

## 1992 NİSAN TEMEL TIP BİLİMLERİ TESTİ

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

### 1992 NİSAN ANATOMİ

1-Üreteri önden çaprazlayan yapı hangisidir?

- a) Arteria iliaca interna
- b) Arteria iliaca externa**
- c) Arteria epididimis
- d) Arteria overica
- e) Ductus deferens

2-Arteria thyroidea superior neyin dalıdır?

- a) Arteria subclavia
- b) Arteria carotis externa
- c) Arteria carotis interna
- d) Arteria thyroservikal
- e) Arteria basillaris

3-Trafik kazası geçiren bir kişide laterale bakış bozuk ise hangi sinirde lezyon vardır?

- a) N.opticus
- b) N.oculomotorius
- c) N.troclearis
- d) N.abducens**
- e) N.facialis

4-Ayağına pronasyon yaptıramayan kişide hangi sinir felci vardır?

- a) N.plantaris lateralis
- b) N.tibialis
- c) N.peronealis süperfisialis**
- d) N.peronealis profundus
- e) N.plantaris medialis

5-Foramen ischiaticum minustan hangi kasın tendonu geçer?

- a) M.gamellus süperior
- b) M.gamellus inferior
- c) M.priformis
- d) M.obturatorius internus**
- e) M.obturatorius externus

6-Burun iskeletine aşağıdaki kemiklerden hangisi katılmaz?

- a) **Os frontale**
- b) Os zigomaticum**
- c) **Os maxilla**
- d) **Etmoid prependiküler**
- e) **Vomer**

7-Bazal ganglionda bulunmayan hangisidir??

- a) Caudatum
- b) Pallidum
- c) Putamen
- d) N.amygdaladium**
- e) N.ambygius

8-Ağrı ve sıcaklık hissini hangi yol taşır?

- a) Spinoserebellar lateralis

- b) Spinoserebellar anterior
- c) **Spinotalamik lateral**
- d) Fasciculus gracilis
- e) Fasciculus cuneatus

9-Şekildeki gösterilen yerden kesi olursa klinik nasıl görülür?

- a) Bilateral heteronim hemianopsi
- b) Sağ homonim hemianopsi
- c) Sol heteronim hemianopsi
- d) Sağ heteronim hemianopsi
- e) **Sol homonim hemianopsi**

10-Düşük elde hangi sinir kesilmiştir?

- a) N.musculokutaneus
- b) N.ulnaris
- c) N.medianus
- d) **N.radialis**
- e) N.axillaris

**1992 NİSAN FİZYOLOJİ,HİSTOLOJİ,EMBRYOLOJİ  
FİZYOLOJİ**

11-İnhibin hipofiz hormonlarından hangisinin salgılanmasını inhibe eder?

- a. LH
- b. **FSH**
- c. ACTH
- d. TSH
- e. Prolaktin

12-APUD hücrelerinin bulunmadığı bölge neresidir?

- a) Adenohipofiz
- b) Bazofil hücre
- c) Enterokromaffin hücreler
- d) **Sürrrenal korteks**
- e) Tiroid C hücreleri

13-Myozinin serbest başlarını fosforilleyerek ATPazın aktivasyonunu arttıran ve kasılmayı sağlayan madde hangisidir?

- a) **F aktin**
- b) Troponin
- c) Tropomyozin
- d) Meromyozin
- e) Alfa aktin

14-Salgı bezi etrafında bulunan ve mikrofilamanları ile kasılmayı sağlayan hangisidir?

- a) **Myoepitelial**
- b) Endotel
- c) Tek katlı yassı epitel
- d) Salgı kanalları
- e) Bazal membran

15-Parasempatik hangisini yapmaz?

- a) **İnsülin,glıkagon artışı**
- b) **Negatif kronotrop etki**
- c) **Mide sekresyonunda azalma**
- d) **Sfinkterlerde gevşeme**
- e) **GİS düz kaslarında kasılma**

16-Kolinerjik uyarıda hangisi olmaz?

- a) **GİS motilite artması**
- b) **Ciliar kasların kasılması**
- c) **Pilomotor ereksiyon**
- d) **GİS sfinkter tonusunda azalma**
- e) **Detrusorü kasar, trigon ve sfinkteri gevşetir**

**HİSTOLOJİ+EMBRYOLOJİ**

17-Auerbach pleksusu nerededir?

- a) T.mukoza
- a) T.submukoza
- b) **T.muscularis**
- c) T.serosa
- d) T.adventisia

18-Dermis ve papillar tabakada bulunan hangi cisimcik dokunmayı algılar?

- a) Passini
- b) Serbest sinir sonlanması
- c) Crausse
- d) Raffini
- e) **Meissner**

19-3.haftada embriyoda kafadan kaudale uzanan mezoderm kökenli oluşum hangisidir?

- a) Notakord
- b) **Somid**
- c) Noral krest
- d) Nöral kanal
- e) İlkel ağız boşluğu

20-Aort ve pulmoner kapaklarda olmayan yapı hangisidir?

- a) **Elastik fibriller**
- b) **Kollagen fibriller**
- c) **Kan kapillerleri**
- d) **Endotel dokusu**
- e) **Subendotelial bazal membran**

**1992 NİSAN BİYOKİMYA**

21-Glukokinaz ve heksokinaz aktivitesini indükleyen ve maksimal seviyede tutan hormon hangisidir?

- a) Kortizon
- b) NA
- c) Adrenalin
- d) Glukagon
- e) **İnsülin**

22-Şekilde elektron transport zincirinde siyanür hangi basamağa etki eder?

- a) A
- b) B
- c) C
- d) D
- e) E

23-Diabet ve açlıkta aşağıdaki hangi enzim aktivitesi azalmaz?

