

KİTAPÇIK TÜRÜ

B

T.C.
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI
ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE SINAV HİZMETLERİ
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

34. GRUP
DİYALİZ
TEKNİKERİ

SAĞLIK BAKANLIĞI
VE BAĞLI KURULUŞLARININ PERSONELİNE YÖNELİK UNVAN DEĞİŞİKLİĞİ SINAVI
28/06/2015

Adı ve Soyadı :
T.C. Kimlik No :

ALANLAR	SORU SAYISI	SINAV SÜRESİ (DAKİKA)
Atama Yapılacak Görevin Niteliği	50	60

ADAYLARIN DİKKATİNE!

1. Sınav saat **14.00**'te başlayacaktır. Sınav başladıktan sonra ilk **30** dakika dolmadan dışarı çıkmayınız.
2. Sınav sırasında sözlük, hesap cetveli veya makinesi, çağrı cihazı, cep telefonu, telsiz, radyo gibi elektronik iletişim araçlarını yanınızda bulundurmayınız. Bu araçları kullanmanız ve kopya çekmeye teşebbüs etmeniz hâlinde sınavınız geçersiz sayılacaktır.
3. Başvuru şartlarını taşımadığınız hâlde sınava girmeniz, kopya çekmeniz, başka adayın sınav evrakını kullanmanız, geçerli kimlik belgenizi ve sınav giriş belgenizi ibraz edemediğiniz durumlarda sınavınız geçersiz sayılacaktır.
4. Sınavın değerlendirilmesi aşamasında, bilgisayar ortamında yapılan kopya analizinde ikili veya toplu kopya tespiti hâlinde sınavınız geçersiz sayılacaktır.

CEVAP KÂĞIDI VE SORU KİTAPÇIĞI İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR

1. Cevap kâğıdınızdaki bilgilerin doğruluğunu kontrol ediniz ve cevap kâğıdınızı mürekkepli kalemle imzalayınız.
2. **Adınıza düzenlenmiş cevap kâğıdı üzerinde belirtilen sınav grubunuza veya branşınıza uygun soru kitapçığını almamış iseniz, bunu salon görevlilerine bildirerek uygun kitapçıkla değiştirilmesini sağlamakla yükümlüsünüz.** Bu durumu salon görevlilerine bildirmediğiniz ya da geç bildirdiğinizde tüm sorumluluk size ait olacaktır.
3. Kitapçık türünüzü cevap kâğıdınızdaki ilgili alana kodlayınız. Değerlendirme işlemleri cevap kâğıdındaki kodlamalara göre yapıldığından, eksik ya da hatalı kodlamalarda sorumluluk size ait olacaktır.
4. Cevap kâğıdı üzerinde kodlamalarınızı kurşun kalemle yapınız.
5. Değiştirmek istediğiniz bir cevabı, yumuşak silgiyle cevap kâğıdını örselemeden temizce siliniz ve yeni cevabınızı kodlayınız.
6. Soru kitapçığının sayfalarını kontrol ediniz, baskı hatası var ise değiştirilmesini sağlayınız.
7. Soru kitapçığının ön yüzündeki ilgili yerlere ad, soyad ve T.C. kimlik numaranızı yazınız.
8. Her sorunun beş seçeneğinden sadece biri doğrudur. Doğru seçeneği, cevap kâğıdınızın ilgili sütununa soru numarasını dikkate alarak yuvarlağın dışına taşırmadan kodlayınız. **Soru kitapçığı üzerinde yapılan cevaplandırmalar dikkate alınmayacaktır.**
9. Yanlış cevaplarınız dikkate alınmadan sadece doğru cevaplarınız üzerinden puanlama yapılacaktır.
10. Soruları ve sorulara verdiğiniz cevapları, yanınızda götürmek amacıyla kaydetmeyiniz; hiçbir şekilde dışarı çıkarmayınız.
11. **Sınav bitiminde, soru kitapçığı ve cevap kâğıdını salon görevlilerine teslim ediniz.**

BAŞLAYINIZ DENİLMEDEN SORU KİTAPÇIĞINI AÇMAYINIZ.

