



T.C. Ölçme, Seçme ve Yerleştirme Merkezi

**TIPTA YAN DAL UZMANLIK EĞİTİMİ  
GİRİŞ SINAVI (YDUS)**

**GENEL CERRAHİ**

**17 ARALIK 2016**

*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!

Aşağıdaki metni seçili alana yazınız.

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

.....

.....

.....

Aşağıda verilen harfleri/rakamları/sembolleri, bunların alt kısmında 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 testte **80 soru** bulunmaktadır.
2. Bu test için verilen toplam cevaplama süresi **100 dakikadır (1 saat, 40 dakika)**.
3. İstenen alanları doldurmadığınız veya yanlış doldurduğunuz takdirde sınavınızın değerlendirilmesi mümkün değildir.
4. Cevaplamaya istediğiniz sorudan başlayabilirsiniz. Her sorunun altında o soru için ayrılmış cevap kodlama kutucuklarına o soru ile ilgili cevabınızı kodlamayı unutmayınız.
5. **Soru seçeneklerine işaretlenen cevaplar kesinlikle değerlendirmeye alınmayacaktır. Yalnızca cevap kutucuklarındaki kodlamalar değerlendirilecektir.**
6. Bu kitapçıktaki testte yer alan her sorunun sadece bir doğru cevabı vardır. Bir soru için birden çok cevap yeri işaretlenmişse o soru yanlış cevaplanmış sayılacaktır.
7. Değiştirmek istediğiniz bir cevabı, size verilen silgiyle, kitapçığınızı örselemeden, temizce siliniz ve yeni cevabınızı kodlamayı unutmayınız. **Sayfa arasında ve üzerinde silgi kalıntısı bırakmayınız.**
8. **Bu test puanlanırken doğru cevaplarınızın sayısından yanlış cevaplarınızın sayısının dörtte biri çıkarılacak ve kalan sayı ham puanınız olacaktır.**
9. Kitapçığının boş sayfalarını müsvedde için kullanabilirsiniz.
10. Her sorunun altında kodlamış olduğunuz cevaplarınızı elektronik ortama aktarılacağından, kitapçıklarınızın yırtılmamasına ve buruşmamasına dikkat ediniz.
11. Sınavda uyulacak diğer kurallar bu kitapçığın arka kapağında belirtilmiştir.

Bu testte 80 soru vardır.

1.

3.

2.

4.

5. Altmış dört yaşındaki erkek hasta, ani başlayan şiddetli karın ağrısı ve ishal şikâyetleriyle acil servise başvuruyor. Fizik muayenede, yaygın abdominal hassasiyet ve rektal tuşede kanlı gaita saptanıyor. Hastanın elektrokardiyografisinde atrial fibrilasyon olduğu tespit ediliyor.

**Bu hastada öncelikle düşünülmesi gereken tanı aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Akut apandisit
- B) Asetilsalisilik asit kullanımı
- C) Akut mezenterik emboli
- D) Akut eroziv gastrit
- E) Anjiyodisplazi

**DOĞRU CEVAP: C**

6.

7.

8.

9.

12.

10.

13. Aşağıdakilerden hangisi prerenal akut böbrek yetmezliğinin laboratuvar bulgularından biridir?

- A) Üre / Kreatinin  $< 0,05$
- B) Üriner kreatinin / Serum kreatinin  $> 40$
- C) Üriner osmolalite / Serum osmolalite  $> 1$
- D) Üriner sodyum (mmol/L veya mEq/L)  $> 40$
- E) Üriner osmolalite (mOsm/kg)  $< 400$

**DOĞRU CEVAP: B**

11.

14.

16.

15.

17.

18.

21.

19.

22.

20.

23.

24.

25. Ailesinde meme kanseri öyküsü olmayan ve sol memesinde fark ettiği bir kitle nedeniyle başvuran 26 yaşındaki hastanın fizik muayenesinde; sol meme üst dış kadranda yaklaşık 2 cm çapında mobil, düzgün konturlu, yumuşak kıvamlı bir kitle palpe ediliyor.

**Bu hastada tanıya yönelik olarak öncelikle aşağıdakilerden hangisi yapılmalıdır?**

- A) Meme ultrasonografisi
- B) Mamografi
- C) Eksizyonel biyopsi
- D) Meme manyetik rezonans görüntüleme
- E) 6 ayda bir fizik muayene ile izlem

**DOĞRU CEVAP: A**

26.



