



T.C.
BANDIRMA ONYEDİ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ
DÖNEM II
ÜROGEİNİTAL ve ÜREME - ENDOKRİN 1
DERS KURULU CEVAP ANAHTARI

1-55 numaralı sorular ÜROGENİTAL ve ÜREME DİLİMİNE aittir.

1-6 numaralı sorular Fizyoloji Anabilim Dalına aittir.

1. B) Afferent arterin dilatasyonu
2. E) Efferent arterior - İnterlobüler ven
3. B) Bartter sendromu
4. A) Afferent arteriyolun tonusu düzenlenir
5. D) Sakral segment
6. A) Egzersiz

7-23 numaralı sorular Anatomi Anabilim Dalına aittir.

7. B) Capsula fibrosa, Capsula adiposa, Fascia renalis, Pararenal yağ dokusu
8. E) Medullar sünger böbrek
9. D) S2 – S4 medulla spinalis segmentlerindeki nn. splanchnici pelvici'den
10. A) V. renalis – A. renalis – Pelvis renalis
11. D) V. renalis sinistra hem aortun hem a. renalis sin.'nin önünden geçer.
12. C) Pars pelvica'sı kadında lig. transversum cervicis içinde a. uterina'yı önünden çaprazlar.
13. A) Glandula bulbourethralis
14. E) Bulbus vestibuli'lerin ön uçları, birbirlerinden bağımsız olup gl. vestibularis major'lar ile komşuluk yapar.
15. D) Ovarium
16. E) Lig. teres uteri

17. E) Ejakulatın en büyük bölümünü gl. prostatica'nın salgısı oluşturur.

18. A) Scrotum'u n. ilioinguinalis ve n. genitofemoralis innerve eder.

19. B) M. sphincter urethra

20. B) Pars membranacea

21. A) Vestibulum vaginae

22. C) A. pudenda externa

23. E) Mikrokalsifikasyon içermesi

24-43 numaralı sorular Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalına aittir.

24. D) Sekonder oosit

25. C) Sekonder folikül

26. B) Progesteron

27. A) Hofbauer hücreleri

28. E) Primordiyal germ hücreleri

29. B) 1,3,5,7

30. E) Bowman kapsülünün visseral tabakası ve parietal tabakası arasındaki mesafe filtrasyon yarığıdır.

31. A) 1,3,4

32. D) Makula Densa

33. C) Kan hücreleri ve plateletlerin geçişini engelleyen kapiller endoteli sinüzoid tiptedir.

34. E) Distal tübül hücrelerinin bazal plazma membran katlantısı yoktur.

35. D) Lamina propria altında muskularis mukoza bulunur

36. B) İntermediyer mezoderm
37. C) 2,5,6,7
38. A) Epigenital túbüller
39. C) 2,3,4
40. D) Tubuli rekti, Rete testis, Duktuli efferentes, Duktus epididimis, Duktus (Vas) deferens, Duktus Ejakülatuar
41. B) Testiküler kapsül sırasıyla dıştan içe doğru tunika vasküloza, tunika vajinalis, tunika albugineadan oluşur
42. E) Prostat
43. C) Müller inhibe edici hormon (MIS) yada Anti müllerian hormon (AMH) wolff kanalının gelişimini sağlar.
- 44-52 numaralı sorular Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalına aittir.
44. E) Lesitin/sfingomiyelin (L/S) oranı
45. A) ADH → V2 reseptörü → cAMP aracılı sinyal → Apikalde AQP2, Bazolateralde AQP3 ve AQP4
46. B) Çamurlu kahverengi granüler silendirler
47. B) Hücre içi sıvı hacminde azalma
48. E) Aşırı bikarbonat alımı
49. A) Beyin hücrelerinde artan glutamin düzeyine bağlı gelişen nörotoksisite ve ciddi nörolojik disfonksiyon
50. C) PTH, osteoklastları uyarak kalsiyum seviyelerini artırırken aynı zamanda böbrekten fosfat atılımını artırarak fosfat seviyelerini düşürür.