1. Organizmanın herhangi bir uyarıcıya kendiliğinden ve otomatik verdiği tepki aşağıdakilerden hangisi ile ifade edilir?

- A) Refleks B) GÜDÜ
C) Öğrenme D) Algı
E) İçgüdü

2. Aşağıdakilerden hangisi “şekil-zemin algılaması” ile ilgili yanlış bir ifadedir?

- A) Evin mutfağından gelen yemek kokusu şekildir.
B) Tüm algılamamızda bir şekil ve zemin ilişkisi vardır.
C) Görsel alanda şekil bize daha yakın, zemin daha uzaktır.
D) Bir nesne aynı anda hem şekil hem zemin olarak görülmez.
E) Şekil-zemin algılaması öğrenme ile kazanılan bir özelliktir.

3. Herhangi bir becerinin nasıl yapılacağı ile ilgili bilgilerin depolandığı bellek türü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Anlamsal Bellek B) Anısal Bellek
C) İşlemsel Bellek D) Episodik Bellek
E) Otobiyografik Hafıza

4. “Bedensel engelli bir bireyin başarılı bir ressam olması” hangi savunma mekanizması ile ilgilidir?

- A) Yansıtma B) Bastırma
C) Yüceltme D) Telafi/Ödünleme
E) Gerileme

5. Kaz yavruları yumurtadan çıktıktan sonra çevrelerinde hareket eden kedi, köpek ve diğer hareketli nesneleri gördüklerinde onları takip ettikleri görülmüştür. Bu durum aşağıdaki kavramlardan hangisi ile açıklanabilir?

- A) Dürtü B) Refleks
C) İçgüdü D) Öğrenme
E) Türe özgü hazır olma

6. Duyu organlarımız yoluyla alınan uyarıların anlamlı hâle getirilmesi sürecine ne ad verilir?

- A) Algılama B) Duyum
C) Biliş D) Bellek
E) Dikkat

7. Aşağıdakilerden hangisi kronik böbrek hastalarının kansızlık tedavisinde kullanılan ilaçlardan biridir?

- A) Antihistaminik B) Eritropoetin
C) Analjezik D) Antieflamatuar
E) Antihipertansif

8. Aşağıdakilerden hangisi böbrek hastalarında ilaç verilmeden önce bakılması gereken değerlendendir?

- A) Kan değerleri B) Keratin kleransı
C) BUN değeri D) Kt/V
E) Glomerül süzme oranı

9. Aşağıdakilerden hangisi diyaliz tedavisi gören hastalarda yapılması uygun görülen aşıdır?

- A) Suçiçeği B) BCG
C) Polio D) Hepatit-B
E) Influenza aşısı

10. Aşağıdakilerden hangisi kronik böbrek hastalarının kullandığı antihipertensif ilaç gruplarındandır?

- A) Potasyum tutucu diüretik
- B) ACE inhibitörleri
- C) Karbonik anhidraz
- D) Tiazide
- E) Osmotik diüretik

11. Aşağıdakilerden hangisi kronik böbrek hastalığında kemikleri sağlıklı tutmak için kullanılan ilaçlardandır?

- A) Demir preparatları
- B) Captoril
- C) Epoetin alfa
- D) Stain
- E) Kalsiyum asetat

12. Aşağıdakilerden hangisi akut böbrek yetmezliği riskini üç kat artıran ilaçlardandır?

- A) İnsulin
- B) Antihiperglisemik
- C) Hiperkalemi
- D) Analjezik/Anti-İnflamatuvar İlaçlar
- E) Antibiyotik

13. Aşağıdaki kemiklerden hangisi üst ekstremitelerde yer alır?

- A) Os humerus
- B) Os femoris
- C) Os tibialis
- D) Os temporale
- E) Os sacrum

14. Kalbin sol ventrikülünden çıkan, temiz kanı vücuda dağıtan ana damar aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Arteria pulmonalis
- B) Arteria coronaria
- C) Aortae
- D) Vena cava inferior
- E) Truncus pulmonalis

15. Böbreklerden salgılanan, kemik iliğinden kan yapımını uyaran hormon aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Eritropoietin
- B) Renin
- C) Aldesteron
- D) Adrenalin
- E) Timosin

