



T.C. Ölçme, Seçme ve Yerleştirme Merkezi

DIŞ HEKİMLİĞİNDE UZMANLIK EĞİTİMİ
GİRİŞ SINAVI
(DUS)
(İlkbahar Dönemi)
BİLİM SINAVI
13 NİSAN 2014

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 sırasıyla **Temel Bilimler Testi** ve **Klinik Bilimler Testi** bulunmaktadır.
2. Bu kitapçıkta testler toplam **120 sorudan** oluşmaktadır.
3. Bu testler için verilen toplam cevaplama süresi **150 dakikadır (2,5 saat)**.
4. Bu kitapçıkta testlerde yer alan her sorunun sadece bir doğru cevabı vardır. Bir soru için birden çok cevap yeri işaretlenmişse o soru yanlış cevaplanmış sayılacaktır.
5. İşaretlediğiniz bir cevabı değiştirmek istediğinizde, silme işlemini çok iyi yapmanız gerektiğini unutmayınız.
6. Değerlendirme yapılırken doğru cevaplarınızın sayısından yanlış cevaplarınızın sayısının dörtte biri düşülecek ve kalan sayı o bölümle ilgili ham puanınız olacaktır.
7. Cevaplamaya istediğiniz sorudan başlayabilirsiniz. Bir soru ile ilgili cevabınızı, cevap kâğıdında o soru için ayrılmış olan yere işaretlemeyi unutmayınız.
8. Sınavda uyulacak diğer kurallar bu kitapçığın arka kapağında belirtilmiştir.

1. Bu testte 40 soru vardır.

2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdının Temel Bilimler Testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1. Aşağıdaki kaslardan hangisi hyoid kemiğe tutunur?

- A) Musculus digastricus
- B) Musculus temporalis
- C) Musculus pterygoideus medialis
- D) Musculus pterygoideus lateralis
- E) Musculus masseter

2. Yutma ve öğürme reflekslerini baskılamak için, öncelikle aşağıdaki sinirlerden hangisine yönelik anestezi uygulanmalıdır?

- A) Nervus mandibularis
- B) Nervus glossopharyngeus
- C) Nervus maxillaris
- D) Nervus hypoglossus
- E) Nervus nasopalatinus

3.

- I. Nervus vagus
- II. Nervus trigeminus
- III. Nervus glossopharyngeus
- IV. Nervus facialis

Nuclei tractus solitarii, yukarıdaki kranial sinirlerin hangileriyle ilişkilidir?

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

4. Os frontale, aşağıdaki kemiklerden hangisiyle eklem yapmaz?

- A) Os nasale
- B) Os lacrimale
- C) Maxilla
- D) Os temporale
- E) Os zygomaticum

5. Aşağıdaki sinirlerden hangisi, fissura orbitalis superior'dan geçmez?

- A) Nervus oculomotorius
- B) Nervus trochlearis
- C) Nervus maxillaris
- D) Nervus ophthalmicus
- E) Nervus abducens

6. Fossa pterygopalatina'yı burun boşluğuna bağlayan yapı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Foramen rotundum
- B) Foramen sphenopalatinum
- C) Canalis palatinus
- D) Foramen ovale
- E) Fissura orbitalis inferior

7. Aşağıdakilerden hangisi, derinin epidermisinde mekanoreseptör hücre olarak görev alır?

- A) Keratinositler
- B) Langerhans hücreleri
- C) Merkel hücreleri
- D) Melanositler
- E) Fibroblastlar

8. Bağ dokusu lif ve proteinlerini üreten hücreler aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Fibroblastlar B) Adipositler
C) Makrofajlar D) Mast hücreleri
E) Plazma hücreleri

9. Özel granülleri içinde kristalloid yapılar içeren lökosit aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Lenfosit B) Monosit C) Nötrofil
D) Eozinofil E) Bazofil

10. Hiyalin kıkırdağın hücreler arası maddesinde aşağıdakilerden hangisi bulunmaz?

- A) Tip II kollajen B) Kondroitin sülfat
C) Kondronektin D) Kılcal damarlar
E) Hiyalüronik asit

11. Aşağıdaki iyonlardan hangisinin, hücre dışı sıvıdaki konsantrasyonunun hücre içi sıvıdaki konsantrasyonuna oranı en fazladır?

- A) Na⁺ B) K⁺ C) Ca⁺⁺ D) Mg⁺⁺ E) Cl⁻

12. Miyastenia gravis hastalığında oluşan otoantikolar, aşağıdaki moleküllerden hangisinin reseptörünü tahrip eder?

- A) Noradrenalin B) Anjiyotensin C) Vazopressin
D) Asetilkolin E) Serotonin

13. Aksiyon potansiyeli iletiminde "sıçrayıcı iletim" aşağıdaki sinir lifi tiplerinin hangisinde gözlenmez?

- A) A alfa B) A beta C) A gama
D) A delta E) C

14. Aşağıdakilerden hangisi, pozitif geri bildirim örnektir?

- A) Egzersiz sırasında solunum hızının artması
B) Kan basıncı düşünce kalp hızının artması
C) Vücut sıcaklığı düşünce titremenin başlaması
D) Doğum sırasında oksitosinin uterusu kasması
E) REM uykusunda vücut sıcaklığının artması

15. Aşağıdaki reflekslerden hangisi monosinaptiktir?

- A) Gerim refleksi
B) Geri çekme refleksi
C) Golgi tendon refleksi
D) Çapraz ekstansör refleksi
E) Kitle refleksi

16. Aşağıdakilerden hangisi, fibrinolitik sistemin aktif maddesinin yapımını sağlar?

- A) Kumadin
B) Heparin
C) Hageman faktör
D) von Willebrand faktörü
E) Doku plazminojen aktivatörü

17. Aşağıdakilerden hangisi açıl grubu taşıyıcısıdır?

- A) Koenzim A B) Biotin
C) Piridoksal fosfat D) Tetrahydrofolat
E) Tiamin pirofosfat

18.

- I. Fosfofruktokinaz-1
II. Pirüvat kinaz
III. Aldolaz

Yukarıdakilerden hangileri, glikolitik yolun düzenleyici enzimlerindendir?

