktik reaksiyon
- C) Tromboz
- D) Hemorajik sistit
- E) Hepatik toksisite

156. Altı yaşındaki hasta yürümede bozulma ve yürürken ayaklarında istemsiz kıvrılma hareketleri nedeniyle getiriliyor. Öyküsünden, hastanın sabahları uyandığında şikâyetinin olmadığı ve yürümede güçlüğü gün içinde başlayıp giderek arttığı öğreniliyor. Levodopa-karbidopa tedavisi ile hastanın yürütmesinde dramatik bir iyileşme görülüyor.

**Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Nöroakantositoz
- B) GTP siklohidrolaz 1 eksiliği
- C) Glutarik asidüri tip 1
- D) Pantotenat kinaz ile ilişkili nörodejenerasyon
- E) Tourette sendromu

157. Aşağıdakilerden hangisi aşırı büyüme (overgrowth) sendromlarının özelliklerinden biri değildir?

- A) Makrozomi
- B) Hiperinsülinizm
- C) Dismorfik bulgular
- D) Tümöre yatkınlık
- E) Mikrosefali

158. Beş yaşındaki kız hasta bir hafta önce başlayan ateş, bulantı-kusma, sonrasında eklenen hipoglisemi, hipotansiyon ve hâlsizlik nedeniyle polikliniğe getiriliyor. Öyküsünden 2 yıl önce yutma disfonksiyonu nedeniyle opere olduğu, göz yaşının olmadığı ve anne babanın akraba olduğu öğreniliyor. Muayenesinde puberte evresi Tanner 1 olarak belirlenen hastada hiperpigmentasyon ve dehidratasyon bulguları saptanıyor.

**Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Otoimmün polienodokrin sendrom tip 1
- B) Basit virilizan konjenital adrenal hiperplazi
- C) Smith-Lemli-Optiz sendromu
- D) Familial glukokortikoid eksikliği
- E) Triple A sendromu

159. Antenatal ultrasonografi incelemelerinde büyüme geriliği, kardiyak hipertrofi ve bilateral kistik renal displazi saptanan fetus, 36. gestasyonel haftada fetal distress nedeniyle doğurtuluyor. Doğum salonunda resüsitasyon gereksinimi olup entübe edilen bebeğin muayenesinde dismorfik yüz görünümü, ağır hipotoni, ele gelen karaciğer ve böbrekler dikkat çekiyor. Parenteral beslenmeye başlanan bebekte yaşamın ikinci gününde hipoglisemi, metabolik asidoz ve anormal bir koku olduğu gözlemleniyor.

**Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) İzovalerik asidemi
- B) Glutarik asidüri tip 2
- C) Zellweger sendromu
- D) Fenilketonüri
- E) Çoklu karboksilaz eksikliği

160. Dikkat eksikliği hiperaktivite bozukluğu tedavisinde kullanılan stimülan grubu ilaçların yan etkilerinden biri olarak aşağıdakilerden hangisinin görülmesi en az olasıdır?

- A) Tikler
- B) Karın ağrısı
- C) Uykusuzluk
- D) Kalp hızında artış
- E) İştah artışı

161. Yandaş hastalığı olmayan 67 yaşındaki kadın hastada, abdominal histerektomi ameliyatından bir gün sonra, baş ağrısı, bilinç bulanıklığı, kas krampları, tükürük salgısında artış ve oligüri gelişiyor.

**Bu hastadaki tabloya aşağıdaki elektrolit bozukluklarından hangisinin neden olması en olasıdır?**

- A) Hiperkalemi
- B) Hiperkalsemi
- C) Hipokalsemi
- D) Hipernatremi
- E) Hiponatremi

162. Her iki cinsiyette orofarengeal ve anal kansere, kadınlarda başta servikal, vulvar ve vajinal kansere, erkeklerde ise penil kansere yol açan en olası viral karsinogenez etkeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Human papillomavirus
- B) Epstein-Barr virus
- C) Hepatit C virus
- D) Human T-hücre lenfotrofik viruslar
- E) Herpes simpleks virus

163. Uzun dönem total parenteral nütrisyona (TPN) alan hastalarla ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Hastalarda kateter enfeksiyonu riskini azaltmak için santral yol olarak femoral ven tercih edilmelidir.
- B) Hepatik steatoz ve kolelitiazis gelişebilir.
- C) Overfeeding nedeniyle elektrolit dengesizlikleri, hiperglisemi ve hipertrigliseridemi görülebilir.
- D) TPN, hastalarda görülebilen nozokominal kandidemiyenin en sık nedenlerinden biridir.
- E) Starvasyonu takiben, kalori ihtiyacının tamamının verilmesine bağlı refeeding sendromu görülebilir.