- a) Piruvat karboksilaz
- b) Yağ asidi sentetaz
- c) Glukokinaz

- d) **Fosfoenol pürivat karboksikinaz**  
e) Asetil CoA karboksilaz
- 24-Asit-Baz metabolizmasını düzenleyen enzim hangisidir?  
a) Karboksilaz  
b) **Karbonik anhidraz**  
c) Asit fosfataz  
d) Alkalen fosfataz  
e) Furik asit
- 25-Nieman pick hastalığında eksik olan enzim hangisidir?  
a) Gangliozidaz  
b) Serebrozidaz  
c) **Sfingomyelinaz**  
d) İduronidaz  
e) Fosforilaz
- 26-Von gierkede eksik olan enzim hangisidir?  
a) De brancher enzimi  
b) Sfingomyelinaz  
c) Kas fosforilazı  
d) **Glikoz-6-fosfataz**  
e) Glikoz 1,6 difosfataz
- 27-Prokaryot hücrelerde mRNA nın başlangıçtaki kodonuna bağlayan aminoaçil tRNA hangisidir?  
a) Glisil tRNA  
b) N Formil Glisil tRNA  
c) Lizil tRNA  
d) **N Formil Methionil tRNA**  
e) Methionil tRNA
- 28-Kallikrein aşağıdakilerden hangisini aktive eder?  
a) F 5  
b) F 10  
c) **F 12**  
d) F 13  
e) F 9
- 29-Bakterilerin mezozom yapısını oluşturanlar nelerdir?  
a) Lipopolisakkarit  
b) **Fosfolipid+protein**  
c) Lipoprotein  
d) Karbonhidrat protein  
e) Proteoglikan
- 30-Steroid yapı çermeyen hormon hangisidir?  
a) **Aldesteron**  
b) **Östrojen**  
c) **Progesteron**  
d) **Testesteron**  
e) **ADH**
- 31-Palmitik asit oluşunca hangi yola girmez?  
a) Mitokondiriye girer  
b) **Sitoplazmada beta oksidasyona uğrar**  
c) Daha uzun yağ asitlerinin oluşmasına yarar  
d) Çift bağlı yağ asidi oluşumu

- e) TG oluşumu
- 32-Etanol karaciğerde nerde yıkılır?
- a) Lizozom  
b) Granüllü endoplazmik retikulum  
c) Düz endoplazmik retikulum(aگرانüler E.R)  
d) Mitekondiri  
e) Golgi
- 33-Karaciğerden yağ atılmasını engelleyen madde aşağıdakilerden hangisidir?
- a) Etanol  
b) CCl<sub>4</sub>  
c) Neomisin  
d) Kolestiramin  
e) Yağ asidi artışı
- 34-Aşağıdaki elementlerden hangisinin eksikliği immun yetmezliğe neden olur?
- a) Cu  
b) Zn  
c) Fe  
d) I  
e) Cr
- 35-Travmadan sonra yağ metabolizmasında görülmeyen değişiklik hangisidir?
- a) TG ler normal kalır  
b) Karaciğerde yağ asitleri azalır  
c) Kan kolesterolü artması  
d) Kan yağ asitleri azalır  
e) Kan yağ asitleri artar
- 36-Kallikreinin etkisi hakkında hangisi doğrudur?
- a) F13 inhibisyonu  
b) Bradikininojenden kallidin,metil kallidin ve bradikinin oluşumu  
c) Renin substrattan Ag<sub>2</sub> oluşumu  
d) Plazminojenin aktivasyonu  
e) Ag<sub>1</sub> den Ag<sub>2</sub> oluşumu
- 37-Ozonun incelmesine neden olan kimyasal madde hangisidir?
- a) Klorohidrokarbon  
b) Kloroflorohidrokarbon  
c) CO<sub>2</sub>  
d) CO  
e) CCl<sub>4</sub>
- 38-Fenilketonürlü hastada ilk 24 saatte görülmeyen bulgu hangisidir?
- a) Kanda fenil laktik asit  
b) Gutrie testi  
c) FeCl<sub>3</sub> testi  
d) 10 mg üzeri fenilalanin  
e) İdrarda fenil pürivik asit
- 39-Üre siklusu enzim defektinde bilgi verici bulgu hangisidir?
- a) İdrarda üre artar  
b) Kan amonyak düzeyi düşer  
c) Kan CO<sub>2</sub> düşer  
d) Kanda üre artar  
e) Kan amonyak seviyesi artar
- 40-Pankreastan su ve HCO<sub>3</sub> salgılatan hormon hangisidir?

- a) Kolesistokinin
- b) Sekretin**
- c) Gastrin
- d) VIP
- e) Hiçbiri

### **1992 NİSAN MİKROBİYOLOJİ**

41-Hem sitoplazma hemde çekirdekte inklüzyon cisimciği yapan aşağıdakilerden hangisidir?

- a) Kuduz
- b) Herpes simpleks
- c) Adenovirus
- d) Kızamık**
- e) İnfluenza A

42-Brucellada ilk tercih antibiyotik kombinasyonu hangisidir?(2004-T-E-S)

- a) Ampisilin +tetrasiklin
- b) Ampisilin +kloramfenikol
- c) Kotrimaksazol +kloramfenikol
- d) Tetrasiklin +streptomisin**
- e) Kloramfenikol +tetrasiklin

43-Candida albicans nereyi tutmaz?

- a) Pamukçuk
- b) Tırnak
- c) Mukokutanöz
- d) Saçlı deriyi(tinea capitis)**
- e) Vulvovaginit

44-Balgamda mikroskopik bulgu septalı,filamentöz yapılar olan tetkikten sonra ne düşünürsünüz?

- a) Clamidy
- b) Aspergillus**
- c) Lejionella
- d) Mycoplasma
- e) Candida

45-İştahsızlık bulantı kusma,karın ağrısı var ve halka düşürüyor.ne düşünürsünüz?

- a) Enterobius vermicularis
- b) H.dimunata
- c) D.latum
- d) H.nana
- e) Tenia saginata**

46-Protein sentezini inhibe eden EF2 toksini neye aittir?

- a) C.difficile
- b) Cornebakterium difteria**
- c) Kolera
- d) C.tetani
- e) C.perfiringes

47-Difteri tedavisinde hangi kombinasyon uygundur?

