

EYLÜL 2006 TIPTA UZMANLIK GİRİŞ SINAVI

TEMEL BİLİMLER TESTİ 1

Bu testte sırasıyla Fizyoloji, Anatomi, Histoloji-Embriyoloji, Mikrobiyoloji, Biyokimya, Farmakoloji, Patoloji soruları bulunmaktadır.

1. Aşağıdaki kaslardan hangisi, kola addüksiyon, ekstansiyon ve iç rotasyon yaptırır?

- A) M. deltoideus'un arka bölümü
- B) M. brachioradialis
- C) M. supraspinatus
- D) M. latissimus dorsi
- E) M. deltoideus'un orta bölümü

Doğru cevap: D

2. Aşağıdaki larenks kaslarından hangisi rima glottidis'in açılmasını sağlar?

- A) M. cricothyroideus
- B) M. cricoarytenoideus posterior
- C) M. thyroarytenoideus
- D) M. cricoarytenoideus lateralis
- E) M. arytenoideus

Doğru cevap: B

3. Aşağıdaki damarlardan hangisi Arteria carotis externa'nın dallarından biri değildir?

- A) A. transversa faciei
- B) A. pharyngea ascendens
- C) A. maxillaris
- D) A. facialis
- E) A. auricularis posterior

Doğru cevap: A

4. Alt dudağın orta kısmının, ağız döşemesinin ve dilin uç kısmının lenfatik akımı aşağıdaki lenf nodüllerinden hangisine drene olur?

- A) Nodi submandibulares
- B) Nodi parotidei superficiales
- C) Nodi submentales
- D) Nodi cervicales laterales
- E) Nodi cervicales anteriores

Doğru cevap: C

5. Canalis carpi'nin ön duvarını aşağıdakilerden hangisi oluşturur?

- A) Ligamentum collaterale carpi radiale
- B) Ossa carpalis distalis
- C) Ligamentum radiocarpale palmare
- D) Ligamentum radiocarpale dorsale
- E) Retinaculum flexorum

Doğru cevap: E

6. Varicella zoster virüs enfeksiyonu aşağıdaki ganglionlardan hangisini en sık tutar?

- A) Alt torasik
- B) Üst servikal
- C) Stellat
- D) Pterigopalatin
- E) Vestibüler

Doğru cevap: A

7. Foramen stylomastoideum ağzında kitle olan bir hastada aşağıdakilerden hangisi gözlenir?

- A) Kornea refleksi kaybı
- B) Mimik kaslarında zayıflık
- C) Dilin 2/3 ön bölgesinde tat duyusu kaybı
- D) Çiğeme kaslarında zayıflık
- E) Hiperakuzi

Doğru cevap: B

8.



Şekildeki taralı bölgenin deri duyusunu ileten sinir aşağıdakilerden hangisidir?

- A) N. cutaneus femoris lateralis
- B) N. cutaneus femoris intermedius
- C) N. saphenus
- D) N. suralis
- E) N. peroneus superficialis

Doğru cevap: D

9. Ses titreşimini orta kulaktan iç kulağa ileten oluşum aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Basis stapedis
- B) Caput mallei
- C) Membrana tympanica
- D) Cochlea
- E) Incus

Doğru cevap: A

10. Aşağıdakilerden hangisi Ligamentum arcuatum mediale'nin arkasından geçerek abdomene ulaşır?

- A) Nervus splanchnicus majör
- B) Truncus sympathicus
- C) Nervus phrenicus
- D) Vena hemiazygos
- E) Nervus vagus

Doğru cevap: B

11. Deride, miyoepitelyal hücreler aşağıdaki oluşumların hangisinde bulunur?

- A) Ektrin ter bezleri
- B) Kıl folikülleri
- C) Stratum granulosum
- D) Stratum basale
- E) Sebace bezler

Doğru cevap: A

12. Pleksus koroideus'ta,

- I. pia mater,
- II. ependim,
- III. araknoid,
- IV. dura mater

yapılarından hangileri birbiriyle komşuluk yapar?

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

Doğru cevap: A

13. Aşağıdaki hücrelerden hangisinin dendritleri stratum moleculare'de dallanarak yayılır ve aksonu substansia alba'ya girer?

- A) Otonom sinir sistemi ganglionik nöronu
- B) Serebral kodeksteki oligodendrosit
- C) Medulla spinalisteki motor nöron
- D) Serebral kodeks piramidal nöronu
- E) Beyincikteki Purkinje hücresi

Doğru cevap: E

14. Fetüste, majör konjenital anomali oluşumunda teratojenlerin en etkili olduğu dönem gebeliğin kaçınıcı haftalarıdır?

- A) 1.-2.
- B) 4. - 8.
- C) 12.-14.
- D) 20.-25.
- E) 30.-36.

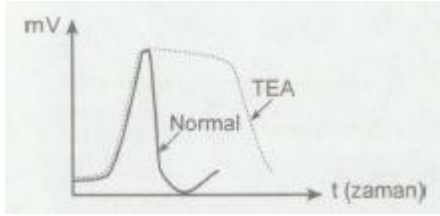
Doğru cevap: B

15. Karaciğer Disse aralığında aşağıdakilerden hangisi bulunmaz?

- A) Miyelinsiz sinir aksonları
- B) Plazma
- C) Retikülüm lif ağı
- D) Elastik lif ağı
- E) Mikrovillüsler

Doğru cevap: D

16. Aşağıdaki grafikte tetraetilamonyumun (TEA) aksiyon potansiyeline etkisi gösterilmiştir.



Buna göre TEA'nın etki mekanizması aşağıdakilerden hangisidir?

- A) K^+ ya karşı zar geçirgenliğini artırması
- B) K^+ kanallarını bloke ederek repolarizasyonu geciktirmesi
- C) Na^+ ya karşı zar geçirgenliğini artırması
- D) Na^+ - K^+ pompasını aktive etmesi
- E) Na^+ kanallarını bloke ederek depolarizasyonu önlemesi

Doğru cevap: B

17. Bir elektrokardiyogramda, dakikada 100 P dalgası ve P dalgalarından tamamen bağımsız 40 QRS-T kompleksi gözleniyor. Bu durumda öncelikle aşağıdakilerden hangisi düşünülmelidir?

- A) Birinci derece A-V blok
- B) İkinci derece A-V blok
- C) Üçüncü derece A-V blok
- D) Sinoatrial blok
- E) Dal bloğu

Doğru cevap: C

18. Aşağıdakilerden hangisi plazminojen aktivatörüdür?

- A) Plazmin
- B) α_2 -antiplazmin
- C) Streptokinaz
- D) α_2 -makroglobulin
- E) Fletcher faktör

Doğru cevap: C

19. Aşağıdakilerden hangisi, kronik olarak aşırı mine-ralokortikoid salınımı olan kişilerde gözlenmesi beklenen durumlardan biri değildir?

- A) Hipertansiyon
- B) Ekstraselüler sıvı volümünde artma
- C) Hipopotasemi
- D) Poliüri
- E) Metabolik asidoz

Doğru cevap: E

20. Bazal ganglionların corpus striatum kesimindeki kolinerjik ara nöronların ve GABA-erjik nöronların dejenerasyonu, aşağıdakilerden hangisine neden olur?

- A) Parkinson hastalığı
- B) Atetoz
- C) Ballismus
- D) Huntington hastalığı
- E) Şizofreni

Doğru cevap: D

21. Üre sentezinde, üreyi oluşturan tüm azot ve karbon atomlarını içeren bileşik aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Süksinat
- B) Arjinin
- C) Ornitin
- D) Sitrülin
- E) Karbamoil fosfat

Doğru cevap: B

22. Aşağıdaki bakteri enzimlerinden hangisi siprofloksasin ile inhibe edilir?

- A) DNA polimeraz
- B) RNA polimeraz
- C) DNA helikaz
- D) DNA ligaz
- E) Topoizomeraz II

Doğru cevap: E

23. Aşağıdaki zimojenlerden hangisinin aktif şekli, diğer zimojenleri de aktive eder?

- A) Proelastaz
- B) Prokarboksipeptidaz
- C) Kimotripsinojen
- D) Tripsinojen
- E) Prolipaz

Doğru cevap: D

24. Aşağıdaki apoproteinlerden hangisi lipoprotein lipaz enzimini aktive ederek trigliserid yıkımını artırır?

- A) Apo CII
- B) Apo B48
- C) ApoB100
- D) Apo E
- E) Apo A1

Doğru cevap: A

25. Ökaryotlarda pre-mRNA'nın işlenmesinde aşağıdaki mekanizmalardan hangisi rol almaz?