164. I. Kortizol  
II. Glukagon  
III. Epinefrin

**Travmaya nöroendokrin cevapta yukarıdaki hormonlardan hangileri artar?**

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

165. Yirmi beş yaşındaki erkek hasta birkaç gündür devam eden hematokrezya nedeniyle yakınları tarafından acil servise getiriliyor. Hastanın uykuya meyilli olduğu, hızlı soluduğu ve vital parametrelerinden kan basıncının 70/45 mmHg, nabzının 150/dakika olduğu saptanıyor. İdrar sondası takıldıktan sonra idrar çıkışı gözlenmiyor.

**Bu hastadaki tablonun, hangi oranda toplam vücut kan miktarı kaybına gelişmesi en olasıdır?**

- A) %40'tan fazla
- B) %30-40 arası
- C) %20-30 arası
- D) %15-20 arası
- E) %15'ten az

166. Beş yıl önce kalp kapak replasmanı ameliyatı geçirmiş olan 55 yaşındaki erkek hastaya akut apandisit tanısıyla apendektomi ameliyatı planlanıyor. Hastanın ameliyat öncesi hemoglobin değerinin 8,5 d/dL, INR değerinin 2,5 olduğu tespit ediliyor. Hastanın INR değerlerinin normal sınırlara düşürülmesi için ameliyat öncesinde 6 ünite taze donmuş plazma transfüzyonu, hemoglobin değerini yükseltmek için ise 2 ünite tam kan transfüzyonu yapılıyor. Kontrol kan sonuçları beklenirken hastada dispne ve hipoksi gelişmesi üzerine çekilen akciğer grafisinde bilateral infiltrasyon saptanıyor.

**Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Mycoplasma pnömonisi
- B) Bakteriyel pnömoni
- C) Akut solunum sıkıntısı sendromu
- D) Spontan pnömotoraks
- E) Transfüzyon ilişkili akut akciğer hasarı

167. Karaciğer trasplantasyonunda cerrahi antimikrobiyal profilaksi için beta-laktam alerjisi olmayan bir hastada aşağıdakilerden hangisinin önerilmesi diğerlerine göre daha uygundur?

- A) Sefazolin
- B) Sefazolin + Metronidazol
- C) Piperasilin-tazobaktam
- D) Flukonazol
- E) Ampisilin-sulbaktam

168. Kırk beş yaşındaki erkek hasta araç içi trafik kazası nedeniyle acil servise getiriliyor. Kaza sırasında emniyet kemeri takılı olan hastanın değerlendirilmesinde sadece evre IV dalak yaralanması saptanıyor. Acil laparotomiye alınan hastaya splenektomi yapılıyor. Hastanın postoperatif takiplerinde splenektomi yapılan lojdaki dreninden 200 mL/gün miktarında koyu kıvamlı, beyaz renkli sıvı geldiği görülüyor.

**Bu hastadaki tablonun aşağıdaki organların hangisinde gelişen komplikasyonuna bağlı ortaya çıkması en olasıdır?**

- A) Pankreas
- B) Böbrek
- C) Karaciğer
- D) Kolon
- E) Mide

169. Mamografi raporu BIRADS 4c olarak belirlenen memedeki kitlenin malign olma olasılığı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) >%0 - ≤%2
- B) >%2 - ≤%10
- C) >%10 - ≤%50
- D) >%50 - ≤%95
- E) ≥%95



# TÜM TUS SORULARI

Seçim sizin...