- a) Antitoksin+penisilin**
- b) Penisilin+eritromisin
- c) Kloramfenikol+streptomisin
- d) Antitoksin+aminoglikozid

- e) Aşı +yatak istirahati
- 48-Kapsülünde lipid ve balmumu içeren fagositoza dayanıklı,geç tip duyarlılık yapan hangisidir?
- a) Serratia  
b) Streptokokkus  
c) Stafilakokkus  
d) Lejionella  
e) **Tbc**
- 49-Rh uyumsuzluğında ne tip reaksiyon olur?
- a) Allerjik  
b) Anafilaktik  
c) **Sitotoksik**  
d) İmmun kompleks  
e) Geç tip reaksiyon
- 50-Boğmaca patogeneğinde hangi enzim rol oynar?
- a) Enterotoksin  
b) Endotoksin  
c) **Ekzotoksin**  
d) Hyalüronidaz  
e) Kollajenaz
- 51-Epidermofiton,trikofiton ve mycosporiumun ortak özelliği nedir?
- a) Menenjit  
b) Sistemik enfeksiyon  
c) Akciğer enfeksiyonu  
d) **Keratinize dokuyu tutmaları**  
e) İdrar yolu enfeksiyonu
- 52-Elefantiyazisin etkeni aşağıdakilerden hangisidir?
- a) **W.bancrofti**  
b) T.saginata  
c) T.gambiensis  
d) S.mansoni  
e) H.nana
- 53-Gram (+) bakterilerin yüzey antijenitesini sağlayan hangisidir?
- a) Lipoprotein  
b) Lipid A  
c) Lipopolisakkarid  
d) **Teikoik asit**  
e) Peptidoglikan tabaka
- 54-Aşağıdakilerden hangisinde pasif immunizasyon yapılmaz?
- a) **AİDS**  
b) **Kuduz**  
c) **Hepatit B**  
d) **Tetanus**  
e) **Botulismus**
- 55-Aşağıdakilerden hangisi barsakta cAMP arttırarak ishal yapar?
- a) Clostridiumlar  
b) Botulismus+streptokok  
c) **Kolera+enterotoksik E.coli**  
d) Basillus sereus  
e) S.aureus

56-Asiklovirin etki mekanizması hangisidir?

- a) RNA polimeraz
- b) **DNA polimeraz**
- c) Viral kapsid yapımı azalır
- d) Virusun yapışmasının engellenmesi
- e) Protein kombinasyonunu engeller

57-Hangi çift yanlış eşleştirilmiştir?

- a) Şankroid-H.ducrei
- b) **Molloscum contagiosum-M.hominis**
- c) Granüloma inguinale-C.granülomatis
- d) LGV-Clamidya trochomatis
- e) Human papillom virus-conduloma accumulata

58-Bifidus faktörü neye etkilidir?

- a) Stafilokok
- b) Streptokok
- c) **E.coli**
- d) C.difficili
- e) C.albicans

59-Mikroorganizmaların mukoz membranlarına yapışmasını engelleyen Ig ler hangisidir?

- a) **IgA**
- b) IgG
- c) IgM
- d) IgD
- e) IgE

60-Antijen neye bağlanır?

- a) **VH -VL**
- b) CH1
- c) CH3
- d) CH2
- e) CL

### **1992 NİSAN PATOLOJİ**

61-Servikte intraepitelial neoplaziler en sık hangi bölümde başlar?

- a) Ektoserviks
- b) Endoserviks
- c) **Squamokolumnar bileşke**
- d) Columnar epitel
- e) Posterior forniks

62-Hormon salgılamayan tümör hangisidir?

- a) Koriokarsinom
- b) Mol hidatiform
- c) **Serözüst adenokarsinom**
- d) İmmatür teratom
- e) Granüloza hücreli tm

63-Primer hepatosellüler Ca yapan virus hangisidir?

- a) Adenovirus tip 31
- b) HAV
- c) **HBV**
- d) Citomegalovirus
- e) Ebstein barr virus

64-Non neoplastik over tm olan?

- a) Dermoid kist
- b) İnküzyon kisti
- c) Fibroma
- d) Tekoma
- e) **Endometrial kist**

65-Desmoplazi nedir?

- a) Stroma invazyonu
- b) **Fibröz bağ dokudan zengin tümör??**
- c) Artmış anaplastik hücre
- d) Yağdan zengin tümör stroması
- e) Bağ dokusunun aşırı artması

66-Karaciğerin en sık benign tümörü hangisidir?

- a) Fibrosarkom
- b) Lipom
- c) Fibrom
- d) **Hemanjiom**
- e) Kolanjiyosarkom

67- $\alpha$ -fetoprotein salgılamayan tümör aşağıdakilerden hangisidir?

- a) **Granüloza hücreli tümör**
- b) **Teratom**
- c) **Endodermal sinüs tümörü**
- d) **Embriyoner karsinom**
- e) **Seminom**

68-Psammoma cisimcikleri hangi tiroid Ca da görülür?

- a) Anaplastik Ca
- b) **Papiller Ca**
- c) Medüller Ca
- d) Foliküler Ca
- e) Metastatik Ca

69-Senil plak ,demans,hirano cisimcikleri,vakualizasyon,amiloid birikimi ,glia hücrelerinde hipertrofi var ise ne düşünürsünüz?

- a) Jacobs-creutzfeld
- b) **Alzheimer**
- c) Pick
- d) Shy-drager
- e) Metakromatik lökodistrofi

70-Solunum yolunda pseudostratifiye epitel üzerinde epidermoid Ca gelişirse bu olay nedir?

- a) **Anaplazi**
- b) Hiperplazi
- c) Metaplazi
- d) Displazi
- e) Desmoplazi

71-Meme başında erozyon var .Şeffaf hücreler ve dokuya invazyon var.Ne düşünürsünüz?

- a) **Paget**
- b) İntraduktal Ca
- c) Müsinöz karsinom
- d) Lobüler karsinom

- e) İnflamatuar karsinom
- 72-Meme başında kanama var,palpasyonda kitle ele gelmiyor,öncelikle ne düşünürsünüz?
- a) Intraduktal papillom
- b) Duktal ektazi
- c) Yağ nekrozu
- d) İntralobüler ca
- e) Komedokarsinom
- 73-Polyostatik paget hastalığı en sık hangi kemikte görülür?
- a) Fibula
- b) Tibia
- c) Kafatası
- d) Falanks
- e) Vertebra
- 74-Mezengial IgA depolanması olan hastalık aşağıdakilerden hangisidir?
- a) Berger
- b) SLE nefriti
- c) Hepatik üremik sendrom
- d) PAN
- e) APSGN
- 75-Hangisi venöz kanamadır?
- a) SAK
- b) Epidural kanama
- c) Subdural kanama
- d) İntracerebral kanama
- e) Hiçbiri
- 76-Hangisi AL tipi amiloiddir?
- a) Alfa zincir hastalığı
- b) Ig Ağır zincir hastalığı
- c) Waldenström
- d) Ig hafif zincir hastalığı
- e) KLL
- 77-Ağrıya duyarsız olan doku aşağıdakilerden hangisidir?
- a) Venöz sinüs
- b) Periostium
- c) Beyin parankiması
- d) Büyük arter
- e) Meninks
- 78-Beyne en sık metastaz yapan hangi Ca lardır?
- a) Akciğer-meme
- b) Kolon-rektum
- c) Rektum-over
- d) Prostat-kemik
- e) Akciğer-kolon
- 79-En çok aterosklerotik anevrizma görülen periferik arter hangisidir?
- a) Popliteal
- b) Carotis
- c) Subclavia
- d) Femoral
- e) Aksillar

80-Sürrenalde kalsifikasyon ,hepatomegali,yağlı diare aşağıdakilerden hangi hastalıkta olur?