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

19. Aşağıdaki lipoproteinlerden hangisinin okside formu, makrofajların çöpçü reseptörleri tarafından tutulur?

- A) Şilomikronlar
B) Çok düşük dansiteli lipoproteinler
C) Ara dansiteli lipoproteinler
D) Düşük dansiteli lipoproteinler
E) Yüksek dansiteli lipoproteinler

20. Aşağıdaki hormonlardan hangisi, nükleer reseptörler aracılığıyla etki gösterir?

- A) Tiroid hormonu B) Glukagon
C) Epinefrin D) İnsülin
E) ACTH

21. Üre döngüsünde oluşan ürenin yapısındaki amino gruplarını oluşturan moleküller aşağıdakilerin hangisinde birlikte verilmiştir?

- A) Ornitin – Arjinin B) Amonyak – Aspartik asit
C) Ornitin – Sitrülin D) Aspartik asit – Ornitin
E) Fumarik asit – Arjinin

22.

- I. Glukoz
II. Maltoz
III. Galaktoz
IV. Sükroz

Yukarıdakilerden hangileri indirgeyici şekerdir?

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

23. Aşağıdaki mikroorganizmalardan hangisi, ağız içinde normal flora elemanı olarak kabul edilmez?

- A) Candida albicans
B) Neisseria sicca
C) Staphylococcus aureus
D) Streptococcus mutans
E) Eikenella corrodens

24. Arı sokan bir çocukta meydana gelen solunum sıkıntısı ve bilinç kaybından aşağıdakilerden hangisi sorumludur?

- A) Duyarlı T hücreleri B) Kompleman
C) IgE antikorları D) IgM antikorları
E) IgG antikorları

25. Mantarların izolasyonu için, aşağıdaki besi yerlerinden hangisinin kullanılması önerilir?

- A) Çikolata agar
- B) MacConkey sorbitol agar
- C) Lowenstein-Jensen agar
- D) Thayer-Martin agar
- E) Sabouraud dekstroz agar

26. Aşağıdaki protozoonlardan hangisi patojendir?

- A) Entamoeba histolytica
- B) Trichomonas hominis
- C) Iodamoeba bütschlii
- D) Enteromonas hominis
- E) Endolimax nana

27. Aşağıdaki viral hastalıklardan hangisinin etkeni, vücuda solunum yoluyla girmez?

- A) Kızamık
- B) Çocuk felci
- C) Kızamıkçık
- D) Suçiçeği
- E) Kabakulak

28. Aşağıdaki biyosidal maddelerden hangisinin sporisidal etkinliği bulunmaktadır?

- A) Glutaraldehit
- B) Triklozan
- C) Fenol bileşikler
- D) İzopropil alkol
- E) Kuaterner amonyum bileşikler

29. Aşağıdaki çene kistlerinden hangisinin nüks etme olasılığı daha yüksektir?

- A) Dentigeröz kist
- B) Glandüler odontojenik kist
- C) Radiküler kist
- D) Nazolabiyal kist
- E) Lateral periodontal kist

30. Yüzeyinde CD4 molekülü bulunan hücre aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Doğal öldürücü lenfosit
- B) Sitotoksik T lenfosit
- C) Yardımcı T lenfosit
- D) Makrofaj
- E) B lenfosit

31. Aşağıdaki dil lezyonlarından hangisinde Epstein-Barr virusu etiyolojik ajan olarak izlenir?

- A) Skrotal dil
- B) Orta hattın romboid glossiti
- C) Kılıklı lökoplaki
- D) Coğrafik dil
- E) Kılıklı dil

32. Araşidonik asit metabolizmasında asetilsalisilik asit, aşağıdakilerden hangisini inhibe ederek inflamasyonu azaltır?

- A) 5-lipooksijenaz
- B) Fosfolipaz A2
- C) Lökotrien A4
- D) Lökotrien C4
- E) Siklooksijenaz

33. Adrenalin içeren lokal anestezi ilacın yol açtığı aşırı vazokonstriksiyonu azaltmak için, aşağıdaki ilaçlardan hangisi lokal yoldan uygulanabilir?

- A) Propranolol B) İzoproterenol C) Atenolol
D) Terbutalin E) Fentolamin

34. Aşağıdaki antibiyotiklerden hangisi, kalıcı işitme kaybı ve denge bozukluğuna neden olabilir?

- A) Klindamisin B) Tetrasiklin C) Lorakarbef
D) Gentamisin E) Sefazolin

35. Aşağıdakilerden hangisi, aminoglikozidlerin istenmeyen etkilerinden biri değildir?

- A) Ototoksisite B) Hepatotoksisite
C) Nöromusküler blokaj D) Alerjik reaksiyonlar
E) Nefrotoksisite

36. Bronşiyal astım tedavisinde kullanılan kortikosteroidlerin etki mekanizmalarıyla ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Mukoza ödemi azaltırlar.
B) Beta adrenerjik reseptörlerin adrenerjik uyarılara duyarlılığını artırırlar.
C) Beta-2 adrenerjik reseptörleri uyararak bronkodilatasyon sağlarlar.
D) Sitokinlerin ve kemokinlerin sentezini yapan enzimleri kodlayan genlerin ekspresyonunu azaltırlar.
E) Hedef hücrelerde genomik olmayan bir mekanizma ile trans-represyon (trans-baskılama) yaparlar.

37. Aşağıdakilerden hangisi, kromozomlarda kardeş kromatidleri fiziksel olarak bir arada tutan yapıdır?

- A) Telomer B) Solenoid C) Sentromer
D) Nükleozom E) Histon

38. DNA replikasyon çatalının önünde oluşan süper sarmalların tekrar katlanmasını engelleyen enzim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Helikaz B) Topoizomeraz C) DNA polimeraz
D) Primaz E) Ligaz

39. Mikrovillusların yapısında yer alan sitoskelet elemanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Aktin filament B) Elastin C) Mikrotübül
D) Ara filament E) İntegrin

40. Biyomembranların füzyonunda aşağıdakilerden hangisi rol almaz?

- A) Rab proteinleri
B) GTP
C) SNARE proteinleri
D) NSF proteinleri
E) NLS taşıyan proteinler

1. Bu testte 80 soru vardır.

2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdının Klinik Bilimler Testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1. Aşağıdaki durumların hangisinde, direkt pulpa tedavisi yapılmamalıdır?

