



T.C. Ölçme, Seçme ve Yerleştirme Merkezi

**TIPTA UZMANLIK EĞİTİMİ GİRİŞ SINAVI  
(TUS)**

(Sonbahar Dönemi)

**KLİNİK TIP BİLİMLERİ TESTİ**

**27 AĞUSTOS 2017**

*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.*

## ADAYIN DİKKATİNE!

Aşağıda verilen metni altındaki boşluğa yazınız.

“Bu kitapçıkta yer alan tüm kuralları okudum ve bu kurallara uymayı taahhüt ediyorum. Aksi takdirde sınavımın geçersiz sayılmasını kabul ediyorum.”

.....

.....

.....

Aşağıda verilen harf, rakam ve sembolleri, altlarında yer alan kutucuklara eksiksiz olarak yazınız. Bu alanları kesinlikle doldurunuz.

A	B	C	Ç	D	E	F	G	Ğ	H	I	İ	J	K	L	M	N	O	Ö	P	R	S	Ş	T	U	Ü	V	Y	Z	
a	b	c	ç	d	e	f	g	ğ	h	ı	i	j	k	l	m	n	o	ö	p	r	s	ş	t	u	ü	v	y	z	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	.	,	:	+	-	/	(	)	!	=	?									

## AÇIKLAMA

1. Bu kitapçıkta **Klinik Tıp Bilimleri Testi** bulunmaktadır.
2. Bu kitapçıkta test toplam **120 sorudan** oluşmaktadır.
3. **Bu test için verilen cevaplama süresi 150 dakikadır (2,5 saat).**
4. İstenen alanları doldurmadığınız veya yanlış doldurduğunuz takdirde sınavınızın değerlendirilmesi mümkün değildir.
5. Cevaplamaya istediğiniz sorudan başlayabilirsiniz. Her sorunun altında o soru için ayrılmış cevap kodlama kutucuklarına o soru ile ilgili cevabınızı kodlamayı unutmayınız.
6. **Soru seçeneklerine işaretlenen cevaplar kesinlikle değerlendirmeye alınmayacaktır. Yalnızca cevap kutucuklarındaki kodlamalar değerlendirilecektir.**
7. **Bu kitapçıkta testte yer alan her sorunun sadece bir doğru cevabı vardır. Bir soru için birden çok cevap yeri işaretlenmişse o soru yanlış cevaplanmış sayılacaktır.**
8. Değiştirmek istediğiniz bir cevabı, size verilen silgiyle, kitapçığınızı örselemeden, temizce siliniz ve yeni cevabınızı kodlamayı unutmayınız. **Sayfa arasında ve üzerinde silgi kalıntısı bırakmayınız.**
9. **Bu testler puanlanırken her testteki doğru cevaplarınızın sayısından yanlış cevaplarınızın sayısının dörtte biri çıkarılacak ve kalan sayı o bölümle ilgili ham puanınız olacaktır.**
10. Kitapçığının boş sayfalarını müsvedde için kullanabilirsiniz.
11. Her sorunun altında kodlamış olduğunuz cevaplarınız elektronik ortama aktarılacağından, kitapçıklarınızın yırtılmamasına ve buruşmamasına dikkat ediniz.
12. Sınavda uyulacak diğer kurallar bu kitapçığın arka kapağında belirtilmiştir.

Bu testte 120 soru vardır.

1.

3.

2.

4.

5. Aşağıdakilerden hangisi streptomisin toksisitesinin spesifik yan etkilerinden biridir?

- A) Transaminazlarda yükselme
- B) Renk körlüğü
- C) Sağırılık
- D) Ateş
- E) Trombositopeni

**DOĞRU CEVAP: C**

6.

8.

7.

9.

ÖSŞM

10.

12.

11.

13.

ÖSYM

14.

16. Tiroid kanseri tanısı konan bir erkek hastada, preoperatif değerlendirmede Cushing sendromu ile uyumlu bulgu ve belirtilerin de geliştiği saptanıyor. Hastada tiroid bezi dışında tümör oluşumuna rastlanmıyor. Cushing sendromunun daha çok tiroid tümöründen salgılanan kortikotropine bağlı olduğu düşünülüyor.

**Bu hastadaki en olası tiroid malignitesi tipi aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Medüller tiroid kanseri      B) Papiller tiroid kanseri  
C) Foliküler tiroid kanseri      D) Hürthle hücreli karsinom  
E) Tiroid lenfoması

**DOĞRU CEVAP: A**

15.