- a) Wipple
- b) Wolman
- c) İntestinal lenfanjiektazi
- d) Çöliak
- e) Kistik fibrozis

**1992 NİSAN FARMAKOLOJİ**

81-Stimülan protein G yi etkileyerek cAMP yi arttıran hangisidir?

- a) Teofilin
- b) Vibriokolera enterotoksini
- c) Metil ksantin
- d) Forskolin
- e) PGF2 alfa

82-Digital etkisini hücre içinde neyi arttırarak gösterir?

- a) Na-K
- b) K-Mg
- c) Na-Mg
- d) Ca-Na
- e) Mg-Ca

83-Malign hipertermi tedavisinde aşağıdaki ilaçlardan hangisi kullanılır?

- a) Dantrolen
- b) Meklizin
- c) Baklofen
- d) Fenezin
- e) Atropin

84-Aşağıdakilerden hangisi birbirini potansiyalize eder?

- a) Histamin-Difenhidramin
- b) NA-Asetilkolin
- c) Salisilat-Asetaminofen
- d) Asetilkolin-Atropin
- e) Kokain-NA

85-Aşağıdakilerden hangisi aminoglikozid değildir?

- a) Streptomisin
- b) Neomisin
- c) Tobramisin
- d) Kanamisin
- e) Eritromisin

86-Aşağıdaki antibiyotiklerden hangisi nöromuskuler blokaj yapar?

- a) Eritromisin
- b) Beta bloker
- c) Gentamisin
- d) Sefatin
- e) Kloramfenikol

87-Digoksin için verilen özelliklerden hangisi yanlıştır?

- a) Böbrekler yoluyla itrah edilir
- b) Yarı ömrü uzundur
- c) Proteine az bağlanır
- d) GİS den Emilimi azdır
- e) PE Ca uygulaması sırasında kullanılmaz

88-Akut solunum yetmezliğinde aşağıdakilerden hangisini vermezsiniz?

- a) O<sub>2</sub>
- b) Trekeal aspirasyon
- c) Aminofilin
- d) **Morfin**
- e) Beta2 mimetikler

89-Anjitanin II reseptör antagonisti hangisidir?

- a) Teprotid
- b) Enalapril
- c) Kaptopril
- d) Propranolol
- e) **Saralazin**

90-Peroral kullanılmayan antiaritmik hangisidir?

- a) Verapamil
- b) Prokain
- c) Kinidin
- d) **Lidokain**
- e) Fenitoin

91-Supraventriküler taşikardide hangisi kullanılır?

- a) Lidokain
- b) Prokainamid
- c) **Verapamil**
- d) Kinin
- e) Digital

92-PA<sub>2</sub> neyi tanımlar?

- a) İlaç yayılımı
- b) Yayılım hacmi
- c) İlacın agonistik etki gücü
- d) **İlacın antagonistlerin reseptöre karşı afinite gücü**
- e) Etki süresi

93-PG etkisi olmayan hangisidir?

- a) Uterus kontraksiyonu
- b) Oksitosinle verilince antagonistik etki
- c) Gİ motiliteyi artırır
- d) **Bronkodilatasyon**
- e) Luteolitik etki yapar

94-Aspirin akut astım atağına nasıl yol açar?

- a) Direkt bronkokonstrüksiyon
- b) Histamin artışı
- c) **Lökotrien artışı**
- d) Anafilaksi
- e) Prostaglandin artışı

95-Antiinflamatuvar etkisi olmayan hangisidir?

- a) Aspirin
- b) Na salisilat
- c) İndometazin
- d) **Meperidin**
- e) İbuprofen

96-Parasempatik stimülasyonla aşağıdakilerden hangisi olmaz?

- a) **Tükrük azalması**

- b) Sekresyon artışı
- c) Bronkkospazm
- d) Kalp hızı azalması
- e) Silier kasları kasar

97-Kan beyin bariyerini aşamayan hangisidir?

- a) Rezerpin
- b) NA
- c) Atropin
- d) Scopolamin
- e) Oksitremorin

98-Benserazidin inhibitör etki ettiği enzim nedir?

- a) L-aromatik aminoasit dekarboksilaz
- b) Tirozin hidroksilaz
- c) Tirozinaz
- d) Monoaminooksidaz
- e) Dopamin beta hidroksilaz

99-Presinaptik uyarımda adrenalın ve NA uyarımını hangisi yapar?

- a) Asetil kolin
- b) Beta2
- c) Beta1
- d) Dopamin
- e) Alfa2

100-Dopaminin inhibe etki yaptığı hormon aşağıdakilerden hangisidir?

- a) FSH
- b) ACTH
- c) Prolaktin
- d) LH
- e) Progesteron

### 1992 NİSAN KLİNİK TIP BİLİMLERİ TESTİ

Bu testte sırasıyla Pediatri,Dahiliye,Genel Cerrahi,Kadın Doğum soruları bulunmaktadır.

### 1992 NİSAN PEDIATRİ

101-Bir çocukta osteosarkom var ise birlikte en sık görülen tümör hangisidir?

- a) Wilms
- b) Medullablastom
- c) Retinablastom
- d) Lösemi
- e) Ewing

102-Aşağıdakilerden hangisi yenidoğanda akciğer kanaması görülmez?

- a) Kistik fibrozis
- b) Anoksi
- c) Eritroblastozis fetalis
- d) Soğuğa maruz kalma
- e) Hyalen membran

103-Aşılamada SSS komplikasyonu çıkaran hangisidir?