- A) Diş vital olduğunda ve spontan ağrı hikâyesi olmadığına
- B) Sıcak veya soğuk uyarımlarla oluşan ağrı, uyarımlar ortadan kalktığına devam etmediğinde
- C) Periapikal radyografda endodontik kaynaklı periradiküler bir lezyon olmadığına
- D) Daimî restorasyon yapımı ile bakteriler ortamdan uzaklaştırılabildiğinde
- E) Pulpa, çürük ile ekspoz olduğunda

2. Aşağıdakilerden hangisi, dişler temizlendikten hemen sonra dişe yapışan öncü bakterilerden biri değildir?

- A) Streptococcus sanguis
- B) Streptococcus oralis
- C) Actinomyces naeslundii
- D) Streptococcus mitis
- E) Lactobacillus

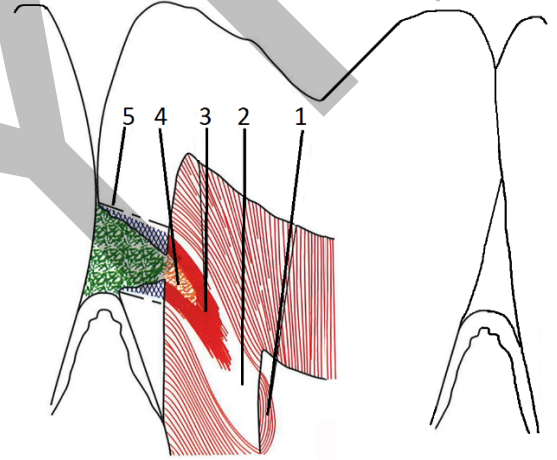
3. Aşağıdaki simanlardan hangisinin özelliği, likitine ortho-etoksibenzoik asit (EBA) ilavesiyle geliştirilmiştir?

- A) Çinko fosfat
- B) Polikarboksilat
- C) Çinko oksit ojenol
- D) Cam iyonomer
- E) Kalsiyum fosfat

4. Primer ve bonding ajanın tek bir solüsyon içinde kombine edildiği ve ayrıca asit uygulamanın gerekli olduğu adeziv sistem aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Üç aşamalı etch-and-rinse adezivler
- B) İki aşamalı etch-and-rinse adezivler
- C) İki aşamalı self-etch adezivler
- D) Tek aşamalı self-etch adezivler
- E) Cam iyonomer esaslı adezivler

5. Aşağıdaki şekilde, çürük bir diş şematize edilmiştir.



Buna göre, aşağıdaki eşleştirmelerden hangisi yanlıştır?

- A) 1 - Reaktif dentin
- B) 2 - Transludent tabaka
- C) 3 - Remineralizasyon tabakası
- D) 4 - Bakteriyel invazyon ve yıkım tabakası
- E) 5 - Periferel rod bölgesi

6. Probiyotiklerin çürük önleyici etkisi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Karyojenik bakterilerle yer değiştirirler.
- B) Plak pH'sini düşürürler.
- C) Bakterilerin hücre duvarını yıkarlar.
- D) Tükürükte kalsiyum iyon konsantrasyonunu artırır.
- E) Minenin yapısını güçlendirirler.

7. Diş hassasiyetini azaltmak amacıyla üretilen diş macunlarında, aşağıdakilerden hangisi bulunur?

- A) Kalsiyum karbonat
- B) Sodyum lauril sülfat
- C) Hidroksietil selüloz
- D) Stronsiyum klorid
- E) Triklosan

8. Aşağıdakilerden hangisi, ağız kuruluğunun nedenlerinden biri değildir?

- A) Baş boyun bölgesinden radyoterapi alınması
- B) Skleroderma, sarkoidoz gibi sistemik hastalıkların varlığı
- C) Antidepresan, antihistaminik gibi ilaçların uzun süreli kullanımı
- D) Beslenme yetersizliği
- E) Akut nekrotizan ülseratif gingivitis

9. Aşağıdaki kompozit rezinlerden hangisinin fazla miktarda strese dayanıklı olmaması nedeniyle sınıf IV kaviteelerin restorasyonları amacıyla tek başlarına kullanılması önerilmemektedir?

- A) Hibrid kompozitler
- B) Mikrofil kompozitler
- C) Nanofil kompozitler
- D) Mikrohibrid kompozitler
- E) Nanohibrid kompozitler

10. Yetişkin bir bireyde, ortalama uyarılmamış tükürük akış hızı miktarı aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?

- A) 0,1 – 0,2 mL/dakika
- B) 0,3 – 0,5 mL/dakika
- C) 0,6 – 0,7 mL/dakika
- D) 0,8 – 0,9 mL/dakika
- E) 1 – 2 mL/dakika

11. Aşağıdakilerden hangisi, mikrosızıntı ile ilişkilendirilemez?

- A) Oral sıvı ve bakterilerin, restorasyon ve diş arasındaki boşluktan geçmesi
- B) Restorasyonda marjinal renklemeler
- C) Amalgam restorasyonlarda, rezin bağlı kompozitlere oranla daha fazla görülmesi
- D) Postoperatif hassasiyet
- E) Tekrarlayan çürükler

12. Aşağıdakilerden hangisi, metal kaide plaklarının avantajlarından biri değildir?

- A) Isı geçirgenliklerinin yüksekliği
- B) Dokulara net uyumu
- C) Kolay temizlenebilirliği
- D) Düşük ağırlıkta olması
- E) Yapay dişlere bağlanmadaki üstünlüğü

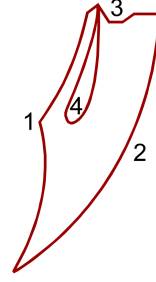
13. Aşağıdakilerden hangisi, resiprokal (karşılıklı) kroşe kolunun özelliklerinden biri değildir?

- A) Tutucu kroşe kolunun hareketi sırasında karşılayıcılık sağlaması
- B) Horizontal kuvvetlere karşı protezin stabilitesini sağlaması
- C) İndirekt tutuculuğa katkıda bulunması
- D) Protezi yerinden çıkarmaya yönelik kuvvetler uygulandığında tutucu olması
- E) Protez yerinde takılı dururken pasif olması

14. “Anterior rehberlik” ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Alt çenenin öne hareketi sırasında, alt ön dişlerin kesici kenarları, üst ön dişlerin palatal iç büküklükleri boyunca öne ve aşağı doğru hareket eder.
- B) Alt ön dişlerin kesici kenarlarının maksimum kapanıştan, başa baş kapanışa kadar izlediği yol, protrüziv kesici yoludur.
- C) Sağlıklı oklüzyonda, sagittal düzlemde, kondil eğimi anterior rehberlikten yaklaşık 5-10° daha diktir.
- D) Ön dişlerin yatay yöndeki örtücülüğü arttıkça posterior tüberkül yüksekliği azalır.
- E) Anterior rehberliğin artırılması yüksek tüberküllerin yapımına izin verir.