- A) 5' ucuna "cap" eklenmesi
- B) 3' ucuna poli(A) kuyruğu eklenmesi
- C) Homolog rekombinasyon
- D) Splicing
- E) Alternatif splicing

Doğru cevap: C

26. Komplementer DNA (cDNA) sentezinde kullanılan enzim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) DNA ligaz
- B) Endonükleaz
- C) DNA polimeraz
- D) Revers transkriptaz
- E) Ekzonükleaz

Doğru cevap: D

27. Aşağıdaki hormonlardan hangisi, plazmada seks hormonu bağlayıcı globuline (SHBG) en düşük oranda bağlanır?

- A) Testosteron
- B) Progesteron
- C) Dihidrotestosteron
- D) östron
- E) östradiol

Doğru cevap: B

28. IgG molekülünün, antijen ile özgül olarak bağlanan bölgeleri aşağıdakilerin hangisinde birlikte verilmiştir?

- A) VL, CL
- B) Vh, Ch2
- C) Vi, Vh
- D) Vh, Ch1
- E) Ch1, Ch2, Ch3

Doğru cevap: C

29. Aşağıdaki vitaminlerden hangisi CO₂ grubu taşıyıcısı olarak görev yapar?

- A) Niasin
- B) Riboflavin
- C) Tiamin
- D) Biotin
- E) Piridoksin

Doğru cevap: D

30. Aşağıdaki enzimlerden hangisi ince bağırsak mukoza hücreleri tarafından salqılanmaz?

- A) Maltaz
- B) Trehalaz
- C) Dipeptidaz
- D) Laktaz
- E) Ribonükleaz

Doğru cevap: E

31. Hücre zarından kalsiyum iyonunun translokasyonu ile ilgili olarak aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Pasif kolaylaştırılmış transporttur.
- B) Simport sistemdir.
- C) Serinin ATP tarafından fosforillenmesini gerektirir.
- D) Taşıyıcıya bir Ca²⁺-kalmodulin kompleksinin bağlanması ile kontrol edilir.
- E) Hücre içi kalsiyum konsantrasyonu ekstraselüler sıvıdan daha yüksektir.

Doğru cevap: D

32. Aşağıdaki moleküllerden hangisi, hücre zarında yer alan lipid yapıdaki çift tabakadan diğerlerine göre daha kolay geçer?

- A) Üre
- B) Gliserol
- C) Su
- D) Glukoz
- E) Sodyum

Doğru cevap: C

33. Bir 100 metre yarışı sırasında kaslar için gerekli ATP'nin en büyük kısmı aşağıdaki kaynakların hangisinden gelir?

- A) Kreatin fosfat
- B) Kas glikojeninin laktata dönüşmesi
- C) Kas glikojeninin CO₂ ye dönüşmesi
- D) Karaciğer glikojeninin CO₂ ye dönüşmesi
- E) Yağ asitlerinin CO₂ ye dönüşmesi

Doğru cevap: A

34. Aşağıdaki plazma proteinlerinden hangisinin düzeyi hemoliz durumunda azalır?

- A) Albümin
- B) Prealbümin
- C) Haptogloblin
- D) Seruloplazmin
- E) Transferrin

Doğru cevap: C

35. Akut miyokart enfarktüsünde 12-48 saat içinde serumda en üst düzeylere ulaşan ve 5-14 gün içinde normale dönen laboratuvar testi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Alkalen fosfataz
- B) Kreatin kinaz
- C) Laktat dehidrogenaz
- D) Miyogloblin
- E) Troponin

Doğru cevap: E

36.

- I. Gliserol
- II. Amino asitler
- III. Kolesterol
- IV. Yağ asitleri
- V. Laktat

Açlık durumunda kan şekerini normal seviyede tutmak için, yukandakilerden hangileri glukoz sentezlemede kullanılmaz?

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

Doğru cevap: D

37. Aşağıdakilerden hangisi amonyağın nörotoksitesi ile ilgili değildir?

- A) Glukoz sentezinin azalması
- B) a -ketoglutaratın azalması
- C) Mitokondride ATP yapımının azalması
- D) Glutamatın azalması
- E) Sinir hücresi zarında fonksiyon bozukluğu

Doğru cevap: A

38. Aşağıdaki enzimlerden hangisinin eksikliği, bilinen glikojen depo hastalıklarından birine neden olmaz?

- A) Glukoz 6-fosfataz
- B) Asit maltaz (a -1,4-glukozidaz)
- C) Amilo-1,6-glukozidaz
- D) (1,4 -> 1,6) transglukozilaz
- E) (3-1,4-glukozidaz)

Doğru cevap: E

39. Aşağıdakilerden hangisi insanda kolesterolün kullanım yollarından biri değildir?

- A) Hücre zarlarının yapısına katılmak
- B) Steroid hormon sentezi
- C) Safra asitleri yapımı
- D) Enerji elde etmek üzere oksidasyon
- E) Vitamin D sentezi

Doğru cevap: D

40. Serumda alkalen fosfataz düzeyinin artışına aşağıdaki enzimlerden hangisinin eşlik etmesi, safra stazını düşündürür?

- A) y -glutamiltransferaz
- B) Alanin aminotransferaz
- C) Aspartat aminotransferaz
- D) Kreatin fosfokinaz
- E) Laktat dehidrogenaz

Doğru cevap: A

41. Aşağıdakilerden hangisi, Gram(-) bakterilerin hücre duvarında endotoksin aktivitesinden sorumludur?

- A) Teikoik asit
- B) Porin
- C) Teikuronik asit
- D) Peptidoglikan
- E) Lipid A

Doğru cevap: E

42. F-faktörü aracılığıyla bakteriler arasında direnç genlerinin geçişi aşağıdaki mekanizmalardan hangisiyle gerçekleşir?

- A) Transformasyon
- B) Konjugasyon
- C) Transpozisyon
- D) Transdüksiyon
- E) Transfeksiyon

Doğru cevap: B

43. Aşağıdaki stafilokokkal toksinlerden hangisi superantijen özelliği gösterir?

- A) Alfa toksin
- B) Eksfoliatif toksin
- C) Toksik şok sendromu toksini
- D) Lökosidin
- E) Delta toksin

Doğru cevap: C

44. Aşağıdaki bakterilerin hangisinde ATP sentezleme yeteneği yoktur?

- A) Rickettsia
- B) Mycoplasma
- C) Coxiella
- D) Chlamydia
- E) Brucella

Doğru cevap: D

45. Ateş, bulantı-kusma, şiddetli karın ağrısı ve sulu-kanlı ishal şikâyetleriyle hastaneye başvuran 31 yaşındaki bir erkek hastada etken olarak aşağıdaki bakterilerden hangisi düşünülmemelidir?

- A) Enterotoksijenik Escherichia coli
- B) Enteroinvaziv Escherichia coli
- C) Yersinia enterocolitica
- D) Campylobacter jejuni
- E) Shigella dysenteriae

Doğru cevap: A

46. Aşağıdakilerden hangisi 10-10 sayıda mikroorganizma ile ishale neden olabilen ve kan dolaşımına nadiren geçen bir mikroorganizmadır?

- A) Salmonella typhimurium
- B) Campylobacter jejuni
- C) Bacillus cereus
- D) Clostridium difficile
- E) Shigella flexneri

Doğru cevap: E

47. Uzun ve zor bir ameliyat sonrası yoğun bakıma alınan bir hastada, sepsis belirtileri ortaya çıkması üzerine yoğun antibiyotik tedavisi uygulanmıştır. Kan kültüründe Gram(-) nonfermentatif çomaklar üremiş ve yapılan duyarlılık deneylerinde bakteri, trimetoprim-sulfametoksazole duyarlı, sefalosporinlere, antipseudomonal penisilinlere, aminoglikozidlere, imipenem ve kinolonlara dirençli bulunmuştur.

Bu hastadaki klinik tabloya aşağıdaki bakterilerden hangisinin neden olduğu düşünülmelidir?

- A) Salmonella typhi
- B) Escherichia coli
- C) Clostridium difficile
- D) Stenotrophomonas maltophilia
- E) Brucella melitensis

Doğru cevap: D

48. Aşağıdaki mikroorganizmalardan hangisi soğuk aglütinin oluşumuna neden olur?

- A) Rickettsia rickettsii
- B) Chlamydia trachomatis
- C) Mycoplasma pneumoniae
- D) Streptococcus pneumoniae
- E) Chlamydia pneumoniae

Doğru cevap: C

49. Aşağıdaki mikroorganizmalardan hangisi özellikle bina soğutma sistemleri veya havuzlardan bulaşarak insanlarda atipik pnömoniye yol açar?

- A) Streptococcus pneumoniae
- B) Legionella pneumophila
- C) Haemophilus influenzae
- D) Chlamydia pneumoniae
- E) Adenovirus

Doğru cevap: B

50. Aşağıdakilerden hangisi Mycobacterium tuberculosis'e karşı immün yanıt gelişiminde primer rolü oynar?

- A) NK hücreleri
- B) Plazma hücreleri
- C) Polimorfonükleer lökositler
- D) B lenfositleri
- E) Makrofajlar

Doğru cevap: E

51. Aşağıdakilerden hangisi protozoa ve helmintlerin konak immün cevabından kaçış mekanizmalarından biri değildir?

- A) Kist formuna dönüşme
- B) Konak antijenleri ile maskelenme
- C) Makrofajlar içinde yaşayabilme
- D) Fagozom oluşumunu engelleme
- E) Yüzey antijenlerinde değişim

Doğru cevap: İPTAL

52. Arthus reaksiyonu aşağıdaki immün mekanizmalardan hangisinin sonucunda gelişir?

- A) Atopi
- B) Tip I hipersensitivite
- C) Tip II hipersensitivite
- D) Tip III hipersensitivite
- E) Tip IV hipersensitivite

Doğru cevap: D

53. Viral genom replikasyonu sırasında kullanılan,

- I. DNA polimeraz,
- II. DNA bağımlı RNA polimeraz,
- III. revers transkriptaz,
- IV. RNA bağımlı RNA polimeraz

enzimlerinden hangileri mutlaka virüs tarafından kodlanmalıdır?