- a) BCG
- b) Kuduz
- c) Polio
- d) Difteri

- e) **Boğmaca**
- 104-Downda en sık görülen kalp defekti hangisidir?  
a) **Endokardial yastık defekti**  
b) ASD  
c) PDA  
d) VSD  
e) PS
- 105-Fallot tetralojisinde ,akut anoksik nöbeti geçiriyor. ne verirsiniz?  
a) Diazepam-O2  
b) **Morfin-O2**  
c) Betabloker-digital  
d) Digital-O2  
e) Verapamil-digital
- 106-Yeni doğanda en sık konvulziyon nedeni hangisidir?  
a) Hipokalsemi  
b) **Doğum travması**  
c) Hipoglisemi  
d) Hiponatremi  
e) Hipomagnezemi
- 107-Kistik fibroziste görülmeyen hangisidir?  
a) **Hiperkalsemi**  
b) **Steatore**  
c) **Tekrarlayan akciğer enfeksiyonları**  
d) **Viskosite artışı**  
e) **Normal büyüme gelişme**
- 108-İlk 5 yaşta en sık görülen kanser üçlüsü hangisidir?  
a) Retinablastom,lösemi,liposarkom  
b) Wilms,lösemi,osteosarkom  
c) Osteosarkom,hodgkin,wilms  
d) **Lösemi,retinablastom,nöroblastom**  
e) ALL,hodgkin,nöroblastom
- 109-Çocukluk çağı nefrotik sendromunda aşağıdakilerden hangisi görülmez?  
a) **Tekrarlayan enfeksiyon**  
b) **Plazma onkotik basınç artması**  
c) **Hiperviskozite**  
d) **Hiperkoagulabite**  
e) **Hiperlipidemi**
- 110-Yeni doğanda ilk 24 saatte hemolitik anemi yapmayan hastalık aşağıdakilerden hangisidir?  
a) Glikoz-6-fosfataz  
b) **Homozigot beta talasemi**  
c) Purivat kinaz eksikliği  
d) Sferositoz  
e) Eritroblastozis fetalis
- 111-Fetal adrenal korteksten salgılanan steroid hangisidir?  
a) Kortizol  
b) **DHEA**  
c) Progesteron  
d) Kortikosteron  
e) pregnenolon

112-Aşağıdakilerden hangisi konjenital hastalıktır?

- a) Hirschprung hastalığı
- b) Lösemi
- c) Boş sella
- d) Plummer winson
- e) Sheehan sendromu

113-Erb-Duchenne paralizisinde hangisi doğrudur?

- a) C8-T1
- b) C67-T1
- c) C7-8
- d) C5-6+ moro refleksi kaybı
- e) Alt extremitede kas gücü kaybı

114-Eritroblastozis fetaliste inutero fetus ölümünün en sık nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- a) Kern ikterus
- b) Kalp yetmezliği
- c) Hiperkalemi
- d) Hiperbilirubinemi
- e) Asit

115-Meckel divertikülünde görülme hangisidir?

- a) Ağrısız kanama
- b) Volvulus
- c) Megaloblastik anemi
- d) İnvaginasyon
- e) Karın ağrısı

116-Yedi yaşında çocukta karın ağrısı,melena bulantı ne düşünürsünüz?

- a) Megaloblastik anemi
- b) Fe eksikliği anemisi
- c) Hemolitik anemi
- d) Hiperplastik anemi
- e) Aplastik anemi

117-Ondört yaşında QRS 0.14 mm genişliğinde,ne düşünürsünüz?

- a) Sol yükleme
- b) Birinci derece blok
- c) İkinci derece blok
- d) Aort stenozu
- e) Sol dal blok

118-Çöliakta glutensiz diyete rağmen diyare devam ederse ne denenir?

- a) Orta zincirli yağ
- b) Laktozsuz diyet
- c) Kısa zincirli yağ
- d) Sukrozsuz diyet
- e) Yağsız diyet

119-Erkek çocukta pubertenin ilk bulgusu hangisidir?

- a) Ses kalınlaşması
- b) Pubik kıllanma
- c) Akne
- d) Testis büyümesi
- e) Büyüme artışı

120-Süt çocuğu Fe eksikliği anemisine en sık neden olan aşağıdakilerden hangisidir?

- a) Kanama
- b) Yetersiz demir alımı**
- c) Hızlı büyüme
- d) Malnütrisyon
- e) Parazit

121-Yüzde eritemle başlayan ekstansör yüzlere yayılan makülopapüler döküntü var.Ateş 36,5 derece.genel durum iyi aşağıdakilerden hangisini düşünürsünüz?

- a) Kızıl
- b) Kızamık
- c) İnfantum roseolum
- d) E.infeksiyozum**
- e) Su çiçeđi

123-Kızamıkçıkta görülen en sık kalp hastalığı hangisidir?

- a) ASD
- b) VSD
- c) PDA**
- d) Fallot
- e) PS

124-Çocukta Hodgkin dışı lenfoma en sık nerede lokalizedir?

- a) Mediasten
- b) Batın**
- c) Waldeyer
- d) Servikal
- e) İnguinal

125-Konjenital hipotiroidinin en sık nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- a) Annenin antitiroid ilaç alması
- b) Enzim defekti
- c) Aplazi**
- d) Radyoaktif iyot tedavisi
- e) Hashimoto tiroiditi

126-Doğum ağırlığı düşük ,üçgen yüzlü,işaret parmağı orta parmağının üstüne biniyor,sternum kısa ise ne düşünürsünüz?

- a) 47 XX 13
- b) 47 XX 18**
- c) 47 XX 21
- d) 47 XX 11
- e) 47 XX 8

127-Sevgisiz çocukta boy kısalığının nedeni nedir?

- a) Periferde somatomedin C oluşumu
- b) ACTH azlığı
- c) GH azlığı**
- d) Psikiatrik anoreksi
- e) TSH azlığı

128- Konjenital keratokonjunktivit ve kardiyak tutulum ve makülopapüler döküntü ve ellerde ve ayaklarda ödem ve çilek dili var ise ne düşünürsünüz?

- a) Kızıl
- b) Tifus
- c) Kızamık

- d) Kızamıkçık
- e) **Kawasaki sendromu**

129-Intrauterin ölü bebek anamnezi ,hemolitik sarılık,hepatosplenomegali ve asit var ise olası tanı ve ilk yapılacak ?

- a) Toksoplazma-sabin fieldman
- b) Neonatal hepatit-hepatit markerları
- c) Safra yolları atrezisi-USG
- d) Talasemi –Elektroforez
- e) **Eritobastosis fetalis-Kan grubu tayini**

130-Konjenital adrenal hiperplazide olmayan aşağıdakilerden hangisidir?