16. Aşağıdakilerden hangisi ince bağırsağın bölümlerindendir?

- A) Pilor
- B) Duodenum
- C) Colon
- D) Rectum
- E) Çekum

17. Akciğerlerin içinde bulunduğu seroz zar aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Pericard
- B) Periton
- C) Mediastinum
- D) Plevra
- E) Seroza

18. Aşağıdakilerden hangisi sempatik sinir sisteminin etkisidir?

- A) Kalp atım sayısı azalır.
- B) Sindirim sisteminin faaliyetleri artar.
- C) Bronşlar daralır.
- D) Adrenalin ve noradrenalin salgısı azalır.
- E) Solunum sayısı artar.

19. Bir hastalığı benzer semptomlar gösteren diğer hastalıklardan ayırt etmeye ne ad verilir?

- A) Differansiyal diyagnosis
- B) Progressive prognosis
- C) Facultative phenomenon
- D) Diagnostic diseases
- E) Anamnesis

20. Koruyucu anlamındaki terim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Prophylactic
- B) Stimulative
- C) Inhibitor
- D) Sensible
- E) Progressive

21. Kas gelişiminin olmaması anlamı veren terim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Normotonia
- B) Amyotrophy
- C) Myopathy
- D) Myoma
- E) Myositis

22. Aşağıdakilerden hangisi (a-) olumsuzluk ekine bir örnek olamaz?

- A) Anemia
- B) Aponia
- C) Aphagia
- D) Avitaminosis
- E) Aplasia

23. Yabancı bir proteine karşı vücutta ortaya çıkan aşırı duyarlılık hâline ne ad verilir?

- A) Nefralji
- B) Konstipasyon
- C) Anafilaksi
- D) Eksitasyon
- E) Irritasyon

24. Kanda şeker oranının düşük olmasına ne ad verilir?

- A) Hypoglycosuria
- B) Hyperglycosuria
- C) Hyperglycemia
- D) Hypoglycemia
- E) Oligouria

25. Aşağıdakilerden hangisi böbrek fonksiyonlarının tanımlanmasında sıklıkla kullanılan test yöntemidir?

- A) Endoskopi
- B) İdrar tahlilleri
- C) Anjiyografi
- D) Açlık glikoz değeri
- E) HbA1C testi

26. Aşağıdakilerden hangisi böbrek biopsisi komplikasyonudur?

- A) Anuri
- B) Nokturi
- C) Proteinüri
- D) Poligüri
- E) Hematüri

27. Aşağıdakilerden hangisi kronik böbrek hastalarında aneminin nedenlerinden biridir?

- A) Eritropoetin eksikliği
- B) Gis kanamaları
- C) Netrektomi
- D) Enfeksiyon
- E) Üreminin derinliği

28. Aşağıdakilerden hangisi periton diyaliz komplikasyonlarından biridir?

- A) Kanama
- B) Proteinüri
- C) Kalp krizi
- D) Herni
- E) Yetersiz diyaliz

29. Aşağıdakilerden hangisi hemodiyaliz ilkelerinden birisidir?

- A) Elektrolit dengesizliği
- B) Kanama
- C) Ultrafiltrasyon
- D) Protein kaybı
- E) Arter basıncı

30. Aşağıdakilerden hangisi renal kemik hastalığında hiper paratiroidizmin nedenlerindendir?

- A) Hiperkalsemi
- B) Kalsiyum retansiyonu
- C) Artmış parathormon yıkımı
- D) Pratiroid yetersizliği
- E) Kalsitonin

31. Aşağıdakilerden hangisi son dönem böbrek yetmezliği tedavisinde böbrek transplantasyonu için donör tipidir?

- A) Cansız donör
- B) Yapay donör
- C) Ölü donör (kadavra)
- D) Dolu tipi
- E) Çapraz dolu donör

32. Aşağıdakilerden hangisi diyaliz endikasyonlarından biridir?

- A) Ani üre artışı
- B) Ensafolopati
- C) Sıvı fazlalığı
- D) Erken periferik nöropati
- E) İnatçı kaşıntı