Seçenek  
**1**

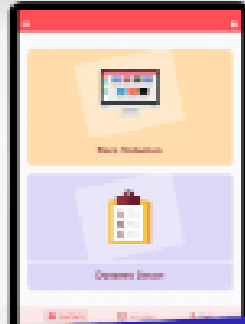
## Klinisyen TTS KİTAP



- 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](http://www.klinisyen.com)

Seçenek  
**2**

## Klinisyen TTS KAMP



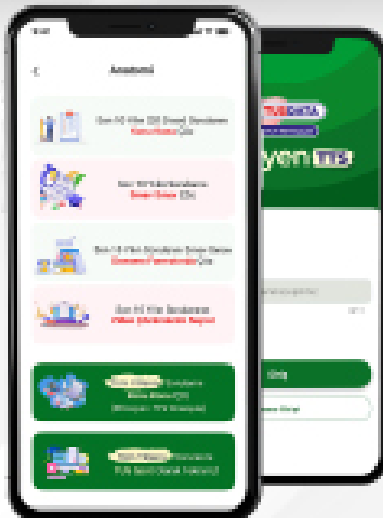
İster Mobil'de  
İster Tablet'te  
İster PC'de

- 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](http://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** seyrete
- Satın almak için: [www.tusdataonline.com](http://www.tusdataonline.com)

170. Sağ memesinde üç gündür ağrı, şişlik ve kızarıklık şikâyetleri olan 23 yaşındaki kadın hasta polikliniğe başvuruyor. Öyküsünden dört hafta önce doğum yapığı ve bebeğini düzenli olarak emzirdiği öğreniliyor. Fizik muayenesinde sağ memede hassasiyet, ısı artışı lokalize hiperemi ve fluktuasyon veren alan saptanıyor.

Hastada bu aşamada aşağıdaki yaklaşımlardan hangisinin tercih edilmesi diğerlerine göre daha uygundur?

- A) İntravenöz antibiyotik tedavisi
- B) Oral antibiyotik tedavisi ve ultrasonografi eşliğinde aspirasyon
- C) Oral anibiyotik tedavisi ve cerrahi drenaj
- D) Oral antibiyotik tedavisi ve emzirmenin kesilmesi
- E) Oral antibiyotik tedavisi ve soğuk kompres uygulanması

171. Aşağıdaki durumların hangisinde Graves hastalığına bağlı hipertiroidizm için radyoaktif iyot tedavisi verilmesi en az olasıdır?

- A) Konjestif kalp yetmezliğinde
- B) Tiroid kanseri şüphesinde
- C) Daha önce subtotal tiroidektomi uygulanmış olanlarda
- D) Karaciğer hastalığı varlığında
- E) Pulmoner hipertansiyonda

172. İnferior ve superior paratiroid bezlerin anatomisi ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Çoğunlukla inferior tiroid arterden beslenirler.
- B) İnferior paratiroid bezleri timus ile birlikte üçüncü farengeal poştan gelişir.
- C) Cerrahi sırasında inferior paratiroid bezlerin lokasyonu superior paratiroid bezlere göre daha kolay bulunur.
- D) İnferior paratiroid bezler genellikle tiroidin alt polüne yakın mobil yağ dokusu içindedir.
- E) Zuckerkandl tüberküülü paratiroid bezlerin bulunmasında yol göstericidir.

173. Aşağıdakilerden hangisi mide kanseri cerrahisinde uygulanan D2 lenf nodu diseksiyonu için tanımlanmış lenf nodu istasyonlarından biri değildir?

- A) Sağ gastroepiploik
- B) Çölyak arter
- C) Dalak hilusu
- D) Paraaortik
- E) Sol hepatoduodenal

174. Aşağıdakilerden hangisi primer özofagus motilite bozukluklarından biri değildir?

- A) Alakazya
- B) Difüz özofageal spazm
- C) Fındıktan (Nutcracker) özofagus
- D) Polimiyozit
- E) Hipertansif alt özofageal sfinkter

175. Gastrektomi sonrası aşağıdakilerden hangisinin görülme olasılığı en yüksektir?

- A) Anemi
- B) Kemik hastalığı
- C) Safra kesesi taşı
- D) Diyare
- E) Dumping sendromu

176. Aşağıdakilerin hangisinde iskemik kolit görülme olasılığı diğerlerine göre daha yüksektir?

- A) Splenik fleksura
- B) Çekum
- C) Hepatik fleksura
- D) Sigmoid kolon
- E) Rektum

177. Altmış sekiz yaşındaki erkek hasta, karın sol alt kadran ağrısı şikâyetiyle acil servise başvuruyor. Abdominal ultrasonografisinde sigmoid kolon komşuluğunda pelvik yerleşimli apse kolleksiyonu tespit ediliyor. Karın içi diğer organ ve yapıların normal olduğu görülüyor.

Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Akut perfor apandisit
- B) Divertikül perforasyonu
- C) Peptik ülser perforasyonu
- D) Safra kesesi perforasyonu
- E) Akut mezenterik iskemik

178. Yirmi bir yaşındaki erkek hasta sağ kasıkta şişlik şikâyetiyle başvuruyor. Fizik muayenesinde sağ inguinal herni saptanıyor. Ameliyat hazırlıkları tamamlandıktan sonra hasta spinal anestezi altında ameliyata alınıyor ve fıtık kesesi içeriğinde bir divertikül tespit ediliyor. Eksplozasyonda divertikülün ileoçekal valden yaklaşık 80 cm proksimalde olduğu görülüyor.

Bu hastada tarif edilen en olası herni tipi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Amyand
- B) Littre
- C) Spigelian
- D) Obturator
- E) Richter

179. Safra taşı ileusu ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Kolesistoenterik fistül sonucu oluşabilir.
- B) Pilon veya duodenumda ise Bouveret sendromuna neden olabilir.
- C) İntestinal obstrüksiyonların en sık nedenlerinden biridir.
- D) Bilgisayarlı tomografi tanıda en duyarlı görüntüleme yöntemlerinden biridir.
- E) Enterolitotomi, distal yerleşimli olanlarda sıklıkla uygulanan cerrahi yöntemlerden biridir.

180. Kırk beş yaşındaki kadın hasta tekrarlayan akut pankreatit atakları nedeniyle değerlendiriliyor. Alkol ve sigara kullanımı öyküsü olmayan hastanın üst abdominal ultrasonografisinde safra kesesinde taş veya çamur gözlemlenmiyor. Manyetik rezonans kolanjiyopankreatografi (MRCP) görüntülenmesinde ana pankreatik kanalın minör papillaya açıldığı tespit ediliyor. Kan trigliserid ve kalsiyum seviyeleri normal düzeylerde saptanıyor.

Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Anüler pankreas
- B) Otoimmün pankreatit
- C) Hereditör pankreatit
- D) İdyopatik pankreatit
- E) Pankreas divisum

181. Acil servise çarpıntı, nefes darlığı, göğüs ağrısı ve hemoptizi nedeniyle getirilen 45 yaşındaki kadın hastanın öyküsünden, kısa süre önce östrojen tedavisi başlandığı öğreniliyor. Fizik muayenesinde kan basıncı 85/45 mmHg, kalp tepe atımı 125/dakika, solunum sayısı 22/dakika olarak bulunuyor. Sağ bacağına kızarıklık, hassasiyet ile gode bırakan bir ödem saptanıyor.

Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Pulmoner emboli
- B) Akut koroner sendrom
- C) Miyokard enfarktüsü
- D) Akciğer ödemi
- E) Plörezi



**Türkiye Birincisi**  
Dr. Hamza TEMİZ  
Temel P: 85.000  
Klinik P: 85.000

# İLKBAHAR 2025 TUS

## ESKİŞEHİR İL BİRİNCİSİ



**Dr. Azad AY**  
**T.Puan : 78.617**  
**K.Puan: 78.363**  
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi  
Tıp Fakültesi

**1.**

**www.tusdata.com**

182. İnhalasyon anesteziikleri ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Nitroz oksit kokusuz olup vücuttan hızlı elimine edilir.
- B) İzofluranın kas gevşetici etkisi vardır.
- C) Sevofluran keskin kokuludur ve bronkospazma neden olur.
- D) Desfluran vücuttan hızlı elimine olur ve kısa uyanma süresine sahiptir.
- E) Nitroz oksitin analjezik etkisi vardır.

