

GENEL CERRAHİ

YDUS Gen. Cer. / MAYIS 2008

1. Akut hemorajik pankreatit nedeniyle tedavi gören 52 yaşındaki bir hastada akut respiratuvar distres sendromu gelişiyor. Yeterli oksijenlenmenin sürdürülebilmesi için hasta mekanik ventilatöre bağlanıyor ve kas paralizisi sağlanıyor. Yapılan incelemelerde V_T 1.0 L, FIO_2 0.4, PaO_2 68 mmHg, $PaCO_2$ 39 mmHg, solunum sayısı 8/dakika, tepe soluk alım basıncı 28 cm H_2O , PEEP 0 cm H_2O , P_{PLATO} 25 cm H_2O olarak bulunuyor.

Bu hastada PEEP in 5 cm H_2O ya çıkarılması aşağıdakilerden hangisine neden olur?

- A) Akciğer alveol yüzey alanını artırır.
- B) End-tidal CO_2 yi artırır.
- C) Şant fraksiyonunu artırır.
- D) Oksijenlenmeyi azaltır.
- E) Hipoksik akciğer vazokonstriksiyonunu artırır.

2. Uzun boy, araknodaktili, asendan aort anevrizması ve hernilerle birlikte seyreden bağ dokusu hastalığı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ehlers-Danlos sendromu
- B) Marfan sendromu
- C) Osteogenezis imperfekta
- D) Epidermolizis bülloza
- E) Akrodermatitis enteropatika

3. Aşağıdakilerin hangisinde genetik mutasyon olması Li-Fraumeni sendromunun gelişmesinden sorumludur?

- A) RET
- B) APC
- C) MEN I
- D) p53
- E) WT

4. Serum tümör belirteçleri ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) PSA, prostat kanseri taramasında kullanılır.
- B) AFP, testis germ hücreli tümörlerde yükselebilir.
- C) CA15-3 yalnızca meme kanserinde yükselir.
- D) CA27-29 meme kanserinde serumda yükselebilir.
- E) CEA divertikülitte yükselebilir.

5. Cerrahi hastalarında postoperatif erken dönemde enerji dengesinin düzenlenmesi ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Lipolizise bağlı olarak plazma serbest yağ asitleri ve gliserol düzeyi artar.
- B) Gliserol, gliserokinaz içeren dokular tarafından glukoneogeneziste kullanılır.
- C) Meydana gelen karbondioksite tüketilen oksijene oranı, enerji için kullanılan yağ asidi ve glukoz miktarlarını belirler.
- D) Ketogenezis, travmanın şiddeti ile ters orantılıdır.
- E) Travmaya sekonder olarak insülin sekresyonunda meydana gelen azalma, periferik glukoz intoleransına neden olur.

Diğer sayfaya geçiniz.

6. Serotonin ile ilgili olarak aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Hageman faktörü aktive olur.
- B) Parçalanması, ACE inhibitörleri ile olur.
- C) Vazokonstriksiyon ve miyokartta pozitif inotrop etki yapar.
- D) Glukoneogenezisi inhibe ederek glukoz klirensini artırır.
- E) Serum kalsiyum düzeyinin artması ile serotonin serbestleşmesi artar.

7. Aşağıdaki mediatörlerden hangisi makrofaj ve polimorfonükleer lökosit apoptozisini geciktirir?

- A) IL-4
- B) IL-10
- C) Tümör nekroz faktör reseptörü-1
- D) IL-6 ve IFN- γ
- E) CD95 (Fas)

8. Postoperatif dönemdeki glukoz metabolizması ile ilgili olarak aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Glukoneogenezis için amino asit yıkımı, dışarıdan glukoz verilerek engellenebilir.
- B) Plazma glukoz düzeyinde artma ve net hepatik glukoneogenik cevap, travmanın şiddeti ile doğru orantılıdır.
- C) Periferik glukoz intoleransı, pirüvat ve laktatın trikarboksilik asit döngüsüne girmesini hızlandırır.
- D) Hepatik glukoneogenik cevap, aşırı glukoz verilerek engellenebilir.
- E) Alanin ve glutamin katabolizmasından elde edilen glukoz, periferik insülin yetersizliği nedeniyle yara bölgesinde kullanılamaz.

9. Posttravmatik dönemdeki protein metabolizması ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Sistemik proteolizis primer olarak glukokortikoidlerle başlatılır.
- B) Üriner nitrojen atılımı, vücut kas kitlesinin kaybı ile doğru orantılıdır.
- C) Travmanın şiddeti arttıkça nonprotein kalori/nitrojen oranı artar.
- D) Üre atılımı, potasyum, magnezyum ve kreatinin atılımı ile birlikte dir.
- E) Protein katabolizması, glukoneogenezis ve akut faz proteinlerinin sentezi için gereklidir.

10. Cerrahi travma sonrası yara iyileşmesinde primer enerji kaynağı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Laktat
- B) Glukoz
- C) Yağ asitleri
- D) Ketonlar
- E) Gliserol

11. Aşağıdakilerden hangisi intravenöz hiperalimantasyon için kontrendikedir?

- A) Kısa bağırsak sendromu
- B) Yüksek debili gastrointestinal fistül
- C) Malabsorpsiyon
- D) Şiddetli metabolik bozukluk
- E) Hipokalemi

12. Starvasyonda dokuların enerji gereksinimi için kaynak kullanımıyla ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Beyin, karaciğer glikojeninden gelen glukozun % 80 ini kullanır.
- B) Karaciğer, glukoneogenezle elde ettiği glikojenin tamamını alanin ve glutaminden karşılar.
- C) Karaciğer enerji kaynağı olarak yağ asitlerinin 1/4 ünü kullanır.
- D) Eritrosit, lökosit, sinir dokusu, böbrek ve kas, karaciğer glikojeninden gelen glukozun 1/5 ini kullanır.
- E) Kalp, böbrek ve kaslar enerji kaynağı olarak yağ asitlerinin 3/4 ünü kullanır.

13. Vücut sıvılarında volüm ve konsantrasyon bozukluğu olan hastalarda, aşağıdaki durumların hangisinde volüm fazlalığı ve hiponatremi gelişir?