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

Doğru cevap: E

54. Aşağıdakilerden hangisi, virüs aşılarının hazırlanmasında uygulanan yöntemlerden biri değildir?

- A) Çok sayıda pasajlarla attenüasyon
- B) Fiziksel ve kimyasal ajanlarla inaktivasyon
- C) Polisakkarit izolasyon ve purifikasyon
- D) ökaryotik hücrelerde rekombinasyon
- E) Birden fazla farklı aşı suşu ile kombinasyon

Doğru cevap: C

55. Aşağıdaki viruslardan hangisi erythema infectiosum'a neden olur?

- A) Rubella virüs
- B) Parvovirus B19
- C) Coxsackie B virüs
- D) Echovirus
- E) İnsan papilloma virüsü

Doğru cevap: B

56. İnaktif influenza virüs aşısının içerdiği viral komponentler aşağıdakilerin hangisinde doğru olarak verilmiştir?

- A) A, B ve C tiplerinin hemaglütininleri
- B) A ve B tiplerinin nükleoprotein ve nöraminidazı
- C) A ve B tiplerinin hemaglütinin ve nöraminidazı
- D) A ve C tiplerinin hemaglütininleri
- E) A, B ve C tiplerinin nükleoproteinleri

Doğru cevap: C

57. Aşağıdaki depo küflerinden hangisi aflatoksin üretir?

- A) Rhizopus arrhizus
- B) Microsporum audouinii
- C) Aspergillus flavus
- D) Trichophyton rubrum
- E) Mortierella wolfii

Doğru cevap: C

58. Aşağıdaki antifungal ilaçlardan hangisinin kan-beyin bariyerinden geçişi en fazladır?

- A) Amfoterisin-B
- B) Nistatin
- C) Griseofulvin
- D) Ketokonazol
- E) Flukonazol

Doğru cevap: E

59. Aşağıdaki paraziter hastalıkların hangisinde, immün yanıt baskılandığında yaşamı tehdit edici hiperenfeksiyonlar gelişebilir?

- A) Enterobius vermicularis
- B) Taenia saginata
- C) Necator americanus
- D) Strongyloides stercoralis
- E) Echinococcus granulosus

Doğru cevap: D

60. Aşağıdaki parazitlerden hangisi karasu ateşinin etkenidir?

- A) Plasmodium falciparum
- B) Toxoplasma gondii
- C) Trypanosoma gambiense
- D) Leishmania tropica
- E) Leishmania donovani

Doğru cevap: A

61. Likefaksiyon nekrozu en sık hangi organda görülür?

- A) Karaciğer
- B) Akciğer
- C) Dalak
- D) Böbrek
- E) Beyin

Doğru cevap: E

62. Hücre boyutunun artması aşağıdaki adaptasyon örneklerinden hangisinin temel özelliğidir?

- A) Laktasyonda memenin büyümesi
- B) Kapak hastalıklarında miyokart kalınlaşması
- C) Solunum yollarında skuamöz epitel oluşması
- D) Yaşlılıkta girusların incelik sulkusların genişlemesi
- E) Nodüler guatrda tiroid büyümesi

Doğru cevap: B

63. Aşağıdaki morfolojik bulgulardan hangisi şokta gözlenmez?

- A) Kalpte kontraksiyon bant nekrozu
- B) Böbrekte akut tübüler nekroz
- C) Akciğerde diffüz alveol hasarı
- D) Karaciğerde mikrosteatoz
- E) İnce bağırsakta hemorajik enteropati

Doğru cevap: D

64. Aşağıdaki durumların hangisinde insanda primer hepatoselüler karsinom gelişme olasılığı en yüksektir?

- A) Wilson hastalığı
- B) Sigara kullanımı
- C) Androjenik steroid kullanımı
- D) Herediter tirozinemi
- E) Primer biliyer siroz

Doğru cevap: D

65. Aşağıdakilerin hangisinde malign neoplazm gelişim riski istatistiksel olarak en düşüktür?

- A) Servikal skuamöz displazi
- B) Uterus leiomyomları
- C) Kronik ülseratif kolit
- D) Endometriyal atipik hiperplazi
- E) Hepatik siroz

Doğru cevap: B

66. Plastik boru üreten bir fabrikada 15 yıldır çalışan bir işçide, karaciğerde kitle saptanıyor. Yapılan biyopsi, immünohistokimyasal olarak vimentin pozitif, sitokeratin negatif, işi hücreli bir neoplazm varlığını ortaya koyuyor.

Aşağıdaki maddelerden hangisine maruz kalmak bu neoplazmın gelişiminde rol oynayabilir?

- A) Radon
- B) Benzen
- C) Siklofosamid
- D) Vinil klorit
- E) Asbest

Doğru cevap: D

67. Akut respiratuvar distres sendromunun (diffüz alveolar zedelenme) en karakteristik patolojik bulgusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Vaskülit
- B) Hiyalin membranlar
- C) Granülomlar
- D) Lenfosit infiltrasyonu
- E) Koagülasyon nekrozu

Doğru cevap: B

68. Çevresel erionite maruz kalan kişilerde en sık görülen malign tümör aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Malign timoma
- B) Hepatoselüler karsinom
- C) Malign mezotelyom
- D) Mesane deęici epitel karsinomu
- E) Malign melanom

Doğru cevap: C

69. Barrett özofagusunda izlenen morfolojik değişiklikler aşağıdaki patolojik olaylardan hangisine örnektir?

- A) Hiperplazi
- B) Hipertrofi
- C) Atrofi
- D) Metaplazi
- E) Anaplazi

Doğru cevap: D

70. DNA onarım genlerindeki mutasyonlar aşağıdaki gastrointestinal polip hastalıklarından hangisiyle ilişkilidir?

- A) Gardner sendromu
- B) Ailesel adenomatöz polipozis sendromu
- C) Peutz-Jeghers sendromu
- D) Tüberoz skleroz
- E) Hereditör nonpolipozis kolorektal kanser sendromu

Doğru cevap: E

71. Aşağıdakilerden hangisi ülseratif kolitte gözlenen bulgulardan biri değildir?

- A) Serozal yüzeyin inflamasyonu
- B) Kolonun kesintisiz tutulumu
- C) Kript tümenlerinde apseler
- D) Ülser kompleksinde rejenerer mukoza
- E) Toksik megakolon

Doğru cevap: A

72. Portal alanlarda lenfoid kümeler ve safra kanalı-külü zedelenmesi ile hepatositlerde makroveziküler yağlanma, hangi karaciğer hastalığının karakteristik bulgularıdır?

- A) Toksik hepatit
- B) Akut A tip viral hepatit
- C) Kronik B tip viral hepatit
- D) Kronik C tip viral hepatit
- E) Alkolik hepatit

Doğru cevap: D

73. Akut piyojenik menenjitli bir hastada gelişen serebral hemorajik infarktın nedeni en büyük olasılıkla aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Fokal serebrit
- B) Serebral flebit
- C) Leptomeningeal fibrozis
- D) Hidrosefali
- E) Adefif araknoidit

Doğru cevap: B

74. Klinik olarak proksimal kaslarda asendan paralizi ile seyreden Guillain-Barre sendromunda aşağıdaki morfolojik bulgulardan hangisi gözlenir?

- A) Periferik sinirlerde inflamasyon ve demiyelini-zasyon
- B) Transsinaptik dejenerasyon ve atrofi
- C) Spinal kordda yaygın vakuolar dejenerasyon
- D) Küçük damarlarda yaygın mikrotrombüsler
- E) Kaslarda segmental nekroz

Doğru cevap: A

75. Altı yaşında bir erkek çocukta orbita içinde yer alan, yuvarlak / iğni hücrelerden oluşan, immünohistokimyasal olarak desmin pozitif olan tümör saptanmıştır.

Bu tümör aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ewing sarkomu
- B) Burkitt lenfoması
- C) Nöroblastom
- D) Retinoblastom
- E) Rabdomiyosarkom

Doğru cevap: E

76. Kistik renal displazide gözlenen en karakteristik histolojik bulgu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Glomerüllerde kistik genişleme
- B) Çapları 3-4 cm e ulaşan kistler
- C) Kolektör tüplerde sakküler genişleme
- D) Kıkırdak içeren immatür stroma ve tübüller
- E) Kortikomedüller bölgede kistler

Doğru cevap: D

77. Lipoid nefrozda gözlenen proteinürinin nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) in situ immün kompleks depolanması
- B) Sitotoksik antikorlar
- C) Alternatif kompleman yolunun aktivasyonu
- D) Sitotoksik T hücre reaksiyonu
- E) Glomerüler polianyon kaybı

Doğru cevap: E

78. Aşağıdakilerden hangisi mesanedeki invazif ürotelyal karsinomların gelişmesinde rol oynayan prekürsör lezyonlardan biridir?

- A) BCG uygulaması ile gelişen granülomlar
- B) Papiller ürotelyal hiperplazi
- C) Kronik nonspesifik sistit
- D) Konjenital divertiküller
- E) Mesane mukozasında malakoplaki

Doğru cevap: B

79. t(11 ;22) (q24;q12) translokasyonu aşağıdaki kemik tümörlerinden hangisi için karakteristiktir?