15. Aşağıdaki şekilde, alt çenenin sagittal düzlemde izlenen fonksiyonel ve sınır hareketleri numaralandırılmıştır.



Buna göre, şekilde 2 numara ile gösterilen hareket aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Anterior açılış sınır hareketi
- B) Sağ lateral superior sınır hareketi
- C) Posterior açılış sınır hareketi
- D) Superior temas sınır hareketi
- E) Tipik fonksiyonel hareket

16. Molar dişlerin meziodistal mesafesinin yarısından daha fazla bir alanı kaplayan “uzatılmış oklüzal tırnaklar” ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Kennedy sınıf II modifikasyon 1 ve Kennedy sınıf III vakalarda kullanılırlar.
- B) Minimum tırnak kalınlığı 1 mm olmalıdır.
- C) Tırnak yuvası hazırlanırken distal yüzeyde 1-2 mm'lik rehber düzlem hazırlanır.
- D) Destek dişin aşırı eğimli olduğu durumlarda, tırnak “onlay” formunda hazırlanabilir.
- E) Tırnak yuvası preparasyonu, kenarları yuvarlatılmış şekilde olmalı ve andırkat içermemelidir.

17. Mandibular kanin ve mandibular 1. premolar diş eksikliği olan hastalarda sabit protez yapımında destek alınması gereken dişler aşağıdakilerden hangileridir?

- A) Lateral ve 2. premolar
- B) Lateral, 2. premolar, 1. molar
- C) Her iki santral, lateral, 2. premolar ve 1. molar
- D) Santral, lateral ve 2. premolar
- E) Her iki santral, lateral ve 2. premolar

18. Sabit bölümlü protezlerde dayanak olarak alınan dişlerin değerlendirilme kriterleriyle ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Dayanak diş çevresindeki dokunun sağlıklı ve inflamasyonsuz olması gerekir.
- B) Dayanak dişte ideal krun-kök oranı 2/3'tür.
- C) Kök kesitleri yuvarlak olan dişlere oranla, labio-lingual yönde geniş köklere sahip dişler tercih edilmelidir.
- D) Çok köklü dişlerde, köklerin ayırık olması tercih sebebidir.
- E) Tek köklü dişlerde; konik kök şekline sahip olanlar, düzensiz ve eğimli kök ucuna sahip olanlara tercih edilir.

19. Kennedy sınıf III vakalarının hareketli bölümlü protezlerle restorasyonlarında, planlamada göz ardı edilebilecek yapısal unsur aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ana bağlayıcı
- B) Minör bağlayıcılar
- C) İndirekt tutucular
- D) Tırnaklar
- E) Direkt tutucular

20.

- I. Agar (geri dönüşümlü hidrokolloid)
- II. Kondensasyon polimerizasyonlu silikon
- III. Aljinat (geri dönüşümsüz hidrokolloid)

Yukarıdaki ölçü materyallerinden hangileri hidrofilik özellik gösterir?

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

21. Çene kemikleri yoğunluklarına göre sınıflandırıldıklarında D4 yoğunluğa sahip kemik, çoğunlukla aşağıdaki bölgelerin hangisinde görülür?

- A) Maksilla posterior
- B) Mandibula posterior
- C) Maksilla anterior
- D) Mandibula anterior
- E) Mandibula ramus

22. Suture atma sırasında dikkat edilmesi gereken prensiplerle ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Suture iğnesi, insizyonun her iki tarafından eşit mesafe ve derinlikte geçirilmelidir.
- B) Suture düğümü insizyon hattının tam üzerine oturmalıdır.
- C) Suture iğnesi, dokuya dik açıyla batırılmalı, dokudan kendi eğimi ile geçmelidir.
- D) Suture iğnesi hareketli dokudan hareketsiz dokuya doğru geçirilmelidir.
- E) Yara dudakları farklı kalınlıkta ise suture iğnesi ince taraftan kalın tarafa doğru geçirilmelidir.

23. Komplet dudak-damak yarığı olan bir hastanın cerrahi tedavisinde, aşağıdaki operasyonlardan hangisi ilk olarak yapılmalıdır?

- A) Yumuşak damak cerrahisi
- B) Sert damak cerrahisi
- C) Alveol yarığının rekonstrüksiyonu
- D) Dudak yarığı cerrahisi
- E) Faringeal flep cerrahisi

24. Obstrüktif uyku apne sendromu olan bir hastaya aşağıdaki uygulamalardan hangisinin yapılması hastalığın seyrini olumsuz etkiler?

- A) Maksiller genişletme
- B) Gap artroplastisi
- C) Mandibular ilerletme
- D) Maksiller ilerletme
- E) Mandibular set-back

25. Ağız içerisinde topikal kullanım için uygun olan amid grubu lokal anestetik aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Lidokain
- B) Mepivakain
- C) Tetrakain
- D) Artikain
- E) Prilokain

26. Maksiller toruslarla ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Premalign lezyonlardır.
- B) Oluşum nedenleri tam olarak bilinmemektedir.
- C) Mutlaka cerrahi olarak çıkarılmalıdır.
- D) Altındaki sağlam kemikle beraber çıkarılmalıdır.
- E) Tam protez altında kalan büyük toruslar genellikle sorun oluşturmadıklarından alınmalarına gerek yoktur.

27. Pernisiyöz aneminin etiolojisinde aşağıdakilerden hangisi rol oynar?

- A) Demir eksikliği
- B) Kronik karaciğer hastalığı
- C) Talasemi
- D) B₁₂ vitamini eksikliği
- E) Folik asit eksikliği

28. Aşağıdakilerden hangisi, rekürrent aftöz stomatitle ilişkili sistemik hastalıklardan biri değildir?

- A) Reaktif artrit
- B) Siklik nötropeni
- C) Pemfigus vejetans
- D) MAGIC sendromu
- E) Behçet hastalığı

29. Aşağıdakilerden hangisi, Eagle sendromunun teşhisinde kullanılabilecek değerlendirmelerden biri değildir?

- A) Solunum güçlüğü
- B) Yutkunma sırasında görülen servikofaringeal ağrı
- C) Kafanın yana hareketi sırasında ağrı olması
- D) Panoramik radyografide görülen uzamış styloid proses
- E) Tonsillektomi hikâyesi

30. Maksiller dişlerde diastema, baş ağrısı, duyma ve görme problemleri olan, kullandığı hareketli protezin artık ağızına uymadığını söyleyen 60 yaşındaki hastada, serum fosfat ve kalsiyum seviyeleri normal, serum alkalin fosfataz seviyesi belirgin derecede yükselmiş olarak saptanıyor.

Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Akromegali
- B) Hiperparatiroidizm
- C) Osteopetroz
- D) Cherubism
- E) Paget hastalığı

31. Bir materyalden X ışın demetleri geçerken absorpsiyon ve saçılma sonucu demetlerin yoğunluğundaki azalma aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Compton etkisi
- B) Atenüasyon
- C) Filtrasyon
- D) Fotoelektrik etki
- E) İyonizasyon

32. Multipl miyelom ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Radyograflarda “zımba deliği” tarzında kemik lezyonları görülür.
- B) Hastada kilo kaybı, ateş ve kemik ağrısı olabilir.
- C) Amiloidoz ve hiperkalsemi gelişebilir.
- D) İdrarda Bence Jones proteini bulunur.
- E) Sıklıkla T hücreli lenfositlerin malign transformasyonu sonucu gelişir.

33. Aşağıdakilerden hangisi doğal radyasyon kaynaklarından biri değildir?

- A) Toryum
- B) Stronsiyum
- C) Potasyum
- D) Radon
- E) Uranyum

34. Osteomiyelitin radyolojik ayırıcı tanısında aşağıdakilerden hangisi yer almaz?

- A) Fibröz displazi
- B) Osteosarkom
- C) Langerhans hücreli histiyositoz
- D) Keratokistik odontojenik tümör
- E) Skuamöz hücreli karsinom

35. Aşağıdakilerden hangisi, “screen”lerin (ranfansatör) hızını etkileyen faktörlerden biri değildir?

- A) Fosfor kristallerinin boyutu
- B) Yansıtıcı tabakanın varlığı
- C) Çift emülsiyon varlığı
- D) Absorban maddelerin bulunması
- E) Fosfor tabakasının kalınlığı

36. Yutkunma güçlüğü şikâyetiyle başvuran 55 yaşındaki kadın hastada, glossit ve angüler şelitis saptanıyor. Hikâyesinden demir eksikliği anemisi olduğu öğreniliyor.

Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Plummer-Vinson sendromu
- B) Raynaud fenomeni
- C) Peutz-Jeghers sendromu
- D) Pemfigus vulgaris
- E) Reiter sendromu

37. Ağız tabanı, dil kökü ve kulak bölgesinde hissedilen, çiğneme, konuşma, yutkunma ve öksürmeyle tetiklenebilen ani ve şiddetli ağrılarla karakterize hastalık aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Trigeminal nevralsi
- B) Glossofaringeal nevralsi
- C) Postherpetik nevralsi
- D) Migrenöz nevralsi
- E) Temporomandibüler artrit

38. Aşağıdakilerden hangisi, tomografik hareketlerden biri değildir?

- A) Koherent
- B) Eliptik
- C) Trispiral
- D) Hiposikloidal
- E) Lineer

39. Sistemik hastalığı olmayan 17 yaşındaki kadın hasta; son 1 aydır sol alt çene posteriorda hızlı büyüyen, yüzünde belirgin asimetri oluşturan, palpasyonda hafif hassasiyet gösteren şişlik şikâyetiyle başvuruyor. Alınan bilgisayarlı tomografi ve panoramik grafisinde yaklaşık 4 cm boyutunda düzgün sınırlı multiloküler radyolüsent lezyon izleniyor. Bu bölgedeki dişlerde; kök rezorpsiyonu, yer değişikliği, lamina dura kaybı, kortikal kemikte incelleme ve ekspansiyon saptanıyor.

Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Travmatik kemik kisti
- B) Ameloblastom
- C) Odontojenik keratokist
- D) Anevrizmal kemik kisti
- E) Adenomatoid odontojenik tümör

40. Aşağıdakilerden hangisi oral mukozadaki beyaz lezyonların ayırıcı tanısında yer almaz?

- A) Löködem
- B) Fordyce granülleri
- C) Darier hastalığı
- D) Friksiyonel keratozis
- E) Albright sendromu

41. İmplant çevresindeki yumuşak dokuyla ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Doğal dişlerdeki periodontal ligament, implant çevresinde de görülür.
- B) Epitel hücreleri implant yüzeyine desmozomlarla bağlanır.
- C) Yumuşak doku ataşmanını sağlayan lifler implant yüzeyine paralel seyredir.
- D) Periimplant biyolojik genişlik 5 mm'den fazladır.
- E) Periimplant oluk, biyolojik genişliğe dâhildir.

42. Aşağıdakilerden hangisi, alloplastik kemik greft materyalidir?

- A) Dondurulmuş kurutulmuş kemik greftleri
- B) Hidroksiapatit greftleri
- C) Ekstraoral otojenik kemik greftleri
- D) Ksenogreftler
- E) Kancelöz kemik greftleri

43. Aşağıdakilerden hangisi, klorheksidin gargaralarının kullanımına bağlı olarak ortaya çıkabilecek yan etkilerden biri değildir?

- A) Oral mukozal erozyon
- B) Parotiste şişlik
- C) Supraringival diş taşı oluşumunda artış
- D) Dişte lekelenmeler
- E) Fırsatçı mantar enfeksiyonlar

44. Aşağıdakilerden hangisi, epilepsi tedavisinde kullanılan ve diş eti büyümesi yapan bir ilaçtır?

- A) Fenitoin
- B) Siklosporin
- C) Amlodipin
- D) Nifedipin
- E) Verapamil

45. Aşağıdakilerden hangisi, oral liken planusun klinik formlarından biri değildir?

- A) Atrofik
- B) Eroziv
- C) Büllöz
- D) Retiküler
- E) Sikatrisyel

46. Aşağıdakilerden hangisi, alan-spesifik küretlerden biri değildir?

- A) Gracey küretler
- B) Universal küretler
- C) After-Five küretler
- D) Mini-Five küretler
- E) Langer ve Mini-Langer küretler

47. Diş taşı oluşumunda en aktif rol oynayan mineraller aşağıdakilerin hangisinde birlikte verilmiştir?

- A) Kalsiyum ve fosfor
- B) Sodyum ve fosfor
- C) Potasyum ve sodyum
- D) Sodyum ve florid
- E) Potasyum ve kalsiyum

48. Periodontal hastalıklarda, osteoklast aktivasyonunda etkin olan RANK'a bağlanarak alveoler kemik yıkımını inhibe eden mediyatör aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Osteoprotegerin
- B) Matriks metalloproteinaz
- C) Tümör nekrozis faktör- α
- D) İnterlökin-11
- E) İnterlökin-17

49. Üst çene vestibüler bölgede, yapışık diş etinin en geniş olduğu bölge aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Molar bölge
- B) Kanin bölgesi
- C) Premolar bölge
- D) Ön kesiciler bölgesi
- E) Molar ve premolar bölgeleri

50. Aşağıdakilerden hangisi, periodontal ligament fibril demetlerinden biri değildir?

- A) Alveoler kret B) Apikal C) Horizontal
D) Transseptal E) Oblik

51. Aşağıdakilerden hangisi, kemiğin yeniden şekillenmesini ve periodontal aralığın korunmasını etkileyen lokal ve sistemik faktörlerden biri değildir?

- A) Paratiroid hormon
B) E vitamini
C) D vitamini metabolitleri
D) Sitokinler
E) Prostaglandinler

52. Aşağıdaki klinik özelliklerden hangisi, sınıf II maloklüzyonların fonksiyonel apareylerle tedavisinde dezavantaj oluşturur?

- A) Artmış overjet
B) Artmış alt yüz yüksekliği
C) Öne doğru eğimlenmiş maksiller kesiciler
D) Geriye doğru eğimlenmiş mandibular kesiciler
E) Aktif büyüme potansiyeli varlığı

53. On sekiz yaşındaki hastanın alt sağ 1. premolar dişindeki 90° rotasyon sabit tedavi ile düzeltiliyor.

Aşağıdakilerden hangisi, bu dişin retansiyonu için alınabilecek önlemlerden biri değildir?

- A) Sirkumferansiyel suprakrestal fibrotomi
B) Papilla split işlemi
C) Lingual retainer uygulanması
D) Apisektomi
E) Aşırı düzeltme (Overcorrection)

54. Aşağıdakilerden hangisi, ideal gülümsemede bulunması gereken özelliklerden biri değildir?

- A) Geniş bukkal koridorların bulunması
B) Maksiller diş etinin sınırlı ölçüde görülmesi
C) Üst diş kavisi ile alt dudak kurvaturü arasında uyumlu bir gülümseme arkının oluşması
D) Gülümsemenin simetrik olması
E) Maksiller anterior diş kuronlarının en az 3/4'ünün görülmesi

55. Üst çene palatinalde sürdürmek için uygun koşullara sahip, ektopik olarak konumlanmış, gömülü kanin dişi olan 20 yaşındaki hastanın tedavi planlamasıyla ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Hasta, tedavi süresinin normalden uzun süreceği konusunda bilgilendirilmelidir.
B) Tanıda 3 boyutlu görüntüleme yöntemleri tercih edilmelidir.
C) Temel ark olarak kalın rijit ark telleri yerine daha esnek ark telleri tercih edilmelidir.
D) Dişin cerrahisinde açık veya kapalı teknikler tercih edilebilir.
E) Maksiller arkta gömülü dişe yer yoksa, sürdürmeden önce gerekli yer sağlanmalıdır.

56.

- Orofasial bölgede gözlenen bir gelişim defektidir.
- Mandibular ramus ve kondilin tek taraflı aplazisi veya hipoplazisiyle birlikte iskeletsel yüz asimetrisi mevcuttur.
- Kulak deformiteleri ve orbital palpebral fissürler gibi yumuşak doku problemleri görülebilir.

Bu özellikler aşağıdaki anomalilerden hangisini tanımlamaktadır?

- A) Hemifasiyal mikrosomi
- B) Pierre Robin sendromu
- C) Apert sendromu
- D) Kleidokraniyal displazi
- E) Crouzon sendromu

57. Dikey slotlara sahip braketleri ve özel alaşımli telleri olan, hafif diferansiyel kuvvetlerin kullanımıyla karakterize ortodontik tedavi tekniği aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Edgewise tekniği
- B) Begg tekniği
- C) Straight wire tekniği
- D) Alexander tekniği
- E) MBT tekniği

58. Horizontal anatomik düzlemlerin eğimlerini inceleyen ve vertikal ile horizontal oranlar arası etkileşimi öne çıkaran sefalometrik analiz yöntemi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Steiner
- B) McNamara
- C) Ricketts
- D) Sassouni
- E) Tweed

59. Aşağıdakilerden hangisi, erken karma dişlenme dönemindeki bir çocukta görüldüğünde ortodontik tedavi endikasyonudur?

- A) Orta hat kaymasıyla birlikte tek taraflı posterior çapraz kapanış
- B) Santral kesiciler arasında orta hat diasteması
- C) Daimî 1. molarların baş başa konumda sürmesi
- D) Anterior dişler arasında açık kapanış
- E) Mandibulada bir daimî kesici dişin, süt kesici dişinin lingualinden sürmesi

60. Aşağıdakilerden hangisi, diş sürmesinin gecikmesine yol açan sistemik durumlardan biri değildir?

- A) Down sendromu
- B) Kleidokraniyal dizostoz
- C) Turner sendromu
- D) Crouzon sendromu
- E) Dudak-damak yarığı

61. Aşağıdakilerden hangisi, kök kanal tedavisi esnasında kanal girişi tespitini kolaylaştıran yöntemlerden biri değildir?

- A) Operasyon mikroskobu veya büyütücü gözlüklerin kullanılması
- B) Metilen mavisi gibi boyaların pulpa odasında kullanılması
- C) Sond gibi aletlerle pulpa odası tabanının araştırılması
- D) Pulpa odasında görülen renk değişikliklerinin izlenmesi
- E) Giriş kavitesinin dar açılması

62. Aşağıdakilerden hangisi, akut apikal apsenin bulgularından biri değildir?

- A) Şişlik
- B) Spontan ağrı
- C) Apikaldeki değişikliğin radyografik olarak izlenememesi
- D) Fistülizasyon ve zaman zaman pü drenajı
- E) Dişte basınca karşı duyarlılık

63. Aşağıdaki irigasyon solüsyonlarından hangilerinin birlikte kullanılmaları parakloroanilin adı verilen toksik çökeltinin oluşumuyla sonuçlanır?

- A) Klorheksidin glukonat ve etilendiamin tetraasetik asit
- B) Etilendiamin tetraasetik asit ve hidrojen peroksit
- C) Sodyum hipoklorit ve klorheksidin glukonat
- D) Sitrik asit ve hidrojen peroksit
- E) Sodyum hipoklorit ve etilendiamin tetraasetik asit

64. Aşağıdakilerden hangisi, pulpanın tabakalarından biri değildir?

- A) Odontoblast tabakası
- B) Pulp proper tabakası
- C) Hücreden zengin tabaka
- D) Retiküler tabaka
- E) Hücreden fakir tabaka

65. Aşağıdaki kollajen tiplerinden hangisi, dentinin organik matriksinde en fazla bulunur?

- A) Tip I
- B) Tip II
- C) Tip III
- D) Tip IV
- E) Tip V

66. Kök kanallarında yıkama ajanı olarak kullanılan klorheksidin özellikleriyle ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Gram (+) ve gram (-) bakterilere karşı etkilidir.
- B) Düşük konsantrasyonda bakteriostatik, yüksek konsantrasyonda bakterisit etkiye sahiptir.
- C) Dental dokular ve mukoza tarafından absorbe edilir, bu sayede uzun süreli salınımla etkisini artırır.
- D) Smear tabakasını etkili olarak kaldıran bir ajandır.
- E) Mikroorganizmanın hücre duvarına etki ederek zarın geçirgenliğini artırır, böylece antibakteriyel etki sağlar.

67. Pulpal canlılığın belirlenmesinde kullanılan bir yöntem olan termal testlerde aşağıdakilerden hangisi kullanılmaz?

- A) Etil klorid
- B) Karbondioksit karı
- C) Tetrafloroetan
- D) Diklorodiflorometan
- E) Üretan dimetakrilat

68. İntrakoronal diş beyazlatma işlemleri aşağıdaki kök rezorpsiyonlarından hangisine yol açar?

- A) İnternal
- B) Apikal
- C) Lateral
- D) Servikal eksternal
- E) Yer değiştirme

69. Avülsiyon sonrası, diş reimplante edilinceye kadar kullanılabilen;

- I. tükürük,
- II. serum fizyolojik,
- III. su,
- IV. süt

bekletme solüsyonlarının **en çok tercih edilenden en az tercih edilene doğru sıralaması** aşağıdakilerden hangisidir?

- A) II – IV – I – III
- B) II – IV – III – I
- C) IV – I – II – III
- D) IV – I – III – II
- E) IV – II – III – I

70. Aşağıdakilerden hangisi dişte intrinsek (içsel) renklenme nedenlerinden biri **değildir**?

- A) Eritroblastozis fetalis
- B) Kalsifik metamorfozis
- C) İntrapulpal hemoraji
- D) Tetrasiklin kullanımı
- E) Kromojenik mikroorganizmalar

71. Süt dişlenmede; mandibular 2. molar dişin distal yüzeyinin, maksiller 2. molar dişin distal yüzeyinin mezialinde konumlandığı oklüzyon aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Flush terminal düzlem
- B) Mezial step
- C) Distal step
- D) Sınıf I maloklüzyon
- E) Sınıf II maloklüzyon

72. Kalsiyum hidroksit materyaliyle ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi **yanlıştır**?

- A) Dentin tübüllerindeki sıvı ile karşılaşınca hidrolize olmaz.
- B) Alkalin pH'si erken dönemde bakteriyal invazyonu engellemede etkilidir.
- C) Temas ettiği pulpa dokusundan odontoblast benzeri hücrelerin farklılaşmasını sağlar.
- D) Temas ettiği vital pulpa dokusunda yüzeysel pulpa nekrozu oluşturur.
- E) Daimî dişlerde internal inflamatuvar rezorpsiyonların tamirinde kullanılabilir.

73. Maksiller 2. molar süt dişinde üç yüzlü çürük lezyonu gözlenen 7 yaşındaki çocuktan alınan periapikal radyografda herhangi bir patoloji tespit edilmemiştir.

Bu dişin tedavisi için en uygun restoratif materyal aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Amalgam
- B) Kompomer
- C) Cam iyonomer siman
- D) Paslanmaz çelik kuron
- E) Kompozit rezin

74. Çocuklarda ağızda görülen herpes simpleks enfeksiyonlarında, aşağıdakilerden hangisi önerilmelidir?

- A) Steroid içerikli pomatlar
- B) Eritromisin içerikli pomatlar
- C) Sistemik asiklovir
- D) Sistemik antibiyotik
- E) Alkol içeren ağız gargarası

75. Çocuklarda dental anksiyete ve kooperasyonla ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Dental anksiyetenin nedeni çocuğa bağlı olabileceği gibi dış faktörlere de bağlı olabilir.
- B) Ailede dental anksiyete varlığı, çocuğun anksiyete geliştirmesinde rol oynamaktadır.
- C) Dikkat eksikliği ve hiperaktivite rahatsızlığı (ADHD) olan çocuklarda kooperasyon sorunu daha fazla görülmektedir.
- D) Ağrı varlığı veya ağrılı tedavi tecrübesi dental anksiyete gelişmesinde etkilidir.
- E) Çocuğun yaşının dental anksiyeteye etkisi yoktur.

76. Diş anomalileri Nedenleri

- | | |
|---------------------------------|--|
| I. Amelogenesis imperfekta | Otozomal dominant, otomozal resesif veya X'e bağlı genetik geçiş |
| II. Molar - insizör hipoplazisi | Bazı kronik enfeksiyonlar, çevresel etkenler, dioksin |
| III. Dentin displazisi | Dental travma |
| IV. Mine hipoplazisi | Çölyak hastalığı |

Yukarıda verilen diş anomalileri ve nedenleri eşleştirmelerinden hangileri yanlıştır?

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

77. Aşağıdakilerden hangisi, diş hekimliğinde sedasyon uygulama yöntemlerinden biri değildir?

- A) Oral
- B) İnhalasyon
- C) İntramusküler
- D) Submukozal
- E) Spinal

78. Kliniğe getirilen bebek hastada, dilin ventral yüzeyinde mandibular kesici dişler tarafından oluşturulan travmatik ülserasyon tespit edilmiştir.

Bu hasta için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Epstein incileri
- B) Bohn nodülleri
- C) Riga-Fede hastalığı
- D) Anguler şelitis
- E) Primer herpetik gingivostomatitis

79.

- I. Başlangıç
- II. Morfodiferansiyasyon
- III. Proliferasyon
- IV. Histodiferansiyasyon
- V. Apozisyon

Bir dişin gelişimindeki büyüme safhaları aşağıdakilerin hangisinde doğru sıralanmıştır?

- A) I – II – III – IV – V
- B) I – III – IV – II – V
- C) I – III – II – V – IV
- D) I – IV – II – III – V
- E) I – IV – III – V – II

80. Aşağıdakilerden hangisi, ferrik sülfat materyalinin özelliklerinden biri değildir?

- A) Süt dişi pulpotomi tedavisinde kullanılır.
- B) Hemostatik ajandır.
- C) Klinik ve radyolojik başarısı formokrezolle benzerdir.
- D) Formokrezolden daha az toksik olduğu bilinmektedir.
- E) Dokuyu fikse edici özelliği vardır.

SINAVDA UYULACAK KURALLAR

- Sınav salonları kamera ile kayıt altına alınacaktır.** Kamera kayıtlarının incelenmesinden sonra sınav kurallarına uymadığı tespit edilen adayların sınavları ÖSYM Yönetim Kurulunca geçersiz sayılacaktır.
- Cep telefonu ile sınava girmek kesinlikle yasaktır.** Çağrı cihazı, telsiz, fotoğraf makinesi vb. araçlarla; cep bilgisayarı, kol veya cep saati gibi her türlü bilgisayar özelliği bulunan cihazlarla; silah ve benzeri teçhizatla; müsvedde kâğıdı, defter, kitap, sözlük, sözlük işlevi olan elektronik aygıt, hesap cetveli, hesap makinesi, pergel, açıölçer, cetvel vb. araçlarla sınava girmek kesinlikle yasaktır. Bu araçlarla sınava girmiş adayların adı mutlaka Salon Sınav Tutanağına yazılacak, bu adayların sınavı geçersiz sayılacaktır. **Sınava kalem, silgi, kalemıraş, saat vb. araçla ve kulaklık, küpe, broş vb. takı, herhangi bir metal eşya ile girmek de kesinlikle yasaktır. Yiyecek, içecek vb. tüketim malzemeleri de sınava getirilemez. Adaylar sınava şeffaf şişe içerisinde su getirebilecektir.**
- Bu sınav için verilen toplam cevaplama süresi **150 dakikadır.** Sınav başladıktan sonra **ilk 110** ve **son 15** dakika içinde adayın sınavdan çıkmasına kesinlikle izin verilmeyecektir. **Bu süreler dışında, cevaplamaı sınav bitmeden tamamlarsanız cevap kâğıdınızı ve soru kitapçığınızı salon görevlilerine teslim ederek salonu terk edebilirsiniz. Bildirilen sürele aykırı davranışlardan adayın kendisi sorumludur.**
- Sınav salonundan ayrılan aday, her ne sebeple olursa olsun, tekrar sınava alınmayacaktır.**
- 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- Soru kitapçığınızı alır almaz kapağında bulunan ilgili 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 basımı 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.
- Sınav sonunda soru kitapçıkları toplanacak ve ÖSYM’de incelenecektir. Soru kitapçığının sayfalarını koparmayınız. Soru kitapçığının bir sayfası bile eksik çıkarsa sınavınız geçersiz sayılacaktır.
- Cevap kâğıdına ve soru kitapçığına yazılması ve işaretlenmesi gereken bilgilerde bir eksiklik ve/veya yanlışlık olması hâlinde sınavınızın değerlendirilmesi mümkün olamamaktadır, bu husustaki özen yükümlülüğü ve sorumluluk size aittir.
- Soru kitapçığının sayfalarındaki boş yerleri müsvedde için kullanabilirsiniz.
- Soruları ve/veya bu sorulara verdiğiniz cevapları ayrı bir kâğıda yazıp bu kâğıdı dışarı çıkarmanız kesinlikle yasaktır.
- Her testin cevaplarını cevap kâğıdındaki ilgili alana işaretleyiniz.**
- Sınav salonundan ayrılmadan önce, soru kitapçığınızı, cevap kâğıdınızı ve sınava giriş belgenizi salon görevlilerine eksiksiz olarak teslim etmeyi unutmayınız.**

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.

DIŞ HEKİMLİĞİNDE UZMANLIK EĞİTİMİ GİRİŞ SINAVI (DUS)
İLKBAHAR DÖNEMİ
BİLİM SINAVI
13.04.2014

TEMEL BİLİMLER TESTİ

- | | |
|-------|-------|
| 1. A | 31. C |
| 2. B | 32. E |
| 3. E | 33. E |
| 4. D | 34. D |
| 5. C | 35. B |
| 6. B | 36. C |
| 7. C | 37. C |
| 8. A | 38. B |
| 9. D | 39. A |
| 10. D | 40. E |
| 11. C | |
| 12. D | |
| 13. E | |
| 14. D | |
| 15. A | |
| 16. E | |
| 17. A | |
| 18. D | |
| 19. D | |
| 20. A | |
| 21. B | |
| 22. C | |
| 23. C | |
| 24. C | |
| 25. E | |
| 26. A | |
| 27. B | |
| 28. A | |
| 29. B | |
| 30. C | |

KLİNİK BİLİMLER TESTİ

- | | | |
|-------|-------|-------|
| 1. E | 31. B | 61. E |
| 2. E | 32. E | 62. D |
| 3. C | 33. B | 63. C |
| 4. B | 34. D | 64. D |
| 5. C | 35. C | 65. A |
| 6. A | 36. A | 66. D |
| 7. D | 37. B | 67. E |
| 8. E | 38. A | 68. D |
| 9. B | 39. D | 69. C |
| 10. B | 40. E | 70. E |
| 11. C | 41. C | 71. B |
| 12. E | 42. B | 72. A |
| 13. D | 43. E | 73. D |
| 14. C | 44. A | 74. C |
| 15. A | 45. E | 75. E |
| 16. C | 46. B | 76. A |
| 17. D | 47. A | 77. E |
| 18. E | 48. A | 78. C |
| 19. C | 49. D | 79. B |
| 20. E | 50. D | 80. E |
| 21