- A) Hiperglisemiye bağlı olarak intraselüler suyun ekstraselüler kompartmana geçmesi
- B) Plazma lipid düzeyinin yükselmesi
- C) Hiperaldosteronizm
- D) Antidiüretik hormon sekresyonunun artması
- E) Renal tübüler bozukluk

14. Cerrahi hastalarında laktik asidozun düzeltilmesi için bikarbonat infüzyonu yapıldığında, aşağıdakilerden hangisi gerçekleşmez?

- A) Laktik asidin metabolize edilmesi sonucu pH yükselmesi
- B) İntraselüler asidoz
- C) Oksihemoglobin serbestleşme eğrisinin sola kayması ve alkaloz
- D) Bikarbonatın hidrojen iyonu ile birleşerek karbo-nik aside çevrilmesi ve plazma karbondioksit düzeyinin yükselmesi
- E) Akut respiratuvar distres sendromu olan hastalarda karbondioksit hücre içine daha fazla gireceğinden intraselüler asidozun artması

15. Aşağıdakilerden hangisi respiratuvar alkalozda görülmez?

- A) Hipokapni ve serum pH sında yükselme
- B) Hipokalemi, hipofosfatem ve hipokalsemi
- C) Hemoglobinin oksijen taşıma kapasitesinde azalma
- D) İyonize kalsiyum düzeyinde düşme, tetani ve konvülsiyon
- E) Hipoksi ve alveolar hiperventilasyon

16. Aşağıdaki durumların hangisinde yüksek anyon açıklı (gap'li) metabolik asidoz görülür?

- A) Normal renal fonksiyonu olan hastada, alkali gastrointestinal sıvı kayıplarının izotonik sodyum klorürle karşılanması
- B) Ketoasidoz
- C) Proksimal renal tübüler asidoz
- D) Distal renal tübüler asidoz
- E) Düşük üriner amonyum düzeyi ile birlikte hiperkloremi görülen hastalar

17. Aşağıdaki durumların hangisinde hiperkalemi meydana gelir?

- A) Gastrointestinal sekresyon kaybı
- B) İnsülin tedavisi
- C) Total parenteral beslenme
- D) Hiperaldosteronizm
- E) Asidoz sonucu ekstraselüler osmolalitenin artması

18. Aşağıdaki bulgulardan hangisi hipomagnezemiyle birlikte görülür?

- A) Nöromusküler ve santral sinir sistemi hiperaktivitesi
- B) Glomerüler veya renal tübüler fonksiyonların bozukluğu
- C) Derin tendon reflekslerinde ilerleyici kayıp
- D) Elektrokardiyogramda PR aralığının artması ve QRS kompleksinin genişlemesi
- E) Hipotansiyon

19. Aşağıdakilerden hangisi cerrahi hastalarda hipervolemik hipernatremiye neden olur?

- A) Böbrek dışı aşırı su kaybı
- B) Cushing sendromu
- C) Renal tübüler yetmezlik
- D) Selüler dehidratasyona bağlı subaraknoid kanama
- E) Hiperglisemide osmotik basıncın artması ile selüler suyun ekstraselüler kompartmana transferi

20. Cerrahi travma sonrası meydana gelen hemostaziste ilk doku cevabı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Subendotelial kollajenle trombosit adezyonu
- B) Vazokonstriksiyonla endotel hücrelerinin birbirine yapışması
- C) Trombosit agregasyonu
- D) Trombospondinle fibrinojenin aktif trombosit yüzeyine bağlanması
- E) Trombosit agregasyonu sırasında, trombosit membranından tromboksan A₂ serbestleşmesi

21. Cerrahi hastasında postoperatif kanamaya neden olan hipofibrinojenemiler arasında en sık rastlanan aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Şok veya hipoksi ile plazminojen aktivatörlerinin aşırı serbestleşmesi
- B) Siroz ve portal hipertansiyon bulunan hastada, plazminojen aktivatörlerinin yeterli metabolize edilememesi
- C) Defibrinasyon sendromu
- D) Plazma fibrinojen düzeyinde ve faktör V ve VIII gibi plazmin substratlarında azalma
- E) Malign tümörler

22. Şiddetli hemorajik şokta volüm kaybının düzeltilmesinde, albümin kullanılmasının yan etkisi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kan viskozitesinde azalma
- B) Pulmoner fonksiyon bozukluğu
- C) Faktör VIII ve von Willebrand faktör eksikliğine bağlı postoperatif kanama
- D) Hiperkloremik asidoz
- E) Albüminin dolaşımında daha uzun süre kalması

23. Kan transfüzyonundaki akut hemolitik reaksiyonda aşağıdakilerden hangisi görülmez?

- A) Eritrositlerin intravasküler parçalanması sonucu hemoglobinüri
- B) Serbest hemoglobinin tübüllerde presipitasyonu ve tübüler nekroz
- C) Serbest hemoglobin miktarının haptoglobinin bağlama kapasitesini aşması durumunda met-hemalbümin oluşması
- D) İndirekt hiperbilirübinemi
- E) Dissemine intravasküler koagülasyon

24. Hemorajik şokta aşağıdakilerden hangisinin intravasküler volüm kaybıyla ilişkisi yoktur?

- A) Periferik vasküler direncin artması
- B) Kardiyak debi ve miyokardiyal oksijen kullanımının artması
- C) Oksihemoglobin serbestleşme eğrisinin sola kayması
- D) Kapiller hidrostatik basıncın azalması ve interstisyel sıvının intravasküler bölgeye geçmesi
- E) ADH artmasına bağlı olarak intestinal iskemi ve intestinal mukozal disfonksiyon oluşması

25. Aşağıdakilerden hangisinin hemorajik şokta katekolamin sekresyonunun artması ile ilişkisi yoktur?

- A) Atrial natriüretik peptid salınımı
- B) Hepatik glukogenolizde artma
- C) Protein katabolizmasına bağlı negatif nitrojen dengesi
- D) İnsülin direnci
- E) Glukagon serbestleşmesinde artma

26. Kırk iki yaşında premenopozal bir kadında tarama amaçlı yapılan mamografide lezyon görülüyor. Fizik muayenede ele gelen aksilla lenf düğümü saptanıyor. Yapılan ameliyatla lezyon yerel olarak çıkartılıyor. Patoloji raporunda T1b invaziv duktal karsinom olarak bildiriliyor.