183. Elli yedi yaşındaki kadın hasta son 6 aydır giderek artan, geceleri daha da şiddetlenen, özellikle son haftalarda gece uykusundan uyandıran ve ağrı kesicilere az yanıt veren sırt ve göğüs ağrısı şikâyetiyle başvuruyor. Öyküsünden yaşamı boyunca sigara tüketmediği, 21 yaşına kadar Trakya bölgesinde büyüdüğü ve beyaz toprak badanalı evde yaşadığı öğreniliyor.

Bu hasta için en olası ön tanı ve kesin tanıya ulaşmak için yapılacak tetkik aşağıdakilerin hangisinde birlikte verilmiştir?

- A) Akciğer kanseri – Transtorasik iğne aspirasyon biyopsisi
- B) Timoma – Transtorasik iğne aspirasyon biyopsisi
- C) Lenfoma – Transtorasik iğne aspirasyon biyopsisi
- D) Teratoma – Plevra biyopsisi
- E) Mezotelyoma – Plevra biyopsisi

184. Otuz yedi haftalık doğan, Down sendromlu erkek bebeğin epigastrik bölgede distansiyonu ve safralı kusması saptanıyor. Hastanın ayakta direkt karın grafisinde, epigastrik bölgeden orta hatta uzanan çift hava kabarcığı olduğu ve distalde başka gaz gölgesi bulunmadığı görülüyor.

Bu hastada gastrointestinal sistemin hangi bölümünde atrezi görülmesi en olasıdır?

- A) Özofagus
- B) Pilor
- C) Duodenum
- D) Jejunum
- E) İleum

185. Kırk beş yaşındaki erkek hasta altı aydır devam eden bel ve sağ bacak ağrısı şikâyetiyle başvuruyor. Hasta son iki gündür idrarını tam yapamadığını, her iki bacağının arasında ve makat bölgesinde uyuşma olduğunu belirtiyor. Fizik muayenede hastanın eyer tarzında anestezi ve paraparezi olduğu saptanıyor.

Bu hastanın bu aşamadaki tanısına yönelik aşağıdaki görüntüleme yöntemlerinden hangisi en uygundur?

- A) Lomber manyetik rezonans görüntüleme
- B) Abdominal ultrasonografi
- C) Kraniyal bilgisayarlı tomografi
- D) Alt ekstremiteler renkli Doppler ultrasonografi
- E) Pelvik bilgisayarlı tomografi

186. Sekiz yaşındaki kız hasta ateş ve sağ uyluk ağrısı şikâyetleriyle getiriliyor. Öyküsünden yaklaşık 2 ay önce travma geçirdiği, ağrısının başlangıçta istirahatle azaldığı ancak artık istirahatte de devam ettiği öğreniliyor. Fizik muayenesinde uyluk orta hatta şişlik gözlenir. Direkt grafilerinde sağ femur diyafizinde destrüktif bir lezyon ve "soğan zarı" periost reaksiyonu saptanıyor. Laboratuvar verilerinde; beyaz küre, sedimentasyon ve C-reaktif protein değerleri yüksek olarak bulunuyor. Lezyondan örnek alınarak biyopsi ve kültüre gönderiliyor. MIC 2 (CD 99) ve glikojen pozitif hücreler saptanıyor.

Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Osteomyelit
- B) Ewing sarkomu
- C) Osteosarkom
- D) Lösemi
- E) Travmaya bağlı femur diyafiz kırığı

187. Beş yaşındaki kız çocuk sağ yanağında kırmızı-mor renkli ve kanamalı bir şişlik nedeniyle anne ve babası tarafından getiriliyor. Öyküsünden, üç hafta önce arkadaşı ile oynarken sağ yanağına küçük sivri bir metalin değdiği, başlangıçta yanağının biraz ağrıdığı ama kısa süre sonra ağrısının geçtiği, sonraki günlerde giderek büyüyen ve dokunmakla, yüzünü yıkamakla çok kanayan bir şişliğin olduğu öğreniliyor.

Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Malherbe tümörü
- B) Dermatofibrosarkoma protuberans
- C) Piyojenik granülom
- D) Dermoid kist
- E) Epidermoid kist

188. Kronik mesane enfeksiyonları, uzun süreli üretral kateterizasyon ve mesane taşı öyküsü olan bir hastada aşağıdaki mesane kanseri hücre tiplerinden hangisinin görülmesi en olasıdır?

- A) Değişici epitel hücreli karsinom
- B) Skuamöz hücreli karsinom
- C) Adenokarsinom
- D) Nöroendokrin karsinom
- E) Mezenkimal hücreli karsinom

189. Elli beş yaşındaki erkek hasta yaklaşık dört aydır burun sol tarafında tıkanıklık, aralıklı burun kanaması ve akıntı şikâyetleriyle başvuruyor. Fizik muayenede sol nazal pasajda lateral duvardan kaynaklı, soluk renkli, polipoid, papiller görümlü kitle saptanıyor. Bilgisayarlı tomografi görüntülemesinde sol maksiller sinüsü dolduran ve nazal kaviteye uzanım gösteren yumuşak doku dansitesinde kitle saptanıyor. Manyetik rezonans görüntülemesinde bu kitlenin serebriform-kolumnar pattern görünümü olduğu tespit ediliyor.

Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Antrokoanal polip
- B) Anjiyofibrom
- C) Ensefalosel
- D) Inverted papillom
- E) Osteom

190. Diyabetik retinopatide aşağıdakilerden hangisinin görülmesi en az olasıdır?

- A) Mikroanevrizma
- B) Eksüda
- C) Drusen
- D) Makula ödemi
- E) Neovaskülarizasyon

## Sadece fakülte derecelerine mi derece yaptırıyoruz?

Ayinesi iştir kişinin,  
lafa bakılmaz

İlk 100'de ama  
fakülte DERECE'si olmayan  
kursiyer sayımız

İlk 100'de ama  
üç Büyük İl'de olmayan  
kursiyer sayımız

TUS

İlkbahar 2025  
sınavında

82

kursiyerimiz

25

kursiyerimiz

\*Bu sınavda ilk 100'de 83 kursiyerimiz vardı.

TUS

Sonbahar 2024  
sınavında

74

kursiyerimiz

13

kursiyerimiz

\*Bu sınavda ilk 100'de 87 kursiyerimiz vardı.

TUS

İlkbahar 2024  
sınavında

75

kursiyerimiz

26

kursiyerimiz

\*Bu sınavda ilk 100'de 77 kursiyerimiz vardı.

TUS

Sonbahar 2023  
sınavında

89

kursiyerimiz

22

kursiyerimiz

\*Bu sınavda ilk 100'de 97 kursiyerimiz vardı.



İsim isim detayları görmek için  
[www.tusdata.com](http://www.tusdata.com)'u ziyaret ediniz.



191. Mitral kapak replasmanı yapılmış ve epileptik nöbetleri olan bir kadın doğum yapıyor. Bebekte burun hipoplazisi, koanal atrezi; femur, humerus, kalkaneus ve distal falanks epifizlerinde anormallikler saptanıyor.

**Bu klinik tabloya aşağıdakilerden hangisinin yol açması daha olasıdır?**

- A) Valproik asit embriyopatisi B) Warfarin embriyopatisi  
C) Lamotriglin embriyopatisi D) Levitirasetam embriyopatisi  
E) ACE inhibitörü embriyopatisi

192. Aşağıdakilerden hangisinin antepartum fetal iyilik testi endikasyonlarından biri **değildir**?

- A) Nulliparite B) Çoğul gebelik  
C) Gestasyonel hipertansiyon D) Maternal kronik renal hastalık  
E) Gebeliğin intrahepatik kolestazi

193. Kırk haftalık gebe doğum eyleminin başlaması nedeniyle doğumhaneye yatırılıyor. Antenatal takip ve tarama testlerinin düzenli yapıldığı ve herhangi bir sorun saptanmadığı öğreniliyor. Travay takibi yapılan gebenin ultrasonografik değerlendirmesinde tahmini fetal ağırlık 4.300 gram tespit ediliyor. Yavaş ilerleyen doğum eylemini takiben, doğumda fetusun başı doğurtulduktan hemen sonra kaplumbağa belirtisi (turtle sign) izleniyor.