- A) Multipl miyelom
- B) Osteosarkom
- C) Ewing sarkomu
- D) Dev hücreli kemik tümörü
- E) Kordoma

Doğru cevap: C

80. Testis tümörlerinde, alfa-fetoprotein aşağıdakileri hangisinden köken alır?

- A) Yolk sac tümörü
- B) Koryokarsinom
- C) Seminom
- D) Leydig hücreli tümör
- E) Sertoli hücreli tümör

Doğru cevap: A

81. Aşağıdaki ilaçlardan hangisi karaciğerdeki mikrozomal enzimleri indükler?

- A) Simetidin
- B) Eritromisin
- C) Fenobarbital
- D) Kloramfenikol
- E) Fenilbutazon

Doğru cevap: C

82. Kompetitif antagonisti en iyi tanımlayan ifade aşağıdakilerden hangisidir?

- A) ilacın oluşturduğu etkinin tersini oluşturan maddedir.
- B) ilacın atılımını artıran maddedir.
- C) ilaç molekülüne bağlanarak etkisini engelleyen maddedir.
- D) İlaç reseptörüne tersinir bağlanarak ilacın bağlanmasını engelleyen maddedir.
- E) ilaç reseptörüne tersinmez bağlanarak ilacın bağlanmasını engelleyen maddedir

Doğru cevap: D

83. Asetilkolin, aşağıdaki sinaps gruplarının hangisinde ana nörotransmitter olarak görev yapmaz?

- A) Sempatik postganglionik sinir - efektör organ sinapsı
- B) Motor sinir - çizgili kas sinapsı
- C) Parasempatik postganglionik sinir - efektör organ sinapsı
- D) Otonom preganglionik sinir ucu - adrenal medulla hücresi
- E) Vagus sinir uçları - kalpteki sinoatrial düğüm hücresi

Doğru cevap: A

84. İntravenöz asetilkolin enjeksiyonunun oluşturduğu aşağıdaki etkilerden hangisi atropin tarafından önlenemez?

- A) Miyozis
- B) Bradikardi
- C) Çizgili kaslarda fasikülasyonlar
- D) Salya artışı
- E) Bağırsak hareketlerinde artış

Doğru cevap: C

85. Aşağıdakilerden hangisi semptomimetik etkinlik göstererek nazal dekonjestan olarak kullanılan ilaçlardan biri değildir?

- A) Adrenalin
- B) Psödoefedrin
- C) Fenilefrin
- D) Oksimetazolin
- E) Terbutalin

Doğru cevap: E

86. Süksinilkolinin etkilerinin uzaması (süksinilkolin apnesi) aşağıdaki mekanizmalardan hangisiyle oluşur?

- A) Anafilaktik reaksiyon
- B) Plazma kolinesteraz eksikliği
- C) Akut tolerans
- D) İlacın hızlı hidrolizi
- E) Aktif radikal oluşumu

Doğru cevap: B

87. Aşağıdaki ilaçlardan hangisinin birlikte kullanılması teofilinin serum düzeyini yükseltir?

- A) Siprofloksasin
- B) Rifampisin
- C) Griseofulvin
- D) Sefaklor
- E) Gentamisin

Doğru cevap: A

88. Aşağıdakilerden hangisi benzodiazepin toksisitesinde antagonist olarak kullanılabilir?

- A) Midazolam
- B) Flumazenil
- C) Nalokson
- D) Niketamid
- E) Dantrolen

Doğru cevap: B

89. Aşağıdakilerden hangisi antipsikotik ilaçların yan etkilerinden biri değildir?

- A) Postural hipotansiyon
- B) Kabızlık
- C) Akut distoni
- D) Aşırı tükürük sekresyonu
- E) Tardif diskinezi

Doğru cevap: D

90. Status epileptikus tedavisinde Hk tercih edilmesi gereken ilaç aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Fenitoin
- B) Valproat
- C) Karbamazepin
- D) Fenobarbital
- E) Diazepam

Doğru cevap: E

91. Aşağıdakilerden hangisi, akut narkotik analjezik zehirlenmelerinde kullanılır?

- A) Tramadol
- B) Nalokson
- C) Dekstrometorfan
- D) Difenoksilat
- E) Fentanil

Doğru cevap: B

92. Aşağıdakilerden hangisi 5-HT nin geri alınımını inhibe ederek sinaptik 5-HT düzeyinin artmasına neden olur?

- A) Fluksetin
- B) Rezerpin
- C) Amfetamin
- D) p-klorofenilalanin
- E) Ketanserin

Doğru cevap: A

93. Aspirin intoksikasyonunun erken belirtisi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Deliryum
- B) Dispne
- C) Eksitasyon
- D) Hallüsinasyon
- E) Tinnitus

Doğru cevap: E

94. Aşağıdaki antihipertansif ilaç gruplarından hangisi erektil disfonksiyona diğerlerinden daha sık yol açar?

- A) α-j-adrenoseptör blokörleri
- B) p-adrenoseptör blokörleri
- C) Tiazid grubu diüretikler
- D) Kalsiyum kanal blokörleri
- E) Angiotensin dönüştürücü enzim inhibitörleri

Doğru cevap: C

95. Aşağıdakilerden hangisi kalsiyum kanal blokörlerinin kullanım endikasyonlarından biri değildir?

- A) Raynaud fenomeni
- B) Angina
- C) Kardiyomiyopati
- D) Bradikardi
- E) Hipertansiyon

Doğru cevap: D

96. Peptik ülser tedavisinde kullanılan aşağıdaki ilaç gruplarından hangisi, mide asit salgısını inhibe etmez?

- A) Antikolinergikler
- B) Antasitler
- C) Proton pompası inhibitörleri
- D) H₂-reseptör blokörleri
- E) Prostaglandinler

Doğru cevap: B

97. Aşağıdaki hastalıklardan hangisinin tedavisinde metotreksat kullanılmaz?

- A) Akut lenfoblastik lösemi
- B) Romatoid artrit
- C) Psoriasis
- D) Küçük hücreli akciğer kanseri
- E) Trofoblastik hastalık

Doğru cevap: D

98. Kardiyak aritmi yapabilen antimikrobiyal ilaç aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Doksisiklin
- B) Linezolid
- C) Amikasin
- D) Ornidazol
- E) Telitromisin

Doğru cevap: E

99. Aşağıdaki ilaçlardan hangisi hipokalsemi tedavisinde kullanılabilir?

- A) Kalsitonin
- B) Kalsitriol
- C) Furosemid
- D) Alendronat
- E) Prednizolon

Doğru cevap: B

100. Aşağıdaki toksinlerden hangisi santral sinir sisteminde glisin reseptörlerinin kompetitif antagonistidir?

- A) Striknin
- B) Bungarotoksin
- C) Batrakotoksin
- D) Apamin
- E) Tübokürarin

Doğru cevap: A

KLİNİK BİLİMLER TESTİ 1

Bu testte sırasıyla Pediatri, İç Hastalıkları, Kadın-Doğum, Cerrahi soruları bulunmaktadır.

BİRİNCİ TEST BİTTİ.

1. Aşağıdakilerden hangisi kan potasyum düzeyi 7.2 mEq/L olan bir hastada saptanabilecek elektrokardiyografi bulgularından biri değildir?

- A) T dalgası yüksekliğinde artış
- B) T dalgası tabanında daralma
- C) Birinci derece atrioventriküler blok
- D) P dalgasının kaybolması
- E) Dar QRS dalgaları

Doğru cevap: E

2. Aşağıdaki ilaçlardan hangisinin plazma lipoproteinleri üzerindeki etkisi az olduğundan güncel hiperkolesterolemi tedavisinde yeri yoktur?

- A) Kolestiramin
- B) Nikotinic asit
- C) Pravastatin
- D) Probukol
- E) Kolestipol

Doğru cevap: D

3. Aşağıdakilerden hangisinin alt ekstremitelerin kronik tıkaçıcı arter hastalığının tedavisinde yeri yoktur?

- A) Oral antikoagülasyon yapılması
- B) Sigaranın bırakılması
- C) Klopidoğrel kullanılması
- D) Aspirin kullanılması
- E) Cerrahi revaskülarizasyon yapılması

Doğru cevap: A

4. Epilepsisi olan 25 yaşındaki bir hastanın öyküsünden zaman zaman alkol aldığı ve tekrarlayan sağalt lob pnömonisi olduğu öğreniliyor.

Bu hasta için Mk düşünülmesi gereken patoloji aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Lejyonella pnömonisi
- B) Akciğer tüberkülozu
- C) Aspirasyon pnömonisi
- D) IgA eksikliği
- E) a1 -antitripsin eksikliği

Doğru cevap: C

5. Elli altı yaşında bir hasta trafik kazası sonrası çok sayıda kemik kırıkları nedeniyle ortopedi servisine yatırılıyor. Hastada, yatışının ikinci günü solunum sıkıntısı ve konfüzyon geliyor. Fizik muayenede ateş ve taşikardi saptanan hastanın göğsünün üst kısmında ve koltuk atlarında peteşiler görülüyor.

Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Pnömoni
- B) Pnömotoraks
- C) Yağ embolisi
- D) Aspirasyon
- E) Kalp yetmezliği

Doğru cevap: C

6. Yirmi beş yaşında bir erkek hasta sol yan ağrısı yakınmasıyla başvuruyor. Yapılan fizik muayene sonucunda, perküsyonla matite ve taktıl fremitusta azalma; lokalize bir bölgede frotman; solunum seslerinde azalma ve sol hemitoraksın solunuma katılımının az olduğu saptanıyor.

Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Konsolidasyon
- B) Plevral efüzyon
- C) Astım
- D) Atelektazi
- E) Amfizem

Doğru cevap: B

7. Aşağıdakilerden hangisi kronik böbrek yetmezliği olan bir hastada gelişen hipokalseminin nedeni değildir?

- A) Hiperfosfatemi
- B) Aktif vitamin D eksikliği
- C) Kalsitriol yapımında azalma
- D) intestinal kalsiyum emiliminde bozulma
- E) Hiperkalsiüri

Doğru cevap: E

8. Aşağıdakilerden hangisi siklosporine bağlı yan etkilerden biri değildir?

- A) Hipokalemi
- B) Hiperglisemi
- C) Hipertansiyon
- D) Hiperlipidemi
- E) Dışeti hiperplazisi

Doğru cevap: A

9. Kan basıncı yüksek, tedavi almayan övolemik bir hastada plazma potasyum düzeyi 2.9 mEq/L olarak saptanıyor. 24 saatlik idrar potasyum düzeyi ise yüksek olarak bulunuyor.

Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Nelson sendromu
- B) Feokromositoma
- C) Bartter sendromu
- D) Primer aldosteronizm
- E) Cushing sendromu

Doğru cevap: D

10. Karın ağrısı olmaksızın iki haftadır süren sarılık şikâyetiyle başvuran 70 yaşında bir hastada yapılan ultrasonografik incelemede gözlenen ileri derecede gergin safra kesesi, aşağıdakilerden hangisine sekonder olarak gelişmiş olabilir?

- A) Koledokolitiazis
- B) Kronik pankreatit
- C) Pankreas başı kanseri
- D) Akut kolesistit
- E) Safra yolları benign striktürü

Doğru cevap: C

11. Aşağıdaki bakterilerden hangisi toksini ile psödomembranöz kolite neden olur?

- A) Yersinia enterocolitica
- B) Campylobacter jejuni
- C) Enterotoksijenik Escherichia coli
- D) Clostridium difficile
- E) Aeromonas hydrophila

Doğru cevap: D

12. Belirgin asidi olan sirotik bir hasta genel durumunun bozulması nedeniyle hastaneye yatırılıyor. Asit sıvısında polimorf nüveli lökositlerin sayısı 500/mm³ olarak bulunuyor. Yapılan incelemelerde cerrahi tedavi gerektirecek bir bulgu gözlenmiyor. Asit sıvısı kültüründe Escherichia coli üreyor.

Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Spontan bakteriyel peritonit
- B) Tersiyer peritonit
- C) Sekonder peritonit
- D) Peritoneal karsinomatozis
- E) Şöz asit

Doğru cevap: A

13. Tıkanma sarılığı düşünülen bir hastada ilk yapılması gereken görüntüleme yöntemi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ultrasonografi
- B) Bilgisayarlı tomografi
- C) Magnetik rezonans görüntüleme
- D) Biliyer sintigrafi
- E) Direkt karın grafisi

Doğru cevap: A

14. Otuz beş yaşında bir erkek hasta halsizlik, solukluk, skleralarda ve ciltte sararma nedeniyle başvuruyor. Fizik incelemede subikter, soluk mukozalar ve splenomegali saptanıyor. Laboratuvar tetkiklerinde hemoglobin düzeyi 8.5 g/dL ve retikülosit sayısı artmış olarak bulunuyor.

Bu aşamada aşağıdakilerden hangisinin öncelikle yapılması uygun değildir?

- A) Direkt ve indirekt Coombs testi
- B) Serum haptoglobin düzeyi saptanması
- C) Serum LDH düzeyi saptanması
- D) Serumda direkt ve indirekt bilirübin düzeyleri saptanması
- E) Kemik iliği biyopsisi

Doğru cevap: E

15. Aşağıdakilerin hangisinde bir lösemi türü, tedavi' sinde kullanılmayan ilaç ile birlikte verilmiştir?

	<u>Lösemi Türü</u>	<u>İlaç</u>
A)	Kronik lenfositik	Klorambusil
B)	Hairy celi	Klorodeoksiade nozin
C)	Kronik miyelositer	imatinib
D)	Akut promiyelositer	ATRA
E)	Akut lenfoblastik	Busulfan

Doğru cevap: E

16. Epstein-Barr virüsü aşağıdakilerden hangisiyle ilişkili değildir?

- A) Burkitt lenfoma
- B) AIDS li hastalarda primer santral sinir sistemi lenfoması
- C) Hodgkin hastalığı mikst selüler tip
- D) Castleman hastalığı
- E) Anaplastik nazofarenks karsinomu

Doğru cevap: D

17. Yirmi sekiz yaşında bir kadın hasta 10 gün önce başlayan çarpıntı, ellerde titreme, sinirlilik ve uykusuzluk yakınmalarıyla başvuruyor, öyküsünden 3-4 hafta önce üst solunum yolu enfeksiyonu geçirdiği öğrenilen hastanın fizik muayenesinde nabız 134/dk ritmik, kan basıncı 145/70 mmHg, cilt nemli, tiroid bezi -1.5-2 kat diffüz, hassas ve ağlı olarak saptanıyor. Laboratuvar incelemelerinde T3 2.4 ng/ml, T4 14.9 p g/dL, TSH 0.01 IU/ml olarak bulunan hastanın tiroid sintigrafisinde bezin suprese olduğu görülüyor.

Bu hasta için en olası tanı ve tedavi yöntemi aşağıdakilerin hangisinde birlikte verilmiştir?

- A) Subakut tiroidit - indometazin ve propranolol
- B) Job-Basedow - metimazol
- C) Graves hastalığı- propiltiourasil
- D) Tirotoksikozis faktitisya - propranolol
- E) Hashitoksikozis - radyoaktif iyot tedavisi

Doğru cevap: A

18. Aşağıdaki durumlardan hangisi plazma renin düzeyinde artışa neden olmaz?

- A) Tuz kısıtlanması
- B) Yatar pozisyon
- C) Dehidratasyon
- D) Hipokalemi
- E) Renal arter darlığı

Doğru cevap: B

19. Menengokok sepsisi nedeniyle yoğun bakımda yatan 20 yaşındaki bir erkek hastada, ani hipotansiyon, hiperkalemi ve hipoglisemi gözleniyor. Bu hastada tanı için yapılması gereken testler aşağıdakilerin hangisinde verilmiştir?

- A) Serum fizyolojik supresyon testi
- B) Serum T3, T4 ve TSH düzeyleri
- C) Serum kortizol ve ACTH düzeyleri
- D) İnsülin tolerans testi
- E) Serum insülin ve glukagon düzeyleri

Doğru cevap: C

20. Kırım-Kongo kanamalı ateşi hastalığı ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Etken, Bunyaviridae ailesinden bir virüstür.
- B) Hastalığı yakalanmış kişilerin kanları ile temas, bulaştırıcıdır.
- C) Enfekte kene ısırığı en sık bulaşma yoludur.
- D) Tedavide parenteral asiklovir kullanılır.
- E) Hastalık endemik bölgelerde, en sık ilkbahar ve yaz aylarında ortaya çıkar.

Doğru cevap: D

21. On beş gündür mekanik ventilatör desteği alan bir hastada gelişen pnömonide en olası etken aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Acinetobacter baumannii
- B) Streptococcus pneumoniae
- C) Bacteroides fragilis
- D) Moraxella catarrhalis
- E) Viridans streptokoklar

Doğru cevap: A

22. On altı yaşında bir genç kız 20 gün önce geçirdiği kriptik tonsillit sonrası önce sağ dizde, takiben sol ayak bileğinde gelişen artrit nedeniyle başvuruyor. Yapılan fizik muayenede ateş 37 °C, nabız 74/dk, sol ayak bileğinde şişlik ve duyarlılık, sağ dizde sıvı varlığı saptanıyor. Kardiyovasküler sistem muayenesi ve çekilen EKG normal olarak bulunuyor. Laboratuvar incelemelerinde eritrosit sedimentasyon hızı 60 mm/saat, ASO 400 Todd ünite olarak saptanıyor.

Bu hasta için en uygun tedavi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tek doz benzatin penisilin + aspirin, takiben 21 yaşına kadar benzatin penisilin ile profilaksi
- B) Penisilin prokain + aspirin, takiben benzatin penisilin ile ömür boyu profilaksi
- C) Penisilin prokain + prednizolon, takiben benzatin penisilin ile ömür boyu profilaksi
- D) Penisilin prokain + sulfasalazin
- E) Penisilin prokain + aspirin + prednizolon

Doğru cevap: A

23. Ozon tabakasının incelmesine neden olan gaz aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Karbondioksit
- B) Karbonmonoksit
- C) Kükürt dioksit
- D) Kloroflorokarbonlar
- E) Azot oksitler

Doğru cevap: D

24. Bir grup araştırmacı Brusella tanısında yeni bir yöntem geliştirmiştir. Yeni tanı yöntemine ve onunla birlikte uyguladıkları altın standart teste göre aşağıdaki tabloyu elde etmişlerdir.

		Altın Standart Teste Göre		
		Pozitif	Negatif	Toplam
Yeni Tanı Yöntemine Göre	Pozitif	115	15	130
	Negatif	350	20	370
	Toplam	465	35	500

Yeni tanı yönteminin duyarlılığı aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) 15/130
- B) 20/370
- C) 115/130
- D) 115/465
- E) 350/370

Doğru cevap: D

25. Aşağıdaki durumların hangisinde konfabulasyon belirtisi gözlenmez?

- A) Korsakoff sendromu
- B) Wernicke ensefalopatisi
- C) Frontal lob hastalığı
- D) Alzheimer hastalığı
- E) Munchausen sendromu

Doğru cevap: E

26. Aşağıdakilerden hangisi, sel felaketi gibi bir olaydan sonra felaketzedede ortaya çıkabilecek uzun süreli bir klinik durumdur?