33. Aşağıdakilerden hangisi saf su elde etme yöntemlerinden biridir?

- A) Revers ozmoz
- B) Hidrofer
- C) Ultraviyole sterilizatörü
- D) Saf su sirkülasyonu
- E) Ultrafiltrasyon

34. Aşağıdakilerden hangisi hemodiyaliz sırasında karşılaşılabilecek komplikasyonlardan biridir?

- A) Yeterli akım
- B) Herni
- C) Alan ponksiyonu
- D) Tromboz
- E) Metabolik asidoz

35. Aşağıdakilerden hangisi diyaliz ünitelerinde enfeksiyonu önlemek için kullanılan yöntemlerden biridir?

- A) Enfeksiyon eğitimi
- B) El hijyeni
- C) Hastanın hijyenik yaklaşımı
- D) Alkol oranı yüksek dezenfektan
- E) Betadin kullanımı

36. Aşağıdakilerden hangisi diyaliz hastalarında sık görülen gastrointestinal semptomlardan biridir?

- A) Diyabetes mellitus
- B) Pankreatit
- C) Sklerazan
- D) Divarkulit
- E) Bulantı-kusma

37. Aşağıdakilerden hangisi diyaliz tedavisi gören hastalarda görülen sıvı elektrolit değişikliğidir?

- A) Metabolik asidoz
- B) Potasyum dengesizliği
- C) Renal anemi
- D) Metabolik alkaloz
- E) Solunum asidozu

38. Aşağıdakilerden hangisi periton diyaliz tedavisi seçeneklerinden birisidir?

- A) pd - night diyaliz
- B) İnfüzyon diyaliz
- C) Drenaj diyaliz
- D) Aletli periton diyaliz
- E) pd-pead sistem

39. Hastalık kontrolü amacıyla asemptomatik kişi ya da kişilerin muayene edilmesi ve incelenmesine ne ad verilir?

- A) Tarama
- B) Aktif Bağışıklama
- C) Tutarlılık
- D) Pasif Bağışıklama
- E) Eradikasyon

40. Soğuk zincir içinde donmaya karşı en duyarlı aşı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) OPA
- B) BCG
- C) Su Çiçeği
- D) DaBT
- E) Hepatit-B

41. Aşağıdakilerden hangisi kişiye yönelik koruyucu sağlık hizmetlerinden biridir?

- A) Su hijyeni
- B) Bağışıklama
- C) Konut hijyeni
- D) Vektör mücadelesi
- E) Gürültünün önlenmesi

42. Bir takvim yılındaki toplam canlı doğum sayısının aynı yıl içindeki toplam yıl ortası nüfusa bölümünün 1000 ile çarpımıyla elde edilen sağlık ölçütü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Fatalite hızı
- B) Bebek ölüm hızı
- C) Kaba doğum hızı
- D) Ana ölüm hızı
- E) İnsidans hızı

43. Aşağıdakilerden hangisi içilebilir suyun özelliklerinden değildir?

- A) Berrak olmalıdır.
- B) Renksiz, kokusuz ve tortusuz olmalıdır.
- C) Hastalık yapıcı mikroorganizmalardan arındırılmış olmalıdır.
- D) İyot ve flor içermemelidir.
- E) Zararlı kimyasal maddeleri (kurşun, cıva) içermemelidir.

44. Aşağıdakilerden hangisi gebeliği önleyici modern yöntemlerden biridir?

- A) Rahim içi araç
- B) Takvim yöntemi
- C) Geri çekme
- D) Servikal mukus yöntemi
- E) Bazal vücut ısısı yöntemi

45. Diabetes mellitus hastalığında görülen açlık plazma glikoz düzeyinin 60 mg/dl'nin altında olduğu komplikasyon aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hiperglisemi
- B) Diyabetik ketoasidoz
- C) Hipoglisemi
- D) Retinopati
- E) Nefropati

46. Aşağıdakilerden hangisi periton diyalizinin avantajlarındandır?

- A) AV fistül gereksiniminin olması
- B) Diyet kısıtlamalarının fazla oluşu
- C) Heparin gereksiniminin fazla olması
- D) Eritroprotein gereksiniminin fazla olması
- E) Viral hepatit riskinin azalması