- a) Hipertansiyon
- b) Hiponatremi
- c) **Mikrosefali**
- d) Hirsitismus
- e) Kemik yaşının ileri olması

### **1992 NİSAN DAHİLİYE**

131-Nefrotik sendromda aşağıdakilerden hangisi artar?

- a) Prealbumin
- b) Transferrin
- c) Alfa1 antitripsin
- d) Beta 1 mikroglobulin
- e) **Alfa 2 makroglobulin**

132-Primer hiperparatiroidizmde aşağıdakilerden hangisi olmaz?

- a) Anemi
- b) Hipomagnezemi
- c) İdrarda cAMP artışı
- d) **Hipokloremi**
- e) Metabolik asidoz

133-Midsistolik klik ve geç diastolik üfürüm varsa ne düşünülür?

- a) **Mitral valv prolapsusu**
- b) Mitral stenoz
- c) AS
- d) AY
- e) PDA

134-HbeAg markeri aşağıdakilerden hangisini gösterir?

- a) Kronik hepatit
- b) **Aktif replikasyon**
- c) Akut hepatit
- d) Taşıyıcılık
- e) Bağışıklık

135-İyi huylu lenfoma,kemik iliği tutulumu var ,grade düşük ne düşünürsün?

- a) Burkitt lenfoma
- b) **Küçük hücreli lenfositik lenfoma**
- c) Lenfoblastik lenfoma
- d) Akdeniz C
- e) İmmunoblastik lenfoma

136-BUN =10 mg/dl ise 100 ml deki üre kaçtır?

- a) 10
- b) **21**
- c) 42

d) 32

e) 36

137-T3-T4 azalmış,TSH normal,Iyot uptake i azalmış ,anemi,halsizlik,üre artmış,pretibial ve yüz gözde ödem,Hb:8 gram ise ne düşünürsünüz?

a) Glomerülonefrit

b) **KBY**

c) KKY

d) Hipotiroidi

e) Hipertiroidi

138-52 yaşında kadın,sağ omuz ağrısı ,anemi,hiperkalsemi:12 mg,fosfor düşük,T3-T4 artmış,TSHaya yanıt normal,sigara içiyor,öksürük var,östrojen kullanıyor,sağ humerusta iki adet litik lezyon var ise ne düşünüyorsunuz?

a) Metastatik akciğer Ca

b) Sarkoidoz

c) **Multipl Myelom**

d) Hiperparatiroidizm

e) Hipertiroidizm

139-Streptokok pnömonisinde kontrendikasyon yok ise ilk seçilecek ilaç hangisidir?

a) Kloramfenikol veya gentamisin

b) Sefalotin veya tetrasiklin

c) **Eritromisin veya penisilin**

d) Penisilin veya sefalotin

e) Tetrasiklin veya streptomisin

140-Atrial fibrilasyonun en sık komplikasyonu hangisidir?

a) Bradikardi

b) Endokardit

c) Kalp yetmezliği

d) Sol dal bloğu

e) **Tromboemboli**

141-Zollinger ellison sendromunda görülmeyen aşağıdakilerden hangisidir?

a) Diare

b) **Beta hücre adenomu**

c) Hiperasidite

d) Multipl duodenal ülser

e) Hipergastrinemi

142-Feokromasitomada alfa reseptör stimülasyonu sonucu olan hangisidir?

a) Taşikardi

b) Terleme

c) **Hipertansiyon**

d) Bronkodilatasyon

e) Barsak motilitesinin azalması

143-Kreatinin düzeyi 4 mg/dl. İdarar kreatinin 44 mg /dl ise ve 24 saatlik idrar miktarı 2880 cc ise kreatinin klirensi nedir?

a) 44

b) 32

c) 34

d) **22**

e) 38

144-2.seste sabit çiftleşme,pulmoner odakta sistolik ejeksiyon ,sağ dal bloğuvar ne düşünürsünüz?

- a) Pulmoner stenoz
- b) **ASD**
- c) AS
- d) VSD
- e) Fallot

145-Tekrarlayan akciğer enfeksiyonuna neden olmayan aşağıdakilerden hangisidir?

- a) İmmun yetmezlik
- b) Kistik fibrozis
- c) Reflüks özafajit
- d) **Serum hastalığı**
- e) Trakeoözafagial fistül

146-Yoğun bakımda pnömoniye neden olmadan ,GİS erozyonunu önleyen ilaç hangisidir?

- a) Sükralfat
- b) Ranitidin
- c) **Omeprazol**
- d) Aliminyum hidroksit
- e) Bizmut bileşikleri

147-Di George da görülmeyen hangisidir?

- a) Kalp defekti
- b) **Hipogamaglobulinemi**
- c) Hipokalsemi
- d) Viral enfeksiyonlar
- e) Timik aplazi

148-Tüberkülozda kullanılmayan ilaç aşağıdakilerden hangisidir?

- a) Sikloserin
- b) Rifampin
- c) Streptomisin
- d) **Klindamisin**
- e) INH

149-Rinore var ve akıntının BOS olup olmadığını neye bakarak anlayabiliriz?

- a) **Şeker**
- b) Glial hücre
- c) Mikrop
- d) Beyaz küre
- e) Santrifüj çökeltisi

150-Akciğer sol üst periferde 2 cm nodül var.kalsifikasyon yok.tanı için ne yapılır?

- a) Balgamda sitolojik tetkik
- b) Balgamda 3 günlük tetkik
- c) Bronkoalveolar lavaj
- d) Fiberoptik bronkoskopi
- e) **İçne biyopsisi**

151-48 yaşında erkekte glossit var.Yürürken topallama.Hb:8,hemotokrit %24,eritrosit corpuskuler hacmi 112 mikron küp.Aşağıdaki hastalıklardan hangisi tanı olabilir?

- a) Hipoplastik anemi

- b) Fe eksikliği anemisi
- c) **Pernisiyöz anemi**
- d) Aplastik anemi
- e) Sideroblastik anemi

152-Daha sık görülen immun yetmezlik hangisidir?

- a) Selektif IgM
- b) Di George
- c) Bruton
- d) **Selektif IgA eksikliği**
- e) X linked hipogamaglobulinemi

153-Gluten entoropatisinde kesin tanı için en güvenilir yöntem aşağıdakilerden hangisidir?

