



T.C. Ölçme, Seçme ve Yerleştirme Merkezi

TIPTA UZMANLIK EĞİTİMİ GİRİŞ SINAVI
(TUS)
(1. Dönem)

KLİNİK TIP BİLİMLERİ TESTİ

24 ŞUBAT 2019

ÖĞLEDEN SONRA OTURUMU

Bu testlerin her hakkı saklıdır. Hangi amaçla olursa olsun, testlerin tamamının veya bir kısmının Merkezimizin yazılı izni olmadan kopya edilmesi, fotoğrafının çekilmesi, herhangi bir yolla çoğaltılması, yayımlanması ya da kullanılması yasaktır. Bu yasağa uymayanlar gerekli cezai sorumluluğu ve testlerin hazırlanmasındaki mali külfeti peşinen kabullenmiş sayılır.

AÇIKLAMA

1. Bu kitapçıkta toplam **120 soru** bulunmaktadır.
2. Bu test için verilen cevaplama süresi **150 dakikadır (2,5 saat)**.
3. Bu test puanlanırken doğru cevaplarınızın sayısından yanlış cevaplarınızın sayısının dörtte biri çıkarılacak ve kalan sayı bu test ile ilgili ham puanınız olacaktır.
4. Kitapçığın sayfalarındaki boş yerleri müsvedde için kullanabilirsiniz.
5. Cevaplamaya, istediğiniz sorudan başlayabilirsiniz. Bir soru ile ilgili cevabınızı, cevap kâğıdında o soru için ayrılmış olan yere işaretlemeyi unutmayınız.
6. Bu kitapçıkta yer alan her sorunun sadece bir doğru cevabı vardır. Cevap kâğıdında bir soru için birden çok cevap yeri işaretlenmişse o soru yanlış cevaplanmış sayılacaktır. İşaretlediğiniz bir cevabı değiştirmek istediğinizde, silme işlemini çok iyi yapmanız gerektiğini unutmayınız.
7. Sınavda uyulacak kurallar bu kitapçığın arka kapağında belirtilmiştir.

Bu testte 120 soru vardır.

1. Otuz yaşındaki 28 haftalık gebe hasta ateş, yan ağrısı, bulantı, kusma ve idrar yaparken yanma şikâyetleriyle acil servise başvuruyor. Hastanın fizik muayenesinde ateş 38,5°C, sağ kostovertebral açısı hassasiyeti ve suprapubik hassasiyet tespit ediliyor. Kan sayımında lökosit 15.000/mm³ ve C-reaktif protein düzeyi beş kat artmış bulunuyor. Tam idrar incelenmesinde sedimentte lökosit kümeleri ve idrarın Gram boyamasında gram negatif basil görülüyor. Hastadan kan ve idrar kültürü alınıyor. Yakın zamanda antibiyotik kullanma öyküsü bulunmayan hastada kültür sonuçları çıkana kadar ampirik tedavi planlanıyor.

Bu hastanın tedavisinde kullanılacak antibiyotik ve veriliş formu aşağıdakilerin hangisinde birlikte verilmiştir?

- A) Siprofloksasin – Oral
- B) Tigesiklin – İntravenöz
- C) Seftriakson – İntravenöz
- D) Streptomisin – İntramusküler
- E) Tetrasiklin – Oral

DOĞRU CEVAP: C

2.

3.

4.

5.

7.

6.

8. Yetmiş iki yaşındaki kadın hasta efor sırasında bayılma şikâyetiyle başvuruyor. Kan basıncı 100/80 mmHg ve kalp atım hızı 72/dakika olarak saptanıyor. Fizik muayenesinde S2 tek ses olarak işitiliyor. Sağ 2. interkostal aralıkta boyuna yayılan valsälva manevrası ile azalan midsistolik ejeksiyon üfürümü duyuluyor.

Bu hastanın nabız muayenesinde aşağıdaki bulgulardan hangisinin saptanması en olasıdır?