Bu hastada bundan sonraki aşamada en uygun yaklaşım aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Aksillaya radyoterapi
- B) Sentinel lenf düğümü biyopsisi
- C) Tamoksifen kullanılması
- D) Hastanın izleminde aksilladaki lenf düğümleri ele geliyorsa aksilla lenf düğümü diseksiyonu
- E) Kemoterapi

27. Yirmi beş yaşında bir kadın hasta memede ağrı şikâyetiyle başvuruyor. Fizik muayenede memede eritem ve ısı artışı saptanıyor. Yapılan meme ultrasonografisinde solid kitleye rastlanmıyor ancak meme apsesi görülüyor.

Bu duruma aşağıdakilerden hangisinin neden olduğu düşünülmalıdır?

- A) Gebelik
- B) Kollajen doku hastalığı
- C) Emzirme
- D) Diabetes mellitus
- E) Travma

28. Aşağıdakilerden hangisi mamografik olarak BI-RADS 2 lezyonlardan biri değildir?

- A) Kalsifiye fibroadenom
- B) Hamartom
- C) Lipoma
- D) Sekretuar kalsifikasyon
- E) Asimetrik dansite

29. Aşağıdakilerden hangisi meme kanseri riskini artırmaz?

- A) Erken menarş
- B) Erken menopoz
- C) Annede meme kanseri olması
- D) Daha önce yapılan meme biyopsisinde atipik hiperplazi saptanması
- E) Daha önce yapılan meme biyopsisinde lobüler karsinoma in situ saptanması

30. Meme kanseri ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi **yanlıştır**?

- A) Düzenli olarak alkol kullanımı meme kanseri riskini artırmaz.
- B) BRCA 1 genetik mutasyonu olan bireylerde over kanseri riski de vardır.
- C) Duktal karsinoma in situ prekanseröz bir lezyondur.
- D) Tamoksifen lobüler karsinoma in situda meme kanseri riskini azaltır.
- E) Klinefelter sendromu erkeklerde meme kanseri riskini artırır.

31. Elli yaşında bir kadın hastaya duktal karsinoma in situ nedeniyle 3 yıl önce meme koruyucu cerrahi tedavi ve radyoterapi yapılmıştır.

Lokal duktal karsinoma in situ nüksü gelişen hastada en uygun yaklaşım aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yalnızca lokal eksizyon
- B) Lokal eksizyon + radyoterapi
- C) Yalnızca radyoterapi
- D) Mastektomi
- E) Kemoterapi

32. Gastrointestinal sistemde hamartom, mukokutanöz lezyonlar, tiroid patolojisi ve meme kanseri nedeniyle takip edilen bir hastanın genetik incelemelerinde PTEN supresör gende mutasyon saptanıyor.

Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ataksi-telanjipektazi
- B) Peutz-Jeghers sendromu
- C) Muir-Torre sendromu
- D) Lynch sendromu
- E) Cowden sendromu

33. Kırk sekiz yaşında bir kadın hasta yapılan kor biyopsi sonucunda meme kanseri tanısı almıştır. Yapılan değerlendirilmede lezyonun 7 cm çapında ve göğüs duvarına infiltre olduğu saptanmıştır.

Bu hastada öncelikle yapılması gereken tedavi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Radikal mastektomi
- B) Modifiye radikal mastektomi
- C) Neoadjuvan kemoterapi
- D) Radyoterapi
- E) Aromataz inhibitörleri

34. Aşağıdaki duktal karsinoma in situ tiplerinden hangisinin prognozu diğerlerine göre daha kötüdür?

- A) Papiller
- B) Mikropapiller
- C) Solid
- D) Kribriform
- E) Komodo

35. Kırk sekiz yaşında bir kadın hasta sağ meme üst dış kadranda kitle nedeniyle başvuruyor. Yapılan fizik muayenede kitlenin yaklaşık 3 cm çapında olduğu gözleniyor. Çekilen mamografide kitle olan bölgede pleomorfik mikrokalsifikasyonlar, memenin diğer kısımlarının normal olduğu görülüyor. Kor biyopside malignite saptanması nedeniyle kitle eksizyonu yapılıyor. Kitlenin patoloji raporunda lateral cerrahi sınırın pozitif olduğu mikroinvazif duktal karsinom olarak bildiriliyor.

Bu hastada bundan sonraki aşamada en uygun yaklaşım aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Lateral sınırın yeniden eksizyonu ve sentinel lenf nodu biyopsisi
- B) Basit mastektomi
- C) Yalnızca lateral sınırın yeniden eksizyonu
- D) Radyoterapi
- E) Kemoterapi

Diğer sayfaya geçiniz.

36. Hürthle hücreli foliküler tiroid karsinomu ile ilgili olarak aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) N-ras, gsp ve p53 mutasyonu kötü prognozla birlikte.
- B) Küboidal, geniş sitoplazmalı ve intranükleer sitoplazmik inklüzyonlar bulunan özel hücrelerden meydana gelir ve ince iğne aspirasyon biyopsisiyle tanı konulur.
- C) Kalsiyum çökeltileri bulunan fibrovasküler stroma içerir.
- D) Postoperatif rezidüel tiroid ve metastazları radyoaktif iyotla etkin olarak tespit ve tedavi edilir.
- E) Vasküler veya kapsüler invazyon gösteren eozinofilik, oksifilik hücrelerden meydana gelir.

37. Prognozu en iyi olan medüller tiroid karsinomu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sporadik medüller tiroid karsinomu
- B) Multipl endokrin neoplazi ile birlikte görülmeyen ailesel tip
- C) Feokromositoma, amiloidozis ve hiperparatiroidizm ile birlikte görülen tip
- D) Feokromositoma ve ganglionörom ile birlikte görülen tip
- E) Hirschsprung hastalığı, feokromositoma ve hiperparatiroidizm ile birlikte görülen tip

38. Aşağıdakilerin hangisinde hiperkalsemi görülmesine rağmen hem paratiroid hormon ilişkili peptid (PTHrP), hem de intakt paratiroid hormon (iPTH) düzeyleri normal olarak bulunur?