- A) Disosiyatif bozukluk
- B) Posttravmatik stres bozukluğu
- C) Kronik anksiyete bozukluğu
- D) Panik bozukluk
- E) Amnestik sendrom

Doğru cevap: B

27. Son 3 aydır sol göz kapağında gün içinde düzeyi değişen düşüklük ve günün ilerleyen saatlerinde gelişen çift görme yakınmaları olan 40 yaşında bir erkek hastanın muayenesinde, solda pupil üst sınırına kadar ptosis ve sol göz içe bakışında kısıtlılık saptanmıştır.

Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sol posterior komunikan arter anevrizması
- B) Sol Horner sendromu
- C) Myastenia gravis
- D) Tolosa-Hunt sendromu
- E) Kavernoöz sinüs trombozu

Doğru cevap: C

28. Altmış iki yaşında bir erkek hasta, 20 yıldan bu yana yılda birkaç kez gelen baş ağlarından yakınıyor. Ağrı yaklaşık 30 dakika süreyle sağ göz içerisinde, göz arkasında ve sağakta hissediyor. Gün içerisinde 4 kez ve geceleri de 1 kez aynı şekilde ağ olduğunu belirtiyor.

Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Küme baş ağsı
- B) Oftalmoplejik migren
- C) Trigeminal nevralsi
- D) Beyin tümörü
- E) Ağlı oftalmopleji

Doğru cevap: A

29. Aşağıdaki bulgulardan hangisi refleks sempatik distrofinin erken döneminde görülmez?

- A) Şiddetli ağrı
- B) Şişlik
- C) Aşırı terleme
- D) Eritem
- E) Eklem hareketlerinde kısıtlılık

Doğru cevap: E

30. Pox virüsü aşağıdaki deri hastalıklarından hangisine neden olur?

- A) Verruca vulgaris
- B) Molluscum contagiosum
- C) Epidermodysplasia verruciformis
- D) Condyloma accuminatum
- E) Keratoakantom

Doğru cevap: B

31. Aşağıdakilerden hangisi yenidoğan bebeklerde hipokalseminin sık görülen bulgularından biri değildir?

- A) Konvülsiyon
- B) Kusma
- C) Letarji
- D) Karpopedal spazm
- E) Tremor

Doğru cevap: D

32. Aşağıdakilerden hangisi skorbütte gözlenen radyolojik bulgulardan biri değildir?

- A) Yeşil ağaç kırığı
- B) Fraenkel hattı
- C) Buzlu cam görünümü
- D) Korteks incilmesi
- E) "Spur" oluşumu

Doğru cevap: A

33. Aşağıdaki aşılarından hangisi evde immün yetmezlikli kardeşi olan bir çocuğa yapılmamalıdır?

- A) Kızamık aşısı
- B) Kabakulak aşısı
- C) Oral poliovirus aşısı
- D) Suçiçeği aşısı
- E) Boğmaca aşısı

Doğru cevap: C

34. Aşağıdakilerden hangisi Beckwith-Wiedemann sendromunun tipik bulgularından biri değildir?

- A) Makroglossi
- B) Omfalosel
- C) Hepatoblastom
- D) Ağ anemi
- E) Mikrosefali

Doğru cevap: D

35. Aşağıdakilerden hangisi nekrotizan enterokolitte gözlenen bulgulardan biri değildir?

- A) Karında distansiyon
- B) Kanlı gaita
- C) Sepsis
- D) Bağırsak perforasyonu
- E) Alkaloz

Doğru cevap: E

36. Zor doğumlarda, bebeklerde en sık hangi kemikte kırık gözlenir?

- A) Humerus
- B) Klavikula
- C) Tibia
- D) Femur
- E) Kosta

Doğru cevap: B

37. Aşağıdakilerden hangisi, diyabetik anne bebeklerinde görülebilen konjenital anomalilerden biri değildir?

- A) Gastrik duplikasyon
- B) Duodenal atrezi
- C) Kardiyak malformasyonlar
- D) Nöral tüp defekti
- E) Küçük sol kolon sendromu

Doğru cevap: A

38. "Terli ayak kokusu" aşağıdaki organik asidemielerin hangisinde tipik bir bulgudur?

- A) Propionik asidemi
- B) Metilmalonik asidemi
- C) Biotinidaz eksikliği
- D) Izovalerik asidemi
- E) Holokarboksilaz enzim eksikliği

Doğru cevap: D

39. Aşağıdaki hastalıklardan hangisi renal tübüler disfonksiyona yol açmaz?

- A) Sistinozis
- B) Galaktozemi
- C) a1 -antitripsin eksikliği
- D) Wilson hastalığı
- E) Lowe sendromu

Doğru cevap: C

40. Çocukluk çağında gözlenen grup A beta-hemolitik streptokok enfeksiyonları ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) En sık rastlanan klinik tablo akut tonsillofarenjitir.
- B) Otitis media, sinüzit ve peritonsillar apse pürülan komplikasyonlar arasında yer alır.
- C) En önemli tedavi endikasyonu akut romatizmal ateş ve akut glomerülonefrit gibi nonpürülan komplikasyonların önlenmesidir.
- D) Hastalığın insidansı 3 yaşın altında en yüksektir.
- E) Tedavide ilk seçilecek ilaç penisilindir.

Doğru cevap: D

41. Aşağıdakilerden hangisi yenidoğan bebeklerde (0-1 ay) sıklıkla menenjitte yol açan bakterilerden biri değildir?

- A) B grubu streptokoklar
- B) D grubu streptokoklar
- C) Staphylococcus aureus
- D) Gram(-) enterik basiller
- E) Listeria monocytogenes

Doğru cevap: C

42. Aşağıdakilerden hangisi varisella enfeksiyonunun komplikasyonlarından biri değildir?

- A) Ensefalit
- B) Serebellar ataksi
- C) Artrit
- D) Trombositopeni
- E) Spontan splenik rüptür

Doğru cevap: E

43. Aşağıdakilerin hangisinde folik asit eksikliğinin görülme olasılığı en düşüktür?

- A) Düşük doğum ağırlıklı bebekler
- B) Malabsorpsiyonlu kişiler
- C) Antikonvülsan tedavi alanlar
- D) Keçi sütü ile beslenenler
- E) İntrinsik faktör eksikliği

Doğru cevap: E

44. Hemofili A tanısı koymada en yararlı test aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Protrombin zamanı
- B) Parsiyel tromboplastin zamanı
- C) Trombin zamanı
- D) Trombosit sayısı
- E) Kanama zamanı

Doğru cevap: B

45. Konjenital hipoplastik aneminin bulgularıyla ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Anemi, doğımdan sonra ilk 6 ay içinde ortaya çıkar.
- B) Hemoglobin F düzeyi artar.
- C) Eritrosit adenozin deaminaz aktivitesi artar.
- D) Retikülosit sayısı artar.
- E) Serum demir düzeyi artar.

Doğru cevap: D

46. Aşağıdakilerden hangisi akut romatizmal ateşin minör kriterlerinden biridir?

- A) EKG de PR uzaması
- B) Geçirilmiş tonsillektomi
- C) Tekrarlayan üst solunum yolları enfeksiyonu atakları
- D) C3 düşüklüğü
- E) ANA pozitifliği

Doğru cevap: A

47. Beş aylık bir kız bebek sık enfeksiyon geçirme ve fiziksel gelişme geriliği şikâyetleriyle getiriliyor. Fizik muayenede siyanoz bulunmuyor, oskültasyonda sol subklaviküler bölgede devamlı üfürüm duyuluyor. EKG de sol ventriküler hipertrofi bulguları saptanıyor.

Bu bebek için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Pulmoner stenoz
- B) Patent duktus arteriozus
- C) Aort stenozu
- D) Atrial septal defekt
- E) Triküspit atrezisi

Doğru cevap: B

48. Mide çıkışında obstrüksiyon olan durumlarda en sık görülen metabolik bozukluk aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hiperkloremik metabolik asidoz
- B) Hiperkloremik metabolik alkaloz
- C) Hipokloremik metabolik alkaloz
- D) Hipokloremik metabolik asidoz
- E) Hipokloremik metabolik asidoz

Doğru cevap: C

49. Aşağıdakilerden hangisi konjuge hiperbilirubineminin nedenlerinden biri değildir?

- A) Rotor sendromu
- B) Kistik fibrozis
- C) Dubin-Johnson sendromu
- D) Alagille sendromu (Arteriohepatik displazi)
- E) Anne sütüne bağlı sarılık

Doğru cevap: E

50. Atopik dermatitli bir çocukta, aşağıdakilerden hangisinin varlığı kötü prognoz göstergesidir?

- A) Aşırı kaşıntı
- B) Eozinofili
- C) Eşlik eden astım
- D) Antekübital tutulum
- E) Allerjen duyarlılığı

Doğru cevap: C

51. Aşağıdakilerden hangisi atelettazinin nedenlerinden biri değildir?

- A) Yabancı cisim
- B) Plevral efüzyon
- C) Tüberküloz
- D) a₁-antitripsin eksikliği
- E) Pnömotoraks

Doğru cevap: D

52. Henoch-Schönlein purpurası olan bir hastada lezyonlu bölgeden alınan cilt biyopsisinde ve böbrek biyopsisinde immünofloresan incelemede aşağıdakilerden hangisinin depolandığı gözlenir?