17.

18. Yirmi beş yaşındaki erkek hasta, trafik kazası nedeniyle acil servise getiriliyor. Acilen ameliyata alınması gereken hastada, hemoglobinin değeri 5 g/dL olduğu için acil kan transfüzyonu düşünülüyor.

**Kan grubu bilinmeyen bu hastaya, kan grubu belirleninceye kadar geçecek sürede aşağıdaki grupların hangisinden transfüzyon yapılması en uygundur?**

- A) B Rh(-)      B) AB Rh(-)      C) O Rh(-)  
D) B Rh(+)      E) A Rh(+)

**DOĞRU CEVAP: C**

19.

21.

20.

22.

ÖSŞYMN

23.

25.

24. Gezici tromboflebit tanısı olan 30 yaşındaki kadın hasta, bulanık görme, ağızda ağrılı aftlar ve sağ bacak ön yüzünde kırmızı ağrılı şişlik şikâyetleriyle başvuruyor. Laboratuvar tetkiklerinde anemi ve hafif lökositoz saptanıyor. Eritrosit sedimentasyon hızı: 50 mm/saat bulunuyor. Paterji testi pozitif tespit ediliyor.

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

- A) Kompleks aftozis  
B) Crohn hastalığı  
C) AIDS  
D) Behçet hastalığı  
E) Sifiliz

**DOĞRU CEVAP: D**

26.

27.



28.

30.

29.

31.

ÖSYM

32.

34.

33.

35.

ÖSİYİM

36.

38.

37.

ÖSŞYMM

39.

40.

41.

ÖSŞM

42.

43.

44.

ÖSŞYMN

- 45.
46. Uzun süreli açlık ve belirgin kilo kaybı sonrası, yeniden beslenmeye başlayan bir çocukta aşağıdakilerden hangisinin eksikliği ensefalopatiye yol açar?  
A) Riboflavin B) Tiamin C) Niasin  
D) E vitamini E) A vitamini
- 47.
48. İki aylık süt çocuğu kliniğe beslenme güçlüğü şikâyetiyle getiriliyor. Fizik muayenesinde hipotoni, makroglossi ve hepatomegali saptanıyor. Tetkikleri hipertrofik kardiyomiyopatiyle uyumlu bulunuyor.  
Bu hastadaki glikojen depo hastalığının tipi aşağıdakilerden hangisidir?  
A) I B) II C) III D) IV E) VI
- 49.
- 50.

DOĞRU CEVAP: B

DOĞRU CEVAP: B

51.

53.

52.

54.

ÖSXYM

55.

58.

56.

59. **En sık** rastlanan çocukluk çağı ekstrakraniyal solid tümörü aşağıdakilerden hangisidir?

A) Wilms tümörü

B) Rabdomiyosarkom

C) Nöroblastom

D) Germ hücreli tümörler

E) Retinoblastom

**DOĞRU CEVAP: C**

60.

57.



61.

64.

62.

65.

63.

66.

ÖSYM

67.

69.

68.

70.

71.

ÖS

Y M

72.

75.

73.

76.

74.

77.

ÖSYM

78.

80.

79.

81. Çocuklarda karaciğer transplantasyonunun en sık görülen nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Viral hepatitler
- B) Primer sklerozan kolanjit
- C) Alagille sendromu
- D) Biliyer atrezi
- E) Otoimmün karaciğer hastalıkları

**DOĞRU CEVAP: D**

82.

83.

85.

84.

86.

ÖSXYM

87.

90.

88.

91.

89.

92.

93.

94. Aşağıdakilerden hangisi postsinüzoidal ekstrahepatik tip portal hipertansiyon nedenlerinden biridir?

- A) Konstriktif perikardit
- B) Alkolik siroz
- C) Primer biliyer siroz
- D) Sklerozan kolanjit
- E) Graft versus host hastalığı

**DOĞRU CEVAP: A**

95. Otuz beş yaşındaki bir gebede aşağıdaki benign karaciğer lezyonlarının hangisinde spontan rüptür ve kanama riski diğerlerine göre daha fazladır?

- A) Hemanjiyom
- B) Adenom
- C) Fokal nodüler hiperplazi
- D) Kist
- E) Safra yolu hamartomu

**DOĞRU CEVAP: B**

96.

97.

98.

101.

99.

102.

100.

103.



104.

107.

105.

108.

106.

109.

ÖSYM

110.