- A) MEN 2A
- B) Sarkoidozis
- C) Malign solid tümör ilişkili humoral hiperkalsemi
- D) MEN 1
- E) Multipl miyelom

39. Aşağıdakilerden hangisi primer hiperparatiroidizmde görülmez?

- A) Serum fosfat konsantrasyonunda düşme
- B) Hiperkloremik metabolik asidoz
- C) Serum klor/fosfat oranında artma
- D) Serum kalsiyum/kreatinin klirens oranında azalma
- E) İntakt paratiroid hormon (iPTH) düzeyinde yükselme

40. Bilateral adrenal hiperplazi ve ACTH düzeyi yüksek bulunan bir hastada hipofiz tümörü olduğunu düşündüren bulgu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yüksek doz deksametazon supresyon testinde üriner kortizol supresyonu olmaması
- B) CRH testinde bilateral petrozal sinüs örnekleme-sinde ACTH düzeyleri arasında gradient olmaması
- C) CRH testinde petrozal sinüs ACTH/ periferik ACTH oranının düşük olması
- D) CRH testinde bilateral petrozal sinüs örnekleme-sinde ACTH düzeylerinde gradient tespit edilmesi
- E) CRH testinde plazma ACTH düzeyinin yüksek kalması

41. Feokromositoma tanısında en güvenilir laboratuvar testi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Klonidin supresyon testi
- B) Plazma metanefrin düzeyi
- C) Kromogranin-A testi
- D) Fraksiyone idrar katekolamin düzeyi
- E) Glukagon testi

42. Aşağıdakilerden hangisi adrenal bezdeki kistlerin ameliyatla çıkarılması için bir endikasyon değildir?

- A) Tomografi kılavuzluğunda yapılan aspirasyonda kanlı sıvı gelmesi
- B) Kistin hormonal olarak işlevsel olması
- C) Aspirasyon sonrası yapılan kistogramda kist duvarının düzensiz olması
- D) Aspirasyondan sonra kistin yinelenmesi
- E) Feokromositoma şüphesi

43. Steatore, diyabet ve safra kesesi taşlarıyla birlikte izlenen pankreasın endokrin tümörü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Somatostatinoma
- B) İnsülinoma
- C) VIPoma
- D) Glukagonoma
- E) Gastrinoma

44. Somatostatin pankreasta hangi hücre grubundan salgılanır?

- A) Alfa
- B) Beta
- C) Delta
- D) PP
- E) Gama

45. Aşağıdakilerden hangisi Graves hastalığında radyoaktif iyot tedavisi için bir endikasyondur?

- A) Oftalmopati
- B) Tiroid nodülleri
- C) Toksik multinodüler guatr
- D) Anti-tiroid ilaç tedavisi veya cerrahi girişimden sonra rekürrens meydana gelmesi
- E) Gebelik

46. Otuz iki yaşındaki bir kadın hastada kolelitiazis ön tanısıyla ultrasonografi çekiliyor. Ultrasonografi raporunda safra kesesi duvarında hareket etmeyen ya da gölge vermeyen 5 mm lik hiperekoik bir odak saptandığı ve bu odağın arkasında kuyruklu yıldız eko paterni olduğu bildiriliyor.

Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Adenomatöz polip
- B) Kolesterol polipi
- C) Safra taşı
- D) Adenomyomatozis
- E) Fibroksantogranümatöz inflamasyon

Diğer sayfaya geçiniz.

47. Kırk iki yaşında bir erkek hastaya laparoskopik kole-sistektomi yapılmıştır. Patoloji raporunda subseroza-ya uzanan safra kesesi karsinomu olduğu bildiriliyor.

Bu hasta için en uygun yaklaşım aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tedavisiz izlem
B) Yalnızca eksternal radyoterapi
C) Eksternal radyoterapi + kemoterapi
D) Tekrar ameliyat, karaciğer rezeksiyonu ve lenf-adenektomi
E) Tekrar ameliyat ve pankreatikoduodenektomi

48. Aşağıdakilerden hangisi pankreatit gelişmesin-den sorumlu değildir?

- A) Hiperlipidemi
B) Heredite
C) İskemi
D) Travma
E) Hipokalsemi

49. Aşağıdakilerden hangisi Stewart-Treves sendro-munun oluşumundan sorumludur?

- A) Radyoaktivite
B) Travma
C) Vinil klorid
D) Kronik lenfödem
E) Onkojen aktivasyonu

50. Ekstremitede gelişen malign melanom nedeniyle da-ha önce cerrahi tedavi uygulanan 28 yaşındaki bir er-kek hastada in-transit metastazlar geliyor.

İzole hipertermik ekstremitte perfüzyonu planla-nan bu hastada aşağıdaki kemoterapötik ajan-lardan hangisi tercih edilmelidir?

- A) Sisplatin
B) 5-fluorourasil
C) Melfalan
D) Siklofosamid
E) Adriamisin

51. Yirmi sekiz yaşında bir kadın hasta ateşli silah ya-ralanması nedeniyle ameliyata alınıp karaciğerdeki yaralanmaya primer onarım yapılıyor. Ameliyattan 3 ay sonra hasta kontrol amacıyla muayene edildiğinde anemi, hafif sarılık ve dışkıda gizli kan olduğu saptanıyor.

Bu hastada olası tanıyı doğrulamak için yapılması gereken en yararlı tetkik aşağıdakilerden hangisi-dir?

- A) Kolonoskopi
B) Anjiyografi
C) Laparotomi
D) Üst gastrointestinal sistem endoskopisi
E) Karın tomografisi

52. ve 53. SORULARI AŞAĞIDAKİ BİLGİLERE GÖRE CEVAPLAYINIZ.

Koroner arter hastalığı ve ağır kronik obstrüktif akciğer hastalığı olan 68 yaşında bir kadın hasta son 8 aydır devam eden karın ağrısı yakınmasıyla başvuruyor. Karın tomografisinde pankreas kuyruğuna yakın yerleşim gösteren, 6 cm çapında birçok küçük kistten oluşmuş ve tam ortasında yıldız biçiminde skar görünümü gösteren bir lezyon saptanıyor. Endoskopiyle yapılan ultrasonografide bu lezyonun varlığı doğrulanıyor ve kistlerden hiçbirinin çapının 2 cm den büyük olmadığı, yerel yayılım ya da adenopati göstermediği görülüyor.

52. Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İntraduktal papiller müsinöz tümör
- B) Müsinöz kistadenokarsinom
- C) Müsinöz kistadenom
- D) Pankreas psödokisti
- E) Seröz kistadenom

53. Bu hasta için en uygun yaklaşım aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Distal pankreatektomi ve splenektomi
- B) Yalnızca distal pankreatektomi
- C) Lezyonun endoskopiyle drenajı
- D) Whipple ameliyatı
- E) Tedavisiz izlem

54. Pankreas kanalı normal genişlikte olan kronik pankreatitli bir hastada, kronik pankreatite bağlı olarak oluşan distal koledok tıkanıklığı için en uygun tedavi yöntemi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Koledokoduodenostomi
- B) Koledoka stent konulması
- C) Perkütan transhepatik drenaj
- D) Pankreatikoduodenektomi
- E) Roux-en-Y koledokojejunostomi

55. Aşağıdakilerden hangisi presinüzoidal portal hipertansiyona neden olur?

- A) Şistozomiazis
- B) Alkolik hepatit
- C) Siroz
- D) Budd-Chiari sendromu
- E) İnferior vena kaval web

56. Kırk yaşında bir kadın hasta akut karın ve hemorajik şok tablosu nedeniyle acil servise başvuruyor. Öyküsünden daha önce önemli bir sağlık probleminin olmadığı, olay öncesinde karın travmasının bulunmadığı öğreniliyor. Ektopik gebelik şüphesiyle yapılan sorgulamada hastanın 20 yaşından beri oral kontraseptif kullandığı öğreniliyor. Çekilen abdominal tomografide karında yaygın sıvı ve karaciğer segment 6 da kontrastlanma gösteren lezyon saptanıyor.

Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Karaciğer tümör rüptürü
- B) Hepatik adenom rüptürü
- C) Fokal nodüler hiperplazi rüptürü
- D) Karaciğer hemanjiyom rüptürü
- E) Safra yolu hamartomu rüptürü

57. Altmış yaşındaki bir erkek hastaya kolorektal kansere ikincil karaciğer metastazı nedeniyle hepatik intraarteriyel kemoterapi planlanıyor.

Açık cerrahi yöntemle port yerleştirilecek bu hastada normal standart hepatik arteriyel anatomi varlığında genellikle aşağıdaki arterlerden hangisinin kanülasyonu tercih edilir?

- A) Splenik arter
- B) Sol gastrik arter
- C) Sağ gastrik arter
- D) Hepatik arter
- E) Gastroduodenal arter

58. Tıkanma sarılığı olan 55 yaşında bir erkek hastada yapılan incelemelerde pankreas başından köken alan kanser saptanıyor.

Bu hastada aşağıdaki durumların hangisinde Whipple ameliyatı uygulanabilir?

- A) Karaciğer metastazı
- B) Çölyak lenf nodu metastazı
- C) Peritoneal implantasyon
- D) Transvers mezokolon infiltrasyonu
- E) Peripankreatik lenf nodu metastazı

59. Karaciğer fokal nodüler hiperplazisi ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Nadiren semptomatiktir.
- B) Malign dejenerasyon riski yüksektir.
- C) Lezyonların 2/3 ünde santral skar vardır.
- D) Rüptür riski yoktur.
- E) Hipervasküler lezyonlardır.

60. Dünya genelinde kronik pankreatitin en sık görülen nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Alkol kullanımı B) Herediter
C) Travma D) Otoimmünite
E) Sigara kullanımı

61. Malign melanom ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Melanom en sık deride izlenir.
B) Melanom gelişiminde güneş ışınları önemli bir risk faktörüdür.
C) Melanom yalnızca hematojen yolla metastaz yapar.
D) Gözde en sık uveal melanom izlenir.
E) ≤ 1 mm derinlikteki lezyonlarda, 1 cm sağlam cerrahi marjinle eksizyon genellikle yeterlidir.

62. Bazal hücreli kanserlerle ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) En sık baş ve boyunda izlenir.
B) Gorlin sendromunda hayat boyunca çok sayıda bazal hücreli kanser gelişimi izlenir.
C) Radyoterapi uygulanabilir.
D) Sıklıkla uzak metastaz yaparlar.
E) Ultraviyoleye maruziyet patogeneze den sorumlu faktörlerden biridir.

63. Kırk beş yaşında bir erkek hasta kronik intermitant karın ağrısı şikâyetiyle başvuruyor. Yapılan karın muayenesinde, lezyonun muayene ile sağa ve sola yer değiştirdiği saptanıyor. Çekilen abdominal tomografide lezyonun 10 cm çapında mezenter kistine ait olduğu belirleniyor.

Bu hasta için en uygun tedavi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ultrasonografi eşliğinde aspirasyon
B) Kistin üst duvarının açılması (unroofing)
C) Marsupializasyon
D) Kistojejunostomi
E) Kist eksizyonu

64. Kapak replasmanı nedeniyle kumadin kullanan bir hastada sağ alt kadranda ani başlayan karın ağrısı oluşuyor.

Rektus hematomu olduğu düşünülen bu hastada aşağıdaki bulgulardan hangisi tanıyı destekler?

- A) Psoas bulgusu B) Obturator bulgusu
C) Fothergill bulgusu D) Rovsing bulgusu
E) Dunphy bulgusu

65. Kırk dokuz yaşındaki bir erkek hastaya sol kasık fıtığı nedeniyle Lichtenstein onarımı yapılıyor. Ameliyattan sonra hasta, kasığında sürekli olarak sızlama tarzında bir ağrısı ve ejakülasyon sırasında yanma tarzında şiddetli ağrısı olduğunu belirtiyor. İlk ameliyatından 8 ay sonra hasta ikinci bir ameliyatla araştırılıyor; fıtık olmadığı saptanıyor ve nervus ilioinguinalis kesiliyor. Bu ameliyattan sonra hastanın yakınmalarında hafif bir azalma oluyor. Hastada halen fıtık olmadığı belirleniyor. Ameliyat yerinin tomografi ve ultrasonografi ile değerlendirilmesinde herhangi bir olağan dışı bulgu saptanmıyor. Palpasyonda hastanın vas deferensinin hafif duyarlı ve ağrılı olduğu ayrıca duyu muayenesi her iki kasıkta normal olarak belirleniyor.