- a) **PO ince barsak biyopsisi**
- b) Baryumlu grafi
- c) D-ksiloz testi
- d) Schilling testi
- e) Gaitada yağ

### **1992 NİSAN KÜÇÜK STAJLAR**

154-Hiperpigmentasyon ve hipertrikozis varsa aşağıdaki hastalıklardan hangisini düşünürsünüz?

- a) Ocronozis
- b) Hemokromatozis
- c) Akne vulgaris
- d) **Porfiri?**
- e) Kurşun entoksikasyonu

155-Anne ölüm hızı hakkında güvenilir kayıt yoksa hangi veri kriter olarak kullanılabilir?

- a) **Perinatal ölüm?**
- b) Kaba ölüm hızı
- c) Kaba doğum hızı
- d) Bebek ölüm hızı
- e) Doğurganlık hızı

156-Ankilozan spondilitte aşağıdaki egzersizlerinden hangisine gerek yoktur?

- a) **Germe**
- b) Koordinasyon egzersizleri
- c) Solunum egzersizleri
- d) Fleksiyon egzersizleri
- e) Postür egzersizleri

157-Madolyon belirtisi hangisinde görülür?

- a) Atopik dermatit
- b) Nummuler ekzema
- c) Psoriasis
- d) Lepra
- e) **Pitriazis roseolum**

158-Bilinç dışı yasak dürtüleri bilince tam aksi yönde davranış olarak çıkartıyor ?

- a) Paranoya
- b) Konversiyon
- c) İnkâr
- d) **Reaksiyon-formasyon**

e) Projeksiyon

159-20 yaşında erkek hastada,yönlendirme delirleri ve affektif küntlük var ne düşünürsünüz?

- a) Atipik psikoz
- b) Nevrotik bozukluk
- c) Sizofreni
- d) Paranoya
- e) Affektif bozukluk

160-Aşağıdaki şekilde X noktasında hangi çalışma yapılmış olabilir?

- a) Gebede tetanus aşısı
- b) Doğum kontrolü
- c) Aşılama
- d) Anne sütüne önem
- e) Eğitim

### 1992 NİSAN CERRAHİ

161-Postop ilk 24 saatte asidoza girmemesi için ne verilir?

- a) Na laktat
- b) Molar laktat
- c) Ringer laktat
- d) 1/6 molar laktat
- e) %4,5 luk NaCl

162-Akut apandisit için açılan hastada appendektomi materyalinde 1/3 distalde karsinoid tümör çıkmış ve mezoda tutulum yok aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- a) Antiserotonin ilaçlar
- b) Acil kemoterapi
- c) Appendektomi yeterlidir
- d) Sağ hemikolektomi
- e) Metastazların değerlendirmesi için tekrar eksplorasyon

163-PTK nın uygun olmadığı kullanımı hangisidir?

- a) Ekstrahepatik kolestaz
- b) Pankreas Ca
- c) Kolanjit
- d) Koledok alt uç lezyonu
- e) Duodenum 2.kısım tümörü

164-Kadınlarda en sık görülen herni aşağıdakilerden hangisidir?

- a) Epigastrik herni
- b) İndirekt femoral herni
- c) Direkt inguinal herni
- d) Umbilical herni
- e) İndirekt inguinal herni

165-Bilroth II de en öldürücü komplikasyon aşağıdakilerden hangisidir?

- a) Peritoneal kanama
- b) Tekrarlayan kanama
- c) Gastroözafageal kanama
- d) Duodenal güdük açılması
- e) Gastrojejunal bileşkedeki sızıntı

166- İnmemiş testis için en iyi ameliyat yaşı hangisidir?

- a) 2
- b) 5

- c) 7
- d) 10
- e) 13

167-75 yaşında kadın kolesistektomiden sonra hipokondrium ve sağ omuz ağrısı ,sağ diafragma yüksek ve sağ bazalde sıvı ile geliyor.ne düşünürsünüz?

- a) Koledokolithiazis
- b) Pankreas tümörü
- c) Sağ alt lob pnömonisi
- d) **Karaciğer absesi**
- e) Toksik hepatit

168-Yukarıdaki hastada tedavide ne yapılır?

- a) İstirahat
- b) Antibiyotik
- c) **USG altında drenaj**
- d) Ameliyat
- e) T dreni

169-Karaciğer kist hidatiğinin en sık komplikasyonu hangisidir?

- a) Kanama
- b) Enfeksiyon
- c) Bronkohepatofistül
- d) **Hepatobilier sisteme açılış**
- e) Sarılık

170-Aşağıdakilerden hangisi metabolik asidoz yapar?

- a) Hipokalsemi
- b) Hiperventilasyon
- c) Aşırı kan transfüzyonu
- d) **Pankreas fistülü**
- e) Nazogastrik kayıp

171- Üst özafagus sfinkter disfonksiyonu sonucu ne olur?

- a) Akalazya
- b) **Zenker divertikülü**
- c) Özafageal striktür
- d) Reflu özafajiti
- e) Epifrenik divertikül

172- Akut pankreatitte aşağıdakilerden hangisi kullanılmaz?

- a) Dolantin
- b) Peritoneal dializ
- c) Nazogastrik uygulama
- d) Aprotonin
- e) **Morfin**

173-Hücre içi asidoz,hücre dışı alkalozuna sebep olan hangi elementin kaybında görülür?

- a) Na
- b) **K**
- c) Ca
- d) Mg
- e) Fe

174-Pyojenik streptokoklardaki ilk antibiyotik seçenek aşağıdakilerden hangisidir?