- A) Pulsus bisferiens
- B) Pulsus paradoksus
- C) Pulsus parvus et tardus
- D) Pulsus alternans
- E) Corrigan nabzı

DOĞRU CEVAP: C

9.

11.

10.

12. Peptik ülser nedeniyle *Helicobacter pylori* eradikasyonu tedavisi uygulanmış bir hastada tedavinin başarısının değerlendirilmesinde aşağıdakilerden hangisi kullanılmaz?

- A) Endoskopi ve hızlı üreaz testi
- B) Endoskopik biyopsi ve histoloji
- C) Dışkıda *Helicobacter pylori* antijeni
- D) Kanda *Helicobacter pylori* antikor
- E) Üre nefes testi

DOĞRU CEVAP: D

13.

15.

14.

16.

17.

19.

18.

20.

Ö

S

Y

M

21.

23.

22.

24. Yirmi altı yaşındaki kadın hasta sol bacağında ani gelişen şişlik, kızarıklık ve ağrı yakınmalarıyla başvuruyor. Tetkiklerinde derin ven trombozu saptanan hastanın hikâyesinde 20. haftada bir gebelik kaybı öyküsünün olduğu öğreniliyor.

- I. Anti-proteinaz 3
- II. Anti- β_2 -glikoprotein 1
- III. Anti-SSA
- IV. Lupus antikoagulanı
- V. Anti-histon
- VI. Anti-kardiyolipin

Bu hastada en olası tanı için yukarıdaki otoantikorlardan hangilerinin öncelikle istenmesi gerekir?

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

DOĞRU CEVAP: C

25.

27.

26.

Ö

S

Y

M

28.

29.

30.

Ö

S

Y

M

31.

33.

32.

34.

Ö

S

Y

M

35.

37.

36.

38.

Ö

S

Y

M

39.

41.

40.

42.

Ö

S

Y

M

43.

44.

45.

46.

48.

47.

49. İki yaşındaki erkek çocuk sağlam çocuk polikliniğine getiriliyor.

Bu çocuğun değerlendirmesinde aşağıdakilerden hangisinin saptanması gelişimsel gerilik göstergesi olabilir?

- A) Yedi küpten kule yapmak
- B) Üç kelime ile cümle kurmak
- C) Yemek yerken kaşığı rahat tutmak
- D) Merdivenden çıkarken bir eliyle yeri tutmak
- E) Koşabilmek

DOĞRU CEVAP: D

50.

52.

51.

53.

54.

56.

55.

57.

Ö

S

Y

M

58.

59. Aktivitesinde ve emmesinde azalma nedeniyle polikliniğe getirilen 5 aylık bebeğin çok soluk olduğu gözleniyor. Fizik incelemesinde trifalengeal başparmak anomalisi dikkati çeken hastada hepatosplenomegali saptanmıyor ve tam kan sayımında hemoglobini 4 g/dL, lökosit sayısı 8.900/mm³ trombosit sayısı 225.000/mm³, MCV 100 fL olarak bulunuyor.

Bu hastada en olası tanı ve en uygun destekleyici laboratuvar testi aşağıdakilerin hangisinde birlikte verilmiştir?

- A) Diamond-Blackfan anemisi – DEB testi
- B) Fanconi anemisi – DEB testi
- C) Talasemi major – Hemoglobin elektroforezi
- D) Diamond-Blackfan anemisi – Kemik iliği incelemesi
- E) Diskeratozis konjenita – Telomer ölçümü

DOĞRU CEVAP: D

60.

61. On yaşındaki kız hasta, görmede azalma şikâyetiyle getiriliyor. Fizik muayenede vücutta yaygın cafe-au-lait lekeleri ve aksiller çillenmesi olduğu görülüyor. Aile öyküsü sorgulandığında annesinde de café-au-lait lekeleri olduğu ve intrakraniyal tümör-menenjiyom tanısı aldığı öğreniliyor. Göz ve görme değerlendirmesinde "Lisch nodülü" ve görme alanında daralma saptanıyor.