47. Plevra boşluğundaki sıvının artarak pürülen hâle gelmesiyle ortaya çıkan hastalık aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Pnömoni
- B) Ampiyem
- C) Tüberküloz
- D) Plörezi
- E) Bronşit

48. Aşağıdakilerden hangisi miyokard infarktüsünde görülen en tipik semptomdur?

- A) Dispne
- B) Baş ağrısı
- C) Ateş
- D) Göğüs ağrısı
- E) Bulantı-kusma

49. Gastrit hastalığının oluşmasında en etkin görülen etiyolojik faktör aşağıdakilerden hangisi dir?

- A) Çok sıcak ve soğuk besinler tüketmek
- B) Stres
- C) Helicobakter pylori
- D) Beslenme bozuklukları
- E) Kimyasal nedenler

50. Besin maddelerinin farinksten mideye ulaşmaya kadar herhangi bir noktada yarattığı takılma hissi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Odinofaji
- B) Disfaji
- C) Reflü
- D) Pirozis
- E) Regürjitasyon

TEST BİTTİ.
CEVAPLARINIZI KONTROL EDİNİZ.

SINAV SÜRESİNCE UYULACAK KURALLAR

1. Adaylar, sınav kurallarına ve salon görevlilerinin tüm uyarılarına uymak zorundadırlar. Kurallara ve uyarılara uymayan adayların sınavları geçersiz sayılacaktır.
2. Sınav başladıktan sonra adayların salon görevlileri ve birbirleri ile konuşmaları, kalem, silgi vb. şeyleri istemeleri yasaktır.
3. Adaylar sınav süresince, sınav giriş belgesi ile birlikte kimlik belgelerinden birini (nüfus cüzdanı, pasaport veya sürücü belgesi) masalarının üzerinde bulundurmamak zorundadırlar.
4. Sınav evraklarını teslim etmeyen, soru kitapçıklarının sayfalarından bir kısmını eksik teslim edenlerin sınavları geçersiz sayılacaktır.

SALON GÖREVLİLERİNCE SINAV BAŞLAMADAN ÖNCE ADAYLARA YAPILACAK SON UYARI

- Soracağınız bir şey var mı? Varsa şimdi sorunuz.
- Sınav başladıktan sonra sorularınıza cevap verilmeyecektir.
- Başlama zilini bekleyiniz.
- Hepinize başarılar dileriz.

(Salon başkanı başlama ve bitiş saatini tahtaya yazacaktır.)

Bu kitapçığın her hakkı saklıdır. Hangi amaçla olursa olsun, kitapçığın tamamının veya bir kısmının Millî Eğitim Bakanlığı Ölçme, Değerlendirme ve Sınav Hizmetleri Genel Müdürlüğünün yazılı izni olmadan kopya edilmesi, fotoğraflarının çekilmesi, bilgisayar ortamına alınması, herhangi bir yolla çoğaltılması, yayımlanması veya başka bir amaçla kullanılması yasaktır. Bu yasağa uymayanlar, doğabilecek cezai sorumluluğu ve kitapçığın hazırlanmasındaki mali külfeti peşinen kabullenmiş sayılır.

28 HAZİRAN 2015 TARİHİNDE YAPILAN
SAĞLIK BAKANLIĞI VE BAĞLI KURULUŞLARININ PERSONELİNE YÖNELİK
UNVAN DEĞİŞİKLİĞİ SINAVI
34. GRUP: DİYALİZ TEKNİKERİ
B SORU KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI

1. A
2. E
3. C
4. D
5. C
6. A
7. B
8. E
9. D
10. B
11. E
12. D
13. A
14. C
15. A
16. B
17. D
18. E
19. A
20. A
21. B
22. A
23. C
24. D
25. B

26. E
27. A
28. D
29. C
30. E
31. C
32. C
33. E
34. D
35. B
36. E
37. B
38. D
39. A
40. E
41. B
42. C
43. D
44. A
45. C
46. E
47. B
48. D
49. C
50. B