Bu hastadaki ağrının en olası nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Testis torsiyonu
- B) İskemik orşit
- C) Nervus genitofemoralis nöromu
- D) Osteitis pubis
- E) Vas deferens fibrozisi

66. Aşağıdaki durumların hangisinde kasık fıtığı onarımı sonrası testis atrofisi görülme sıklığı **en fazladır?**

- A) Büyük bir direkt fıtık onarımı
- B) Preperitoneal yama kullanımı
- C) Büyük bir indirekt fıtık kesesinin künt diseksiyonu
- D) Pantolon fıtık onarımı
- E) İç inguinal halkanın çok sıkı yapılması

67. Lenfödemle ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi **yanlıştır?**

- A) Lenfödem tarda, primer lenfödemin en sık izlenen formudur.
- B) Filaryazis lenfödeme neden olabilir.
- C) Sekonder lenfödem, primer lenf ödemden daha sık izlenir.
- D) Lenfödem uzun dönemde lenfanjiyosarkom riskini artırabilir.
- E) Lenfödem prekoks bayanlarda daha sık izlenir.

68. Kırk sekiz yaşında bir erkek hastada rektum kanseri ameliyatından sonra sol bacakta şişme meydana geliyor. Yapılan değerlendirmede hastada iliofemoral akut derin ven trombozu geliştiği saptanıyor. Antikoagulan tedaviye cevap vermeyen hastada "phlegmasia cerulea dolens" gelişiyor.

Bu hasta için en uygun yaklaşım aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bacağa elastik bandaj uygulanması
- B) Bacağa kompresyon tedavisi uygulanması
- C) Antikoagulan tedavi dozunun artırılması
- D) Fasiotomi ve iliofemoral vene embolektomi uygulanması
- E) Vena kavaya filtre uygulanması

69. Majör abdominal travma nedeniyle acil servise getirilen, hemorajik şok bulguları saptanan bir hastada aşağıdakilerden hangisinin yapılması uygun değildir?

- A) Yalnızca çölyak trunkus yaralandıysa ve onarılmıyorsa bağlanabilir.
- B) Supra çölyak aort yaralanmalarına hematoma eşlik ediyorsa sol lateral retroperitoenal yaklaşım uygulanmalıdır.
- C) Komplike onarım gerektiren genel durumu bozuk infrarenal vena kava yaralanmalarında vena kava bağlanabilir.
- D) Sağ renal ven yaralanmalarında onarım mümkün değilse ven, nefrektomiye gerek kalmadan güvenile bağlanabilir.
- E) İnferior mezenterik ven yaralanmalarında ven bağlanabilir.

70. Altmış sekiz yaşındaki erkek hasta üç kez olan hema-tokezya ardından hastaneye yatırılıyor. Yatışı sonrasında hematokezyası daha şiddetli olarak devam ediyor. Yapılan fizik muayenede solukluk, taşikardi ve ortostatik hipotansiyon saptanıyor. Nazogastrik tüpten safralı sıvı geliyor.

Bu hastada sıvı resüsitasyonuna başlandıktan sonra ilk yapılması gereken aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Anjiyografi
- B) Eritrosit sintigrafisi
- C) Rijit proktoskopi
- D) Kolonoskopi
- E) Baryumlu kolon grafisi

71. Altmış yaşında bir erkek hastaya psödomembranöz enterokolit tanısı konuyor. Genel durumu kötüleşen hastanın acilen ameliyata alınmasına karar veriliyor.

Bu hasta için en uygun cerrahi tedavi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Segmenter kolektomi ve uçların eksteriyorizasyonu
- B) Total abdominal kolektomi
- C) Yalnızca proksimal diversiyon kolostomisi
- D) Segmenter kolektomi ve primer anastomoz
- E) Segmenter kolektomi, primer anastomoz ve proksimal diversiyon kolostomisi

72. Kırk beş yaşında bir erkek hastaya tanısız amaçlı üst gastrointestinal endoskopi yapılması sonrasında şiddetli göğüs ağrısı geliyor. Fizik muayenede boyunda krepitasyon saptanıyor.

Bu hastada bundan sonraki aşamada ilk yapılması gereken aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Endoskopinin yinelenmesi
- B) Acil boyun eksplorasyonu, drenaj ve perforasyonun onarımı
- C) Suda çözünen kontrast madde ile özofagus grafisi
- D) Aspirin ve dil altı nitrogliserin verilmesi
- E) Hastanın yoğun bakım birimine yatırılması, intravenöz narkotik analjezik verilmesi ve gözlem

73. Kırk sekiz yaşında bir kadın hasta şiddetli bir kusma sonucunda retrosternal ağrı ve solunum sıkıntısı şikâyetleriyle acil servise başvuruyor. Yapılan fizik muayenede taşikardi, hipotansiyon ve sol akciğerde halalanma azlığı saptanıyor.

Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mallory-Weiss yırtığı
- B) Zenker divertikül perforasyonu
- C) Boerhaave sendromu
- D) Trakeoözofageal fistül
- E) Wallenberg sendromu

74. Distal özofagus kanseri nedeniyle Ivor Lewis özofajektomisi yapılan 67 yaşındaki bir erkek hastada ameliyattan 10 gün sonra anastomoz kaçağı ortaya çıkıyor. Kaçak, göğüs tüpü drenajı ile kontrol altına alınıyor. Hastada herhangi bir semptom saptanmıyor.

Bu hasta için en uygun yaklaşım aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kaçağın acilen onarılması
- B) Anastomozun olduğu yere endoskopi ile stent yerleştirilmesi
- C) Kalıcı servikal özofagostomi ve tüp jejunostomi
- D) 6-8 hafta boyunca parenteral besleme ve ardından kontrastlı grafi çekilmesi
- E) Tüp jejunostomi ile besleme ve ardından anastomozun erken dilatasyonu

75. Seksen yaşında bir kadın hasta şiddetli retrosternal ağrı ve kusma yakınmalarıyla acil servise başvuruyor. Öyküsünden bu durumun birçok kez olduğu öğreniliyor. Hastaya bir nazogastrik tüp yerleştirilince ağrısı hemen geçiyor. Çekilen akciğer grafisinde nazogastrik tüpün toraks içinde kıvrılmış halde olduğu görülüyor.

Bu hasta için en uygun yaklaşım aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hasta iyileştiği için nazogastrik tüpü çekip hastayı taburcu etmek
- B) Hastanın akalazyasına yönelik olarak özofageal miyotomi yapmak
- C) Perforasyonu tedavi etmek için acilen sol torakotomi yapmak
- D) Mide volvulusunu cerrahi olarak düzeltmek
- E) Hasta çok yaşlı olduğu için ameliyat yapılmaz.

76. Altmış beş yaşında bir erkek hasta geriatri kliniğine rutin kontrol için gittiğinde, çekilen akciğer grafisinde posterior mediastende bir kitle görülüyor. Tanısal süreç sonucunda hastada özofagus duplikasyon kisti saptanıyor.