Bu hastada görme bozukluğuna neden olan en olası tümör aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Retinoblastom
- B) Optik gliom
- C) Germ hücreli tümör
- D) Medülloblastom
- E) Kloroma

DOĞRU CEVAP: B

62.

64.

63.

65.

Ö

S

Y

M

66.

69.

67.

70.

68.

71.

74.

72.

75.

73. Aşağıdakilerden hangisi cerrahi alan enfeksiyonu gelişme riski açısından kirli yaralar sınıfında yer almaz?

- A) Perfore kolon divertikülü
- B) İntestinal obstrüksiyon varlığında enterotomi
- C) Nekrotizan yumuşak doku enfeksiyonu
- D) Periapendiküler apse
- E) İntraabdominal apse

DOĞRU CEVAP: B

76.

77.

79. Ani başlayan sağ üst kadranda ağrısıyla bayılan 35 yaşındaki kadın hasta, acil servise getiriliyor. Öyküsünden, daha önce herhangi bir sağlık sorunu olmadığı ve son 5 yıldır oral kontraseptif aldığı öğreniliyor. Fizik muayenesinde taşikardi ve hipotansiyon, sağ üst kadranda daha belirgin olmak üzere karında yaygın hassasiyet saptanıyor. Laboratuvar incelemelerinde hemoglobin değeri 6 g/dL olarak bulunuyor.

Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Akut taşlı kolesistit
- B) Karaciğer adenom rüptürü
- C) Akut viral hepatit
- D) Özofagus varis kanaması
- E) Karaciğer hidatik kist rüptürü

DOĞRU CEVAP: B

78.

80.

81.

84.

82.

83. Aşağıdakilerden hangisinin tiroidektomi komplikasyonu olması en az olasıdır?

- A) Geçici hipokalsemi
- B) Postoperatif kanama
- C) Disfoni
- D) Fasiyal sinir paralizisi
- E) Cerrahi alan enfeksiyonu

DOĞRU CEVAP: D

85.

86.

88.

87.

89.

90.

91.

92.

Ö

S

Y

M

93.

95.

94.

96.

Ö

S

Y

M

97.

98.

99.

100.

101.

102.

103. Kırk beş yaşındaki kadın hasta, son iki yıldır devam eden öksürmek, ıkınmak ve öne doğru eğilmekle ortaya çıkan baş ağrısı şikâyetiyle başvuruyor. Baş ağrısı ile beraber kollarında uyuşma da geliştiğini belirtiyor. Nörolojik muayenesinde Lhermitte bulgusu pozitif ve alt ekstremitelerde derin tendon refleksleri canlı olarak saptanıyor.

Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Servikal disk hernisi
- B) Pancoast tümörü
- C) Torakal disk hernisi
- D) İskelet displazisi
- E) Chiari tip 1 malformasyonu

DOĞRU CEVAP: E

104.

105.

107.

106.

108.

109.

110.

111.

112. Bir hafta önce yapılan ultrasonografide intrauterin dokuz haftalık, tekil, kalp atımı olan gebelik saptanan kadın hasta, yoğun vajinal kanama ve parça düşürme nedeniyle acil servise başvuruyor. Ultrasonografik incelemede, endometriyum düzensiz ve kalın görülüyor, plasental doku ile uyumlu olabilecek yapılar izleniyor. Vajinal muayenede serviksin dilate olduğu ve serviksten fetoplasental parçaların vajene sarktığı görülüyor.

Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Abortus imminens B) Abortus insipiens
C) Komplet abortus D) İnkomplet abortus
E) Missed abortus

DOĞRU CEVAP: D

113.

114.

116.

115.

117.

118.

120.

119.