- A) IgA
- B) IgG
- C) C4
- D) C1q
- E) IgD

Doğru cevap: A

53. Şiddetli gastroenterit saptanan 1 yaşındaki kız çocukta yapılan fizik muayenede kan basıncı 95/60 mmHg, solukluk, letarji, bifissür ödem gözleniyor. İdrar volümü 0.5 ml/kg/saat olarak bulunuyor.

Bu çocukta akut böbrek yetmezliğinin fizyopatolojik nedenini saptamada aşağıdaki laboratuvar testlerinden hangisi en önemlidir?

- A) idrar volümü
- B) İdrar osmolaritesi
- C) İdrar protein-kreatinin oranı
- D) Hemogram
- E) İdrar sedimenti

Doğru cevap: B

54. Aşağıdakilerden hangisi, konjenital hipotiroidiye neden olmaz?

- A) Bebekte tiroglobulin sentez defekti
- B) Annede endemik iyot yetersizliği
- C) Bebekte otoimmün tiroidit
- D) Annenin gebelikte iyotlu ilaçlar kullanması
- E) Bebekte sublingual ektopik tiroid

Doğru cevap: C

55. Okulda öğrenme zorluğu ve davranış bozukluğu nedeniyle getirilen 15 yaşında bir çocuğun fizik muayenesinde, pubik kıllanma evre 1, bilateral testisler 3 ml boy uzunluğu 97. persentil ve ağırlığı 25. persentil olarak saptanıyor.

Bu çocuk için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kallman sendromu
- B) Yapısal puberte gecikmesi
- C) Hipertiroidi
- D) Hipopitüitarizm
- E) Klinefelter sendromu

Doğru cevap: E

56. Aşağıdakilerden hangisi Duchenne musküler distrofinin klinik bulgularından biri değildir?

- A) Lordotik yürüyüş
- B) Dilde fasikülasyon
- C) Gowers belirtisi
- D) Baldır kaslarında psödohipertrofi
- E) Ağ mental retardasyon

Doğru cevap: B

57. Geç çocukluk çağında ortaya çıkan ataksi, retinitis pigmentosa, periferel nörit, kas güçsüzlüğü, mental retardasyon, vibrasyon ve pozisyon hissinde bozulma gibi nörolojik bulguları olan bir çocukta, serum vitamin E düzeyi saptanamayacak kadar düşüktür.

Bu çocuk için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Arjininosüksinik asidüri
- B) Hartnup hastalığı
- C) Abetalipoproteinemi
- D) Tüberoz skleroz
- E) Friedreich ataksisi

Doğru cevap: C

58. Çocukluk çağında görülebilen aşağıdaki santral sinir sistemi tümörlerinden hangisinin prognozu diğerlerine göre daha iyidir?

- A) Pons gliomu
- B) Juvenil pilositik astrositom
- C) Atipik teratoid rabdoid tümör
- D) Anaplastik astrositom
- E) Koroid pleksus karsinomu

Doğru cevap: B

59. Akut lenfoblastik lösemide aşağıdaki bulgulardan hangisi diğerlerine göre en iyi seyri gösterir?

- A) Hiperdiploidi varlığı
- B) Hastanın bir yaşından küçük olması
- C) Lökosit sayısının 100 000/µL den yüksek olması
- D) t(4;11) varlığı
- E) Philadelphia kromozomu varlığı

Doğru cevap: A

60. Lisch nodülleri aşağıdaki hastalıkların hangisinde görülür?

- A) Nöroblastom
- B) Retinoblastom
- C) Nörofibromatozis tip I
- D) Kistik fibrozis
- E) Miyotonik distrofi

Doğru cevap: C

61. Aşağıdakilerden hangisi ameliyat sonrası dönemde böbrek yetmezliği gelişen bir hastada hemodiyaliz endikasyonlarından biri değildir?

- A) Serum K düzeyinin 5.5 mEq/L nin üzerinde olması
- B) Kan üre azotunun 90 mg/dL nin üzerinde olması
- C) Sebat eden asidoz
- D) Aşırı sıvı yükü
- E) Serum Na düzeyinin 145 mEq/L nin üzerinde olması

Doğru cevap: E

62. Aşağıdakilerden hangisi ameliyat sonrası akciğer komplikasyonu gelişme riskini artıran durumlardan biri değildir?

- A) Baş-boyun cerrahisi uygulanmış olması
- B) Anestezi süresinin 3 saatten fazla olması
- C) Sigara kullanma öyküsü
- D) Beslenme bozukluğu
- E) Hastanın 60 yaşın üzerinde olması

Doğru cevap: A

63. Aşağıdakilerden hangisi doku yaralanması sonrası Mk yanıt olan vazokonstriksiyonun ortaya çıkmasında etkili olan mediyatörlerden biri değildir?

- A) Tromboksan A2
- B) Nitrik oksit
- C) Endotelin
- D) Serotonin
- E) Bradikinin

Doğru cevap: B

64. Aşağıdaki ilaçlardan hangisi ameliyattan en az 5 gün önce kesilmezse ameliyat sırasında ve sonrasında komplikasyona yol açabilir?

- A) Antitiroid ilaçlar
- B) Antidiyabetik ilaçlar
- C) Steroidler
- D) Antiagregan ilaçlar
- E) Digital preparatları

Doğru cevap: D

65. Aşağıdakilerden hangisi transplantasyon cerrahisinde immünosupresyon amacıyla uygulanmaz?

- A) Takrolimus
- B) Plazmaferez
- C) Kortikosteroidler
- D) Siklosporin A
- E) Antilenfositik globülin

Doğru cevap: B

66. Aşağıdakilerden hangisi uzun süreli parenteral beslenmenin komplikasyonlarından biri değildir?

- A) Hiperglisemi
- B) Solunum yetmezliği
- C) Hipokapni
- D) Safra taşı oluşumu
- E) Hepatik steatoz

Doğru cevap: C

67. Kalp veya solunum problemi olmayan bir cerrahi hastasında kan transfüzyonu için gereken hemoglobin eşik değeri kaç g/dL dir?

- A) 6
- B) 7
- C) 9
- D) 10
- E) 12

Doğru cevap: B

68. Duktal karsinoma in situ ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Küme oluşturan kireçlenme en sık görülen radyolojik bulgudur.
- B) Mamografide artmış doku yoğunluğu görülebilir.
- C) Meme koruyucu ameliyat ile tedavi edildiğinde cerrahi sınırdaki tümör kalması durumunda, radyoterapi hastalığın nüksünü önlemede yetersiz olabilir.
- D) Multisentrik olgularda en sık karşılaşılan histolojik tip, kribriform tiptir.
- E) Genellikle aksilla diseksiyonu endikasyonu yoktur

Doğru cevap: D

69. Aşağıdakilerden hangisi patolojik meme başı akıntısının özelliklerinden biri değildir?

- A) Unilateral olması
- B) Sarı-yeşil renkte olması
- C) Kitle ile birlikte olması
- D) Kendiliğinden olmaması
- E) Kanlı olması

Doğru cevap: D

70. Aşağıdaki tiroidektomi komplikasyonlarından hangisinin ameliyat sonrası ilk 24 saatte görülme olasılığı en düşüktür?

- A) Yara hematomu
- B) Asfiksi
- C) Vokal kord paralizisi
- D) Trakeomalazi
- E) Hipotiroidi

Doğru cevap: E

71. Aşağıdakilerden hangisi, primer hiperparatiroidi tanısında yarar sağlamaz?

- A) Serum kalsiyum düzeyi
- B) 24 saatlik idrarda kalsiyum atılımı
- C) Serum fosfor düzeyi
- D) Serum parathormon düzeyi
- E) Kemik mineral yoğunluğu

Doğru cevap: İPTAL

72. Mide kanseri nedeniyle distal subtotal mide rezeksiyonu ve Billroth II anastomoz yapılan bir hasta ameliyattan 12 ay sonra gazgaita çıkaramama şikayetiyle acil servise başvuruyor.

Bu duruma aşağıdakilerden hangisinin yol açma olasılığı yoktur?

- A) Bezoarlar
- B) Karın içi adezyon
- C) Tümör nüksü
- D) Efferent ans sendromu
- E) Alkalen reflü gastrit

Doğru cevap: E

73. Kronik karaciğer hastalarının değerlendirilmesinde yararlanılan Child-Pugh Skorlama Sisteminde aşağıdaki klinik ve laboratuvar kriterlerinden hangisi kullanılmaz?

- A) Kan amonyak düzeyi
- B) Asit varlığı
- C) Serum bilirübin düzeyi
- D) Serum albümin düzeyi
- E) Ensefalopati

Doğru cevap: A

74. Perkütan transhepatik kolanjiyografi aşağıdakilerden hangisi için tanı koydurucu değildir?

- A) Koledok taşı
- B) Koledok tümörü
- C) Pankreas başı tümörü
- D) Safra yolları striktürü
- E) Kronik hepatit.

Doğru cevap: E

75. Pankreasın en sık görülen adacık hücreli tümörü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Adenokarsinom
- B) Gastrinom
- C) Somatostatinom
- D) insülinom
- E) Glukagonom

Doğru cevap: D

76. Trafik kazası sonucu oluşan dalak yaralanması nedeniyle splenektomi yapılan 42 yaşında bir hastayı enfeksiyona karşı korumak için aşağıdaki yaklaşımlardan hangisi en uygundur?