Bu kistle ilgili olarak aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Kistin genellikle özofagus lümeniyle bağlantısı yoktur.
- B) Bu kistlerde kanser gelişimi sıktır.
- C) Kistlerin çoğu semptomludur.
- D) Teşhis edildiklerinde cerrahi olarak çıkarılmalıdır.
- E) Torakoskopik eksizyon yapılmamalıdır.

77. Özofagus kanserinin evreleriyle ilgili olarak aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Evre IIB deki hastaların 5 yıllık sağkalım oranı % 50 den fazladır.
- B) Lenf düğümü metastazı olan hastaların 5 yıllık sağkalım oranı % 50 dir.
- C) Neoadjuvan kemoradyoterapi ardından özofajektomi ile hastaların % 25 inde nihai patolojik incelemede T0 görülür.
- D) Muscularis propria tutulumu gözlenen hastalarda 5 yıllık sağkalım oranı % 50 den fazladır.
- E) Kolumnar metaplazisi olan hastalar evre 0 olarak sınıflandırılır.

78. Midenin gastrointestinal stroma tümörleri en sık ne şekilde ortaya çıkar?

- A) Karında ele gelen kitle
- B) Üst gastrointestinal endoskopide rastlantı eseri
- C) Mide çıkış obstrüksiyonu
- D) Aralıklı epigastrik ağrı
- E) Kilo kaybı

79. Aşağıdakilerin hangisinde mukoza lenfoid dokusu yoktur?

- A) İnce bağırsak
- B) Mide
- C) Apendiks
- D) Waldeyer halkası
- E) Bronkus

80. Özofagus-mide birleşkesine yakın yerde ve küçük kurvatur üzerinde 8 mm çapında lezyon saptanan bir hastada çekilen bilgisayarlı tomografi normal olarak bulunuyor. Yapılan biyopsi sonucunda lezyon mukoza lenfoid doku tümörü (MALToma) olarak bildiriliyor.

Bu hasta için en uygun tedavi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Radikal gastrektomi ve Roux-en-Y özofagojejunostomi
- B) Proksimal gastrektomi ve özofagogastrostomi
- C) Metastaz taraması, Helicobacter pylori'ye yönelik tedavi, kemoterapi ve radyoterapi
- D) Yalnızca Helicobacter pylori'ye yönelik tedavi
- E) Kama rezeksiyon

81. Kırk iki yaşında bir hasta 3 aydır devam eden melena, karın ağrısı ve erken doyumluk yakınmalarıyla başvuruyor. Fizik muayenede anemik görünümlü olduğu gözlenen hastanın rektal muayenesinde melena saptanıyor. Yapılan endoskopide distal antruma yerleşik 4.9 cm çapında polipoid bir lezyon belirleniyor. Lezyondan alınan biyopsi örneği tanı koymaya yardımcı olmuyor. Daha sonra yapılan ameliyatta bölgesel lenf düğümlerini de tutmuş olan mide lenfoması görülüyor.

Bu hasta için bundan sonraki aşamada en uygun yaklaşım aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yalnızca kemoterapi
- B) Yalnızca radyoterapi
- C) Kemoterapi ve radyoterapi
- D) Yalnızca rezeksiyon
- E) Rezeksiyon, ardından kemoterapi ve radyoterapi

82. İnce bağırsak tümörleriyle ilgili olarak aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Adenokarsinomun küratif rezeksiyonu ardından adjuvan tedavi verilmesi hastalıksız sağkalım süresini uzatabilir.
- B) Karsinoid tümörlerin en sık görüldüğü yer jejunumdur.
- C) Lenfoma, ince bağırsağın en sık görülen malign tümörüdür.
- D) Adenokarsinom en sık duodenumdan köken alır.
- E) Kilo kaybı en sık görülen yakınmadır.

83. Akalazya tanısını doğrulayıcı en iyi yöntem aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Baryumlu özofagus grafisinde kuş gagası görünümü
- B) Servikal özofagusta aperistalsis
- C) Alt özofagus sfinkterinin yutma sırasında tam olarak gevşeyememesi
- D) Alt özofagus sfinkter basıncının 5 mmHg den küçük olması
- E) Endoskopi ile yapılan biyopside özofajit saptanması

84. Önceden bir yakınması olmayan 55 yaşında bir erkek hasta son 24 saattir olan akut karın ağrısı şikâyetiyle başvuruyor. Yapılan laparotomide mide korpusunda perforé bir ülser saptanıyor. Hemodinamisi düzgün olan hastanın ülserinden yapılan biyopside kanser saptanmıyor.

Bu hasta için en uygun tedavi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yalnızca trunkal vagotomi
- B) Distal gastrektomi
- C) Primer onarım
- D) Proksimal vagotomi
- E) Trunkal vagotomi ve antrektomi

85. Elli beş yaşında bir erkek hasta sarılık ve kilo kaybı yakınmalarıyla başvuruyor. Karın ağrısı olmayan hastanın öyküsünden son birkaç yıldır aralıklı kanlı diyaresi olduğu öğreniliyor. Çekilen karın tomografisinde koledok içinde bir kitle saptanıyor. ERCP ile yapılan biyopside bu kitlenin kolanjiyokarsinom olduğu belirleniyor.

Bu hastadaki kanlı diyarenin en olası nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kronik duodenum ülseri
- B) Hemoroid
- C) Shigella enteriti
- D) Tümör kanaması
- E) Ülseratif kolit

86. Otuz sekiz yaşında bir erkek hasta akut apandisit ön tanısıyla ameliyata alınıyor. Ameliyatta, çekum ve apendiksin normal olduğu, ancak ileumun son 50 cm lik kısmının enfleme, kırmızı ve hafif ödemli görüldüğü saptanıyor. İleumun bu kısmının yumuşak olduğu ve proksimal ileumda genişleme olmadığı belirleniyor.