SINAVDA UYULACAK KURALLAR

1. Sınav salonunda saate entegre kamera ile kayıt yapılıyor ise kamera kayıtlarının incelenmesinden sonra sınav kurallarına uymadığı tespit edilen adayların sınavları, ÖSYM Yönetim Kurulunca geçersiz sayılacaktır.
2. **Cep telefonu ile sınava girmek kesinlikle yasaktır.** Adayların sınav binasına; her türlü delici ve kesici alet, ateşli silah, çanta, cüzdan, cep telefonu, saat (kol saati ve her türlü saat), anahtarlık, her türlü araç anahtarı, kablosuz iletişim sağlayan bluetooth ve benzeri cihazlar ile; kulaklık, kolye, küpe, yüzük (**alyans hariç**), bilezik broş ve diğer takılar, her türlü plastik, cam eşya (**şeffaf numaralı gözlük hariç**), plastik ve metal içerikli eşyalar (**başörtü için kullanılan boncuklu/boncuksuz toplu iğne, metal para, anahtarlıksız basit ev anahtarı, ulaşım kartı, basit tokalı kemer, basit tel toka ve basit piercing hariç**) banka/kredi kartı vb. kartlarla her türlü elektronik/mekanik cihaz ve her türlü müsvedde kâğıt, defter, kalem, silgi, kalemtıraş, kitap, ders notu, sözlük, dergi, gazete ve benzeri yayınlar, cetvel, pergel, açılöçer ve bu gibi araçlarla, yiyecek içecek (**şeffaf pet şişe içerisinde bandajı çıkarılmış su hariç**), ilaç ve diğer tüketim maddeleri ile gelmeleri yasaktır. Bu tür eşya, araç-gereçlerle sınava girmiş adaylar mutlaka Salon Tutanağı'na yazılacak, bu adayların sınavı geçersiz sayılacaktır. **Ancak, ÖSYM Başkanlığı tarafından belirlenen Engelli ve Yedek Sınav Evrakı Yönetim Merkezi (YSYM) binalarında sınava girecek olan engelli adayların sınav giriş belgelerinde yazılı olan araç-gereçler, cihazlar vb. yukarıda belirtilen yasakların kapsamı dışında değerlendirilecektir.**
3. Bu test için verilen cevaplama süresi **150 dakikadır (2,5 saat)**. Sınav başladıktan sonra **ilk 110** ve **son 15** dakika içinde adayın sınavdan çıkmasına kesinlikle izin verilmeyecektir. **Bu süreler dışında, cevaplama sınav bitmeden tamamlarsanız cevap kâğıdınızı ve soru kitapçığınızı salon görevlilerine teslim ederek salonu terk edebilirsiniz. Bildirilen sürele aykırı davranışlardan adayın kendisi sorumludur.**
4. **Sınav salonundan ayrılan aday, her ne sebeple olursa olsun, tekrar sınav salonuna alınmayacaktır.**
5. Sınav süresince görevlilerle konuşmak, görevlilere soru sormak yasaktır. Aynı şekilde görevlilerin de adaylarla yakından ve alçak sesle konuşmaları ayrıca adayların birbirinden kalem, silgi vb. şeyleri istemeleri kesinlikle yasaktır.
6. Sınav sırasında, görevlilerin her türlü uyarısına uymak zorundasınız. Sınavınızın geçerli sayılması, her şeyden önce, sınav kurallarına uymanıza bağlıdır. Kurallara aykırı davranışta bulunanlar ve yapılacak uyarılara uymayanlar Salon Tutanağı'na yazılacak ve sınavları geçersiz sayılacaktır.