51. C) Dehidrasyon
52. D) KIM-1 (Kidney Injury Molecule-1)
- 53 numaralı soru Radyoloji Anabilim Dalına aittir.
53. D) Ultrasonografi (US)
- 54 numaralı soru Üroloji Anabilim Dalına aittir.
54. D) Elle mesane muayenesi yapılırken mesanenin boş olması muayeneyi kolaylaştırır.
- 55 numaralı soru Kalp ve Damar Cerrahisi Anabilim Dalına aittir.
55. A) pH=7,15-7,25
- 56-100 numaralı sorular ENDOKRİN 1 DİLİMİNE aittir.
- 56-72 numaralı sorular Fizyoloji Anabilim Dalına aittir.
56. B) Posteriyör çekirdek
57. D) I ve II
58. E) Egzersiz
59. B) Antidiüretik hormon
60. A) Kortizol
61. B) Artmış triglobülin sentezi
62. D) Reseptör afinitesi
63. E) I, II ve III
64. B) Korpus luteumdan salgılanan progesteron
65. C) Folikül uyarıcı hormon inhibitörü

66. A) Hipokalemi
67. C) Karaciğerde glikojenazde azalma
68. C) İnsan koryonik gonadotropin hormon
69. E) Alfa2
70. B) C peptit
71. E) Folikül uyarıcı hormon reseptörüne sahiptir

72. A) Radyasyon

73-75 numaralı sorular Anatomi Anabilim Dalına aittir.

73. D) Chiasma opticum

74. B) Lobus anterior (=Neurohypophysis) ve Lobus posterior (=Adenohypophysis) olarak iki bölümü vardır.

75. E) Melatonin sentezini karanlık inhibe eder.

76-81 numaralı sorular Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalına aittir.

76. E) Nörohipofiz

77. D) Pinealosit: Melatonin hormonu

78. C) Nöral krest

79. D) Hücre içi lipid damlacıkları

80. A) Ghrelin: Epsilon hücresi

81. A) Tiroid

82-98 numaralı sorular Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalına aittir.

82. D) Protein hormonları suda çözünür ve hücre yüzeyindeki reseptörler aracılığıyla sinyal iletir.

83. B) Protein hormonları, G-protein bağlantılı reseptörler üzerinden ikinci mesajcı sistemleri aktive eder.

84. B) Lokal hormonlar kan dolaşımına girerek uzak dokulara taşınır.

85. B) 1 → 4 → 2 → 3 → 5

86. A) ACTH seviyesinin azalması ve kortizol üretiminin azalması

87. B) Hipofizin ön lobu (adenohipofiz), hipotalamustan gelen sinyallerle doğrudan sinirsel bağlantı aracılığıyla kontrol edilir.

88. C) Karaciğerde glikojenin glikoza dönüşümünde artış

89. C) İyodun tirozin kalıntılarına bağlanarak MIT ve DIT oluşumunun sağlanması

90. C) Tiroit bezinin yeterli hormon üretememesi

91. D) Kilo kaybı ve terleme

92. D) Dihidrotestosteron (DHT) üretiminin azalması nedeniyle saç foliküllerinin korunması

93. C) Primer aldosteronizm

94. C) Bağırsaklardan kalsiyum emiliminin azalması

95. B) Kan şekeri seviyelerini dengeleyerek enerji homeostazını sağlamak

96. D) Plazma potasyum seviyesinin yükselmesi

97. C) Tirozin hidroksilaz

98. C) Osteoklast aktivitesini artırarak kemik yıkımını hızlandırması

99 numaralı soru Halk Sağlığı Anabilim Dalına aittir.

99. E) Endokrin bozucular kız çocuklarında geç puberte ve erkeklerde sperm kalitesinde artışa neden olurlar.

100 numaralı soru Tıbbi Genetik Anabilim Dalına aittir.

100. B) İnsülin sentezi

Sınavınız bitti.