Bu hasta için en uygun tedavi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yalnızca apendektomi
- B) İleumun o segmentinin rezeksiyonu ve apendektomi
- C) İrrigasyon için karın içine dren yerleştirilmesi ve apendektomi
- D) Apendektomi ya da ileum rezeksiyonu yapılmaksızın ameliyata son verilmesi
- E) İleum ile çıkan kolon arasında bypass anastomoz

87. Bir bağırsak anastomozunda, anastomozun dayanıklılığını sağlayan katman aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mukoza
B) Submukoza
C) Muscularis propria
D) Seroza
E) Lamina propria

88. Paralitik ileus, aşağıdaki ilaçlardan hangisinin yan etkilerinden biridir?

- A) Siklofosamid
B) Vinka alkaloidleri
C) Metotreksat
D) Sisplatin
E) Doksorubisin

89. Aşağıdakilerin hangisinde ince bağırsak kanseri riski artmaz?

- A) Çölyak hastalığı
B) Crohn hastalığı
C) Skleroderma
D) Ailevi adenomatöz polipozis
E) Peutz-Jeghers sendromu

90. İnce bağırsak tıkanıklığı nedeniyle ameliyata alınan 23 yaşındaki bir hastada sol paraduodenal herni saptanıyor. Burada sıkışmış olan bağırsak redükte edildikten sonra defekt onarılıyor.

Bu onarım sırasında aşağıdaki damarlardan hangisinin zedelenme olasılığı en yüksektir?

- A) Arteria mesenterica superior
B) Vena mesenterica superior
C) Arteria mesenterica inferior
D) Vena mesenterica inferior
E) Arteria colica media

91. Karsinoid tümörlerde somatostatin kullanımıyla ilgili olarak aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Somatostatin, 5-HIAA düzeyini ölçme öncesinde provokatif olarak kullanılabilir.
B) Somatostatin reseptör sintigrafisi, primer ve metastatik karsinoid tümörlerin yerini saptamada bilgisayarlı tomografiye göre daha etkilidir.
C) Somatostatin, karsinoid kriz tedavisinde etkili değildir.
D) Somatostatin tedavisi karsinoid sendromlu hastalarda sağkalımı artırır.
E) Somatostatin reseptör sintigrafisinin sonucuna bakılarak hastanın somatostatin tedavisine yanıt verip vermeyeceği kestirilemez.

92. Laparotomi sonrasında gastrointestinal motilite- nin normale dönme sırası aşağıdakilerin hangi- sinde doğru olarak verilmiştir?

- A) İnce bağırsak, mide, kalın bağırsak
- B) Mide, ince bağırsak, kalın bağırsak
- C) Kalın bağırsak, ince bağırsak, mide
- D) Kalın bağırsak, mide, ince bağırsak
- E) Mide, kalın bağırsak, ince bağırsak

93. Seksen yaşında bir erkek hasta yaygın şiddetli karın ağrısı şikâyetiyle acil servise başvuruyor. Öyküsün- den günde 2 paket sigara içtiği ve yemeklerden sonra karın ağrısı şikâyetinin olduğu öğreniliyor. Fizik mua- yenede karında distansiyon ve yaygın orta derecede hassasiyet saptanıyor; rektal tuşede kan gözleniyor. Laboratuvar incelemelerinde lökositoz ve amilaz yük- seklği belirleniyor.

Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden han- gisidir?

- A) Akut mezenterik iskemi
- B) Akut pankreatit
- C) Mide perforasyonu
- D) Divertikülit perforasyonu
- E) Kolon tümör perforasyonu

94. Kolovezikal fistüllerle ilgili olarak aşağıdaki ifa- delerden hangisi doğrudur?

- A) En sık nedeni kolon kanseridir.
- B) Kadınlarda daha sıktır.
- C) Hastaların çoğunda baryumlu kolon grafisi ile kolaylıkla gösterilir.
- D) Tedavisi segmenter kolektomi ve kısmi sistekto- midir.
- E) En sık pnömatüri ile kendini gösterir.

95. Aşağıdaki kolon poliplerinden hangisinin malig- nite olasılığı en yüksektir?

- A) 1 cm çaplı tübüler adenom
- B) 4 cm çaplı hiperplastik polip
- C) 2 cm çaplı villöz adenom
- D) 2 cm çaplı tübülovillöz adenom
- E) 3 cm çaplı juvenil polip

96. TNM sınıflama sistemine göre Evre II kolon kan- seri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) T1N1M0
- B) T2N0M0
- C) T3N1M0
- D) T3N1M1
- E) T4N0M0

97. **Herediter nonpolipozis kolorektal kanseri olan kadınlar aşağıdaki kanserlerden hangisi için de taranmalıdır?**

- A) Endometriyum kanseri
- B) Tiroid bezi papiller kanseri
- C) Ampulla vateri kanseri
- D) Feokromositoma
- E) Hepatoma

98. Kırk beş yaşındaki bir hasta aşırı ağrılı ve şiş hemoroid yakınmasıyla başvuruyor. Yapılan fizik muayenede, hemoroidlerinin prolabe olduğu ve buna ikincil gangrenöz değişiklikler olduğu saptanıyor.

Bu durumla ilgili olarak aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Ameliyat etmeden önce bir hafta süreyle konservatif tedavi uygulamak gereklidir.
- B) İlk 24 saatte yapılacak ameliyat sonrası anal striktür gelişme sıklığı çok yüksektir.
- C) İlk 24 saatte yapılacak ameliyat sonrasında septik filebit gelişme riski yüksektir.
- D) İlk 24 saatte yapılacak ameliyatla ağrı ve morbidite azaltılmış olur.
- E) Hasta elektif olarak değil de ilk 24 saat içinde ameliyat edilirse, ameliyat sonrası kanama sıklığı 5 kat artar.

99. En büyüğü 12, en küçüğü de 6 yaşında 3 çocuğu olan 40 yaşında bir kadın hasta son bir yıldır gaz ve dışkı inkontinansı yakınmasıyla başvuruyor. Öyküsünden 3 çocuğun da vajinal yolla doğduğu ve doğumların hiç birinde epizyotomi yapılmadığı öğreniliyor.

Bu hasta için tanı koydurucu en iyi yöntem aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Elektromiyografi
- B) Anal endosonografi
- C) Anal manometri
- D) Defekografi
- E) Pelvis magnetik rezonans görüntülemesi

100. **Anal kanalın aşağıdaki tümörlerinden hangisi adenokarsinomdur?**

- A) Bowen hastalığı
- B) Bazaloid karsinom
- C) Malign melanom
- D) Bazal hücreli karsinom
- E) Anal kanalın Paget hastalığı

TEST BİTTİ.

CEVAPLARINIZI KONTROL EDİNİZ.