**Bu hastanın yönetiminde aşağıdaki yaklaşımlardan hangisi uygun değildir?**

- A) Rubin manevrası B) Posterior omuzun doğurtulması  
C) Piper forseps uygulaması D) McRoberts manevrası  
E) Suprapubik bası

194. I. Birinci trimester kombine tarama testi, ultrasonografik değerlendirmenin yanı sıra maternal serum hCG ve PAPP-A ölçümlerini içerir.  
II. İkinci trimester dördü tarama testi maternal serum AFP, PAPP-A, östriol ve inhibin ölçümlerini içerir.  
III. Ense saydamlığı (NT) ölçümü tek başına bir tarama testi olarak yapılabilir.

**Gebelikte yapılan Down sendromu tarama testleri ile ilgili yukarıdaki ifadelerden hangileri yanlıştır?**

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

195. Uterin veya ovaryan arterin bir dalı olarak kabul edilen Sampson arteri hangi ligamentin içerisinde seyreder?

- A) Broad ligament B) Sakrouterin ligament  
C) Utero-ovaryan ligament D) Round ligament  
E) Kardinal ligament

196. Pfannenstiel insizyonu ile total abdominal histerektomi ve bilateral salpingo-ooforektomi uygulanan 51 yaşındaki kadın hasta polikliniğe başvuruyor. Hasta postoperatif süreçte suprapubik cilt bölgesinde yeni başlayan his kaybı tarifliyor.

**Bu komplikasyonun en olası nedeni olarak aşağıdaki sinirlerden hangisinin hasarı düşünülmür?**

- A) Genitofemoral sinir B) Obturator sinir  
C) Iliohipogastrik siniri D) Femoral sinir  
E) Hipogastrik sinir

197. Perimenopozal dönemdeki bir kadında öncelikli olarak aşağıdaki hormonların hangisinin düzeyinde artış olması beklenir?

- A) LH B) İnhibin A  
C) İnhibin B D) FSH  
E) AMH

198. Aşağıdaki durumların hangisinde antimüllerian hormon (AMH) düzeyi artar?

- A) Kombine oral kontraseptif kullanımı B) Prematür menopoiz  
C) Polikistik over sendromu D) Endometriozis  
E) Pelvik bölgeye radyoterapi uygulanmış olması

199. Tipik kullanımda, aşağıdaki kontraseptif yöntemlerden hangisinin ilk bir yılda başarısızlık oranı diğerlerine göre **daha yüksektir**?

- A) Vajinal halka B) Spermisid  
C) Erkek kondomu D) Cilt altı implant  
E) Rahim içi araç

200. Mol hidatiform ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi **yanlıştır**?

- A) Komplet molde fetal ve embriyonik dokular yoktur.  
B) Parsiyel molde karyotip 69,XXX veya 69,XXY olabilir.  
C) Parsiyel molde trofoblastik hiperplazi fokal olarak izlenebilir.  
D) Komplet molde genellikle P57 gen ekspresyonu vardır.  
E) Komplet molde sıklıkla karyotip 46,XX'tir.

### TEMEL BİLİMLER CEVAP ANAHTARI

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

### KLİNİK BİLİMLER CEVAP ANAHTARI

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

Klinisyen TTS  
35.Baskı  
İle aynı  
Mart 2025  
Soruları dahil



# klinisyen **TTS** MOBİL UYGULAMA OLARAK SİZLERLE



Tüm yılların sorularını  
**konu konu** çöz



Son 10 yılın sorularını  
**sınav sınav** çöz



Son 10 yılın sorularının  
**video çözümlerini** seyret



Son 10 yılın sorularını  
**konu konu** çöz



Son 10 yılın sorularını sınav sınav  
**deneme formatında** çöz



Tüm yılların sorularını  
**TUS Spot** olarak Tekrar et

**Satın almak için : [www.tusdataonline.com](http://www.tusdataonline.com)**



App Store



Google Play

# Gururla...



- 18 Nisan 2025 itibariyle...
- TUSDATA; 44 TUS önce kurs faaliyetine başlamıştır.