27.

29.

28.

30.

31.

33.

32.

34.

35.

36.

37. Aşağıdaki kasık fitiği onarım tekniklerinden hangisi direkt, indirekt ve femoral herni tamiri için kullanılır?

- A) Lichtenstein hernioplasti
- B) McVay onarımı
- C) Shouldice onarımı
- D) Bassini onarımı
- E) Yüksek ligasyon onarımı

**DOĞRU CEVAP: B**

38.

39.

40.

41. Aşağıdaki elektrolit dengesizliklerinden hangisi kendini elektrokardiyografide yüksek ve sivri T dalgaları ile belli eder ve ölümcül kardiyak aritmi riski taşır?

- A) Hipermagnezemi      B) Hiperpotasemi  
C) Hiperkalsemi      D) Hiperfosfatemi  
E) Hipernatremi

**DOĞRU CEVAP: B**

42.

43.

44.

48.

45.

49.

46.

47.

50.

53.

51.

54. Perihiler kolanjiyokarsinomların kategorize edilmesinde kullanılan Bismuth-Corlette sınıflamasına göre Tip IIIa tümörlerde önerilecek en uygun cerrahi yaklaşım aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ekstrahepatik safra yolu rezeksiyonu + Roux-en-Y hepatikojejunostomi
- B) Hepatopankreatoduodenektomi + Kaudat lobektomi + Bilioenterik rekonstrüksiyon
- C) Sağ hepatektomi + Kaudat lobektomi + Ekstrahepatik safra yolu rezeksiyonu + Roux-en-Y hepatikojejunostomi
- D) Sol hepatektomi + Kaudat lobektomi + Hepatikojejunostomi
- E) Ortak safra kanalı rezeksiyonu + T-tüp üzerinden koledokoledokostomi + Hepatoduodenal lenf bezi diseksiyonu

**DOĞRU CEVAP: C**

52.

55.

57.

56.

58.

ÖS

XYM

59.

61.

60.

62.



63.

65. Siroza bağlı portal hipertansiyonu olan 58 yaşındaki erkek hasta, hematemez şikâyetiyle acil servise başvuruyor. Yapılan üst gastrointestinal sistem endoskopisinde, özofagus varislerinden kanama olduğu tespit ediliyor.

**Bu hastada kanamayı durdurmak için aşağıdaki yöntemlerden hangisinin öncelikle uygulanması gerekir?**

- A) Balon tıkaçlı retrograd transvenöz obliterasyon
- B) Luminal tamponad
- C) Distal splenorenal řant
- D) Transjuguler intrahepatik portosistemik řant
- E) Band ligasyonu

**DOğRU CEVAP: E**

64.

66.

67.

69.

68.

70.

71.

72. Elli yaşındaki kadın hastanın mide korpusunda yerleşmiş olan 3,5 cm çapındaki gastrointestinal stromal tümör, wedge rezeksiyon ile eksize ediliyor. Patoloji sonucu cerrahi sınırlar temiz, mitotik indeks  $> 5/50$  "high power field" olarak raporlanıyor.

**Hastanın bundan sonraki tedavisi için en uygun yaklaşım aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Adjuvan radyoterapi verilmesi
- B) Total gastrektomi yapılması
- C) Adjuvan imatinib tedavisine başlanması
- D) D2 diseksiyonun eklenmesi
- E) İzlem

**DOĞRU CEVAP: C**

73.

74.

77.

75.

76.

80.

78.

79.

## 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 bilgisayar, 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 gelinmesi kesinlikle yasaktır. Bu araçlarla sınava girmiş adayların adı mutlaka Salon Sınav Tutanağına 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 **100 dakikadır (1 saat, 40 dakika)**. Sınav başladıktan sonra **ilk 75 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 sürele aykırı davranışlardan adayın kendisi sorumludur.**
4. Sınav salonundan ayrılan aday, her ne sebeple olursa olsun, tekrar sınava 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 bulunanların ve yapılacak uyarılara uymayanların kimlik bilgileri Salon Sınav Tutanağına yazılacak ve sınavları geçersiz sayılacaktır.
7. Sınav sırasında kopya çeken, çekmeye kalkışan, kopya veren, kopya çekilmesine yardım edenlerin kimlik bilgileri Salon Sınav Tutanağına 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 tüm sınavlara başvurusu yasaklanabilecektir. 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 kitapçığındaki "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 etmeyi unutmayınız.**
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.*