7. Sınav sırasında kopya çeken, çekmeye kalkışan, kopya veren, kopya çekilmesine yardım edenler Salon Tutanağı'na yazılacak ve bu adayların sınavları geçersiz sayılacaktır. Adayların test sorularına verdikleri cevapların dağılımları bilgi işlem yöntemleriyle incelenecek, bu incelemelerden elde edilen bulgular bireysel veya toplu olarak kopya çekildiğini gösterirse kopya eylemine katılan adayın/adayların sınavı geçersiz sayılacak ayrıca bu aday/adaylar 2 yıl boyunca ÖSYM tarafından düzenlenen hiçbir sınava başvuru yapamayacak ve sınava giremeyecektir. Sınav görevlileri bir salondaki sınavın, kurallara uygun biçimde yapılmadığını, toplu kopya girişiminde bulunulduğunu raporlarında bildirdiği takdirde, ÖSYM bu salonda sınava giren tüm adayların sınavını geçersiz sayabilir.
8. Cevap kâğıdında doldurmanız gereken alanlar bulunmaktadır. Bu alanları doldurunuz. Cevap kâğıdınızı başkaları tarafından görülmeyecek şekilde tutmanız gerekmektedir. Cevap kâğıdına yazılacak her türlü yazıda ve yapılacak bütün işaretlemelerde kurşun kalem kullanılacaktır. Sınav süresi bittiğinde cevapların, cevap kâğıdına işaretlenmiş olması gerekir. Soru kitapçığına işaretlenen cevaplar geçerli değildir.
9. Soru kitapçığınızı alır almaz kitapçık kapağında bulunan alanları doldurunuz. Size söylendiği zaman sayfaların eksik olup olmadığını, kitapçıkta basım hatalarının bulunup bulunmadığını ve soru kitapçığının her sayfasında basılı bulunan soru kitapçık numarasının, kitapçığın ön kapağında basılı soru kitapçık numarasıyla aynı olup olmadığını kontrol ediniz. Soru kitapçığının sayfası eksik veya basım hatalıysa değiştirilmesi için salon başkanına başvurunuz. **Size verilen soru kitapçığının numarasını cevap kâğıdınızdaki "Soru Kitapçık Numarası" alanına yazınız ve kodlayınız. Cevap kâğıdınızdaki "Soru kitapçık numaramı doğru kodladım." kutucuğunu işaretleyiniz. Soru kitapçığı üzerinde yer alan Soru Kitapçık Numarasını doğru kodladığınızı beyan eden alanı imzalayınız.**
10. Sınav sonunda soru kitapçıkları toplanacak ve ÖSYM'de incelenecektir. Soru kitapçığının sayfalarını koparmayınız. Soru kitapçığının bir sayfası bile eksik çıkarsa sınavınız geçersiz sayılacaktır.
11. Cevap kâğıdına ve soru kitapçığına yazılması ve işaretlenmesi gereken bilgilerde bir eksiklik ve/veya yanlışlık olması hâlinde sınavınızın değerlendirilmesi mümkün değildir, bu husustaki özen yükümlülüğü ve sorumluluk size aittir.
12. Soruları ve/veya bu sorulara verdiğiniz cevapları ayrı bir kâğıda yazıp bu kâğıdı dışarı çıkarmanız kesinlikle yasaktır.
13. **Sınav salonundan ayrılmadan önce, soru kitapçığınızı, cevap kâğıdınızı ve sınava giriş belgenizi salon görevlilerine eksiksiz olarak teslim ediniz. Bu konudaki sorumluluk size aittir.**
14. Sınav süresi salon görevlilerinin "SINAV BAŞLAMIŞTIR" uyarısı ile başlar, "SINAV BİTMİŞTİR" uyarısı ile sona erer.

Bu testlerin her hakkı saklıdır. Hangi amaçla olursa olsun, testlerin tamamının veya bir kısmının Merkezimizin yazılı izni olmadan kopya edilmesi, fotoğrafının çekilmesi, herhangi bir yolla çoğaltılması, yayımlanması ya da kullanılması yasaktır. Bu yasağa uymayanlar gerekli cezai sorumluluğu ve doğacak tüm mali külfeti peşinen kabullenmiş sayılır.