- a) Ampisilin+sefatin

- b) Ampisilin+gentamisin  
c) **Penisilin**  
d) Amoksisilin+klavunik asit  
e) Ampisilin+sulbaktam
- 175-Pankreatitte artan enzim hangisidir?  
a) SGOT  
b) Pityalin  
c) Lösinaminopeptidaz  
d) Alkalen fosfataz  
e) **Alfa amilaz**
- 176-Akut hiperkalsemi tedavisinde öncelikli seçim hangisidir?  
a) Kalsitonin  
b) Peritoneal dializ  
c) **Sıvı replasmanı**  
d) Furasemid  
e) Mitramisin
- 177-Pulmoner tromboembolide hipoksi nedeni nedir?  
a) Refleks bronkokonstrüksiyon  
b) **Ventilasyon-perfüzyon bozukluğu**  
c) Ağrıdan dolayı nefes alamama  
d) Ölüm korkusu  
e) Diffüzyon bozukluğu
- 178-Anyon açığı düşük olmayan metabolik asidoz hangisidir?  
a) Salisilat entoksikasyonu  
b) Diabetik asidoz  
c) Üremik asidoz  
d) **Renal tubuler asidoz**  
e) Laktik asidoz
- 179-Aşağıdaki hastalıkların hangisinde splenektomi endikasyonu yoktur?  
a) ITP  
b) **Glikoz 6-fosfat dehidrogenaz**  
c) Herediter sferositoz  
d) Primer hipersplenizm  
e) Splenik abse
- 180-Graveste görülmeyen bulgu aşağıdakilerden hangisidir?  
a) Kaslarda paralizi  
b) **Göz içi basınç artışı**  
c) Exoftalmus  
d) İnfra ve supra orbital yağ dokusunda artma  
e) Konjunktivada hiperemi
- 1992 NİSAN KÜÇÜK STAJLAR**
- 181-Kusturmada kontrendike olan hangisidir?  
a) Salisilat  
b) **Gazyağı**  
c) Parasetamol  
d) Organofosfat  
e) Digital
- 182-Kadında nazokomiyal idrar yolu enfeksiyonunun ortaya çıkmasına predispoze faktör hangisidir?  
a) Üreter kısılığı

- b) Malnütrisyon  
c) Jinekolojik operasyon  
d) **Kateter**  
e) Antibiyotik kullanımı
- 183-Occulamotor paralizisinde hangisini düşünemezsiniz?  
a) Diabet  
b) Tolossa-hunt sendromu  
c) Weber sendromu  
d) **Pontoserebral köşe tümörü**  
e) Posterior kominikan arter anevrizması
- 184-Posterior kalça çıkığında bacak pozisyonu nasıldır?  
a) Kalçada fleksiyon,adduksiyon,bacakta dışa rotasyon  
b) Kalçada extansiyon,abduksiyon, bacakta dışa rotasyon  
c) Kalçada extansiyon,adduksiyon, bacakta dışa rotasyon  
d) Kalçada fleksiyon,abduksiyon,bacakta içe rotasyon  
e) **Kalçada fleksiyon,adduksiyon,bacakta içe rotasyon**
- 185-Cornea ülserinde kontrendike olan hangisidir?  
a) Atropin  
b) Pilocarpin  
c) Antibiyotikli merhem  
d) Fenilefrin  
e) **Kortikosteroidli merhem veya damla**
- 1992 NİSAN KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM**
- 186-Fetus başının en büyük çapı hangisidir?  
a) Oksipitofrontal  
b) **Oksipitomental**  
c) Bitemporal  
d) Suboksipitobregmatik  
e) Biparietal
- 187-Oral kontraseptif kullanan kadınlarda en sık KC tümörü hangisidir?  
a) Adenokarsinom  
b) Hemanjiokarsinom  
c) Hemanjioblastom  
d) **Adenom**  
e) Lenfanjipsarkom
- 188-Over kanserlerinde evre 3C nedir?  
a) Bilateral+asit  
b) Periton mikrometastaz+tümör pelvise sınırlı  
c) İngiunal metastaz+bilateral tümör  
d) Tek tarafta tümör+asit  
e) Kolona metastaz
- 189-Bakırlı RİA kullanan hastada son adetinde az kanama oluyor.Sonra damla şeklinde sürüyor.Tanı için ne istersiniz?  
a) **HCG**  
b) HPL  
c) Östrojen  
d) Progesteron  
e) Prolaktin
- 190-Gebelikte görülen en sık Ca hangisidir?  
a) Over

- b) Serviks
- c) Vulva
- d) Vagen
- e) Endometrium

191-Serum LH ve progesteron artmış ,FSH azalmış ve sekonder amenore var ise ne düşünürsün?

- a) Polikistik over sendromu
- b) Gebelik
- c) Hipofiz adenomu
- d) Lüteal faz defekti
- e) Corpus luteum persistansı

192-Gebel kadında servikte CİN tespit edilirse tedavide ne yapılır?

- a) Kriyosurgery
- b) Konizasyon
- c) Koterizasyon
- d) Histerektomi
- e) izleme

193-Mol hidatiformda operasyondan 2 hafta sonra HCG normalden yüksek ise ne yaparsın?

- a) Acil histerektomi
- b) Küretaj
- c) Kemoterapi
- d) Takibe devam
- e) Histerotomi

194-Halban sendromunda (persistan corpus luteum kisti)ayırıcı tanısında karışan hangisidir?

- a) Over torsiyonu
- b) Ektopik gebelik
- c) Akut apandisit
- d) Pelvik yapışıklıklar
- e) Salpenjit

195-25 yaşında kadın hasta 3 yıldır çocuk yapmak istemiyor ve bunun için östrojen ve progesteron kullanılıyor.Fizik muayene normal ,papsmear class1,2 yıl daha çocuk istemiyor.(üç kez erken gebelik sonlandırılmış).Ne uygularsınız?

- a) Hormon tedavisine devam ve izlem
- b) Başka bir yöntem
- c) Hormon tedavisine üç ay ara
- d) Sadece progesteronla devam
- e) RİA 2 yıl süreli kullanım

196-Kombine oral kontraseptif kullanımı hangisinin sıklığını azaltmaz?

- a) PİH
- b) Memenin benign tümörü
- c) Serviks Ca
- d) Over Ca
- e) Endometrium Ca

197-Overde hemosiderin içeren makrofajların bulunduğu büyük kist varlığında ne düşünürsünüz?

- a) Endometroid kist
- b) Brenner kisti

- c) Luteinizan kist
- d) Polikistik over
- e) Folikül kisti

198-Dişi pseudohermafroditizme en sık neden olan hangisidir?

- a) Klinefelter sendromu
- b) Turner sendromu
- c) Testiküler feminizasyon
- d) Adrenogenital sendrom
- e) Hormon salgılayan over tümörü

199-Oksitosinin etkisi hangisidir?

- a) Mesane gevşemesi
- b) Hipertansiyon
- c) Uterus kasılması
- d) Östrojenle inhibe olur
- e) Süt salgısını azaltır

200-Plasenta kesitini içten dışa doğru sıralayınız?

- a) Desidual tabaka,cotiledon,corion,villus
- b) Amniyon,corion,corionik villus,desidua
- c) Amniyon, corionik villus,corion,desidua
- d) Desidual tabaka,corion,cotiledon,villus
- e) Corion,corionik villus,amniyon,desidual tabaka