111. Aşağıdakilerden hangisi eksternal sefalik versiyon için kontrendikasyon olusturmaz?

- A) Polihidramnios      B) Çoğul gebelik  
C) Unikornuat uterus      D) Plasenta previa  
E) Fetal distres

**DOĞRU CEVAP: A**

112.

113.

114.

115.

118. I. Primer oosit  
II. Sekonder oosit  
III. Oogonyum

**Sağlıklı kadın bireylerde yukarıdaki hücrelerden hangilerinin kromozom sayısı 46'dır?**

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

**DOĞRU CEVAP: D**

116.

119.

117.

120.

## 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.** Her türlü elektronik/mekanik cihazla ve çağrı cihazı, telsiz, fotoğraf makinesi vb. araçlarla; cep bilgisayarı, her türlü saat ile, kablosuz iletişim sağlayan bluetooth, kulaklık vb. her türlü bilgisayar özelliği bulunan cihazlarla; her türlü kesici ve delici alet, ateşli silah vb. teçhizatla; kalem, silgi, kalemtıraş, müsvedde kâğıdı, defter, kitap, ders notu, sözlük, dergi, gazete vb. yayınlar, hesap makinesi, pergel, açıölçer, cetvel vb. araçlarla sınava girmek kesinlikle yasaktır. Sınava kolye, küpe, yüzük (alyans hariç), bilezik, broş, anahtar, anahtarlık, metal para gibi metal içerikli eşyalarla (basit başörtü iğnesi ve ince metal tokalı kemer hariç); plastik veya camdan yapılmış her türlü güneş gözlüğü ile (şeffaf/numaralı gözlük hariç), banka/kredi kartı, ulaşım kartı vb. kartlarla; yiyecek-içecek (şeffaf pet şişe içerisindeki su hariç) ve diğer tüketim maddeleri ile gelmeleri kesinlikle 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 sınava giriş belgelerinde yazılı olan araç-gereçler, cihazlar vb. yukarıda belirtilen yasakların kapsamı dışında değerlendirilecektir.**
3. Bu sınav için verilen toplam 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 sınav kitapçığınızı salon görevlilerine teslim ederek salonu terk edebilirsiniz. Bildirilen sürelere 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 uyanıza 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 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. Sınav kitapçığınızda doldurmanız gereken alanlar bulunmaktadır. Bu alanları doldurunuz. Sınav kitapçığınızı başkaları tarafından görülmeyecek şekilde tutmanız gerekmektedir. Sınav kitapçığına yazılacak her türlü yazıda ve yapılacak bütün işaretlemelerde kurşun kalem kullanılacaktır. Sınav süresi bittiğinde cevapların cevap kodlama kutucuklarına işaretlenmiş olması gerekir.
9. Sınav kitapçığınızı aldıktan sonra kapağında bulunan alanları doldurunuz. Size söylendiği zaman sayfaların eksik olup olmadığını, kitapçıkta basım hatalarının bulunup bulunmadığını kontrol ediniz. Sınav kitapçığının sayfası eksik veya basımı hatalıysa değiştirilmesi için salon başkanına başvurunuz.  
**Sınava giriş belgenizdeki sınava giriş kodunu yazınız ve kodlayınız. Sınav kitapçığınızdaki "Kapak sayfasındaki bilgileri doğru ve eksiksiz olarak doldurdum ve kodladım." kutucuğunu işaretleyiniz ve ilgili alanı imzalayınız.**
10. Sınav sonunda sınav kitapçıkları toplanacak ve ÖSYM'de incelenecektir. Sınav kitapçığının sayfalarını koparmayınız. Sınav kitapçığının bir sayfası bile eksik çıkarsa sınavınız geçersiz sayılacaktır.
11. Sınav 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. Sınav kitapçığının sayfalarındaki boş yerleri müsvedde için kullanabilirsiniz.
13. Soruları ve/veya bu sorulara verdiğiniz cevapları ayrı bir kâğıda yazıp bu kâğıdı dışarı çıkarmanız kesinlikle yasaktır.
14. **Sınav salonundan ayrılmadan önce, sınav kitapçığınızı ve sınava giriş belgenizi salon görevlilerine eksiksiz olarak teslim ediniz. Bu konudaki sorumluluk size aittir.**
15. Sınav süresi salon görevlilerinin "SINAV BAŞLAMIŞTIR" ibaresiyle başlar, "SINAV BİTMİŞTİR" ibaresiyle 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.*