- A) Taburcu olacağı gün başlamak üzere ayda bir uzun etkili penisilin enjeksiyonu yapılması
- B) Splenektomiden hemen sonra, Haemophilus influenzae tip b, menengokok serogrup C, polivalan pnömokok üçlü aşısı yapılması
- C) Ameliyat sonrası 2. haftada polivalan pnömokok aşısı yapılması
- D) Hastanın immün cevabını artırmak için immüno-stimülan ilaç verilmesi ve polivalan pnömokok aşısının 6 ayda bir tekrarlanması
- E) Penisilin profilaksisi ile birlikte IgG enjeksiyonunun her ay tekrarlanması

Doğru cevap: B

77. Zaman zaman kramp tarzında karın ağsı, subfebril ateş, bulantı ve kusma şikâyetleri olan 35 yaşındaki bir kadın hastanın fizik muayenesinde karında duyarlılık ve malnütrisyon bulguları gözlenmiştir. Çekilen ince bağısak pasaj grafisinde üç ayrı segmentte darlık ve enteroenteral fistüller saptanmıştır.

Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tifo enteriti
- B) Meckel divertikülüti
- C) Entero-Behçet hastalığı
- D) Crohn hastalığı
- E) Gastrointestinal lenfoma

Doğru cevap: D

78. Çocuklarda invajinasyon, gastrointestinal kanalın genellikle hangi bölümünden başlar?

- A) Duodenum
- B) Jejunum
- C) Ileum
- D) Çıkan kolon
- E) Transvers kolon

Doğru cevap: C

79. Aşağıdakilerden hangisinin sensörinöral işitme kaybına yol açma olasılığı en yüksektir?

- A) Kulak kepçesine tokat atılması
- B) Hemotimpanum
- C) Fasial siniri etkilemeyen temporal kemik kırığı
- D) Longitudinal temporal kemik kırığı
- E) Transvers temporal kemik kırığı

Doğru cevap: E

80. Açık açılı glokomda aşağıdaki görme alanı defektlerinden hangisinin gözlenme olasılığı en düşüktür?

- A) Santral alan kaybı
- B) Kör noktada büyüme
- C) Sinir lifi demet defektleri
- D) Nazal step
- E) İzopterlerde genel depresyon

Doğru cevap: A

81. Aşağıdaki inhalasyon anestetiklerden hangisi inorganik gazdır?

- A) Halotan
- B) Kloroform
- C) Nitroz oksit
- D) Dietileter
- E) Trikloretilen

Doğru cevap: C

82. Kalça ağsı ve topallama şikâyetleriyle getirilen adolesan çada, şıman ve enukoid tip bir erkek çocukta, fizik muayenede kalçada abdüksiyon ve iç rotasyon hareketlerinin kısıtlı, bacağı dış rotasyonda olduğu saptanıyor. Kanda beyaz küre sayısı ve sedimentasyon hızı normal bulunuyor.

Bu çocuk için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Femur başı epifiz kayması
- B) Tüberküloz artrit
- C) Septik artrit
- D) Romatoid artrit
- E) Villonodüler sinovit

Doğru cevap: A

83. Renal pelviste 3.5 cm çapında sistin taşı olan hastanın böbreği hidronefrotiktir ve toplam fonksiyonun % 30 unu karşılamaktadır. Aşağıdaki tedavi yöntemlerinden hangisi en az morbidite ile en yüksek oranda taştan arındırma sağlar?

- A) Medikal tedavi
- B) Piyelolitotomi
- C) Parsiyel nefrektomi
- D) Ekstrakorporeal şok dalga litotripsi
- E) Perkütan nefrolitotomi

Doğru cevap: E

84. Konjenital dudak yarığı ile doğan bir bebekte, cerrahi tedavinin yapılması için aşağıdakilerden hangisinin beklenmesi gerekmez?

- A) Doğum sonrası genel anestezi almaya uygun duruma gelmesinin
- B) Vücut ağırlığının 5 kg a ulaşmasının
- C) Ek mamalara başlanmasının
- D) Hemoglobinin 10 mg/dL nin üzerine çıkmasının
- E) 10 haftalık olmasının

Doğru cevap: C

85. Ani ve şiddetli baş ağrısı, kısa süreli şuur kaybı ve ense sertliği ortaya çıkan bir hastada ptosis, diplopi ve midriazis gelişmesi durumunda aşağıdaki lezyonlardan hangisi düşünülmalıdır?

- A) Arteriovenöz malformasyon
- B) Serebellar arter anevrizması
- C) Anterior komunikan arter anevrizması
- D) Posterior komunikan arter anevrizması
- E) Arteria serebri media anevrizması

Doğru cevap: D

86. Sekonder dismenore tedavisinde yapılan presakral nörektomi ameliyatında aşağıdaki sinir pleksuslarından hangisinin birsegmenti kesilerek çıkartılır?

- A) Uterovajinal
- B) Inferior hipogastrik
- C) Inferior mezenterik
- D) Superior hipogastrik
- E) Ovaryan

Doğru cevap: D

87. Aşağıdaki sitolojik bulgulardan hangisinin görülmesi durumunda herpes virüs enfeksiyonu düşünülmalıdır?

- A) Intranükleer inklüzyon cisimleri
- B) Intrasitoplazmik inklüzyonlar
- C) Cam görümlü sitoplazma
- D) Donovan cisimcikleri
- E) Multipl yuvarlak nükleoluslar

Doğru cevap: A

88. Haemophilus ducreyi aşağıdakilerden hangisine neden olur?

- A) Genital siğ
- B) Gom
- C) Şankroid
- D) Granuloma inguinale
- E) Lenfogranuloma venereum

Doğru cevap: C

89. Stres üriner inkontinans cerrahisinde, paraüretal dokuları asmak için kullanılan ligament aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Inguinal
- B) Cooper
- C) Sakrotuberöz
- D) Sakrospinöz
- E) Kardinal

Doğru cevap: B

90. Gartner kisti aşağıdakilerin hangisinde lokalizedir?

- A) Mezosalpenks
- B) Uterus yan duvarı
- C) Serviks
- D) Vajina yan duvarı
- E) Vestibulum girişi

Doğru cevap: D

91. Aşağıdakilerden hangisi gebelik süresince uygulanan heparin tedavisinin yan etkilerinden biri değildir?

- A) Trombositopeni
- B) Fetal anomali
- C) Osteoporoz
- D) Postpartum kanama
- E) Pelvik hematoma

Doğru cevap: B

92. Gebelikte, kronik hipertansiyon tedavisinde aşağıdaki ilaçlardan hangisi kontrendikedir?

- A) Metildopa
- B) Hidralazin
- C) Angiotensin dönüştürücü enzim inhibitörü
- D) Labetalol
- E) Kalsiyum kanal blokörleri

Doğru cevap: C

93. Amniotik membraniarı açılmış ve suyu boşalan 35 haftalık gebe bir kadında, aşağıdakilerden hangisi uygun yaklaşımlardan biri değildir?

- A) 12 saat ara ile iki doz betametazon uygulanması
- B) Doğum eyleminin indüksiyonu
- C) Antibiyotik başlanması
- D) Steril şartlarda eylemin beklenmesi
- E) Elektronik eksternal Monitörizasyon

Doğru cevap: A

94. Aşağıdaki durumların hangisinde intravasküler koagülasyona veya tüketim koagülopatisine bağlı hemorajik diyatez riski diğerlerinden düşüktür?

- A) Septik abortus
- B) Missed abortus
- C) Ablasyo plasenta
- D) Ektopik gebelik
- E) Amniotik sıvı embolisi

Doğru cevap: D

95. Göbek kordonunun, servikal os'ta intakt membranlar ile fetal baş arasında olması durumuna ne ad verilir?

- A) Kordon prolapsusu
- B) Vasa previa
- C) Kordon prezentasyonu
- D) Velamentöz insersiyon
- E) Plasenta sirkumvallata

Doğru cevap: C

96. Aşağıdakilerden hangisi komplet androjen insensitivite sendromunun bulgularından biri değildir?

- A) 46,XY genotipi
- B) Testis varlığı
- C) Dış dışgenitalia
- D) Dış sekonder seks karakterleri
- E) Otozomal geçiş

Doğru cevap: E

97. Menstrüel siklus sürecinde, ovaryan folikülleri apoptozisten koruyan faktör aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Folistatin
- B) Folikül stimüle edici hormon
- C) inhibin
- D) Östrojen
- E) Lüteinize edici hormon

Doğru cevap: B

98. Aşağıdaki vulva lezyonlarından hangisi nonskuamöz intraepitelyal neoplazidir?

- A) Vulvar intraepitelyal neoplazi
- B) Paget hastalığı
- C) Invazif vulva kanseri
- D) Condyloma accuminatum
- E) Skuamöz hiperplazi

Doğru cevap: B

99. Aşağıdakilerin hangisinden sonra oluşan gestasyonel trofoblastik tümörün kemoterapiye rezistans oranı en yüksektir?

- A) Ektopik gebelik
- B) Yasal gebelik sonlandırma
- C) Spontan abortus
- D) Mol hidatidiform
- E) Term gebelik

Doğru cevap: E

100. Aşağıdaki durumların hangisinde, tek başına progesterinli kontraseptif haplar en uygun aile planlaması yöntemidir?

- A) Emzirme
- B) Diyabet
- C) Migren
- D) Ektopik gebelik öyküsü
- E) Hipertansiyon

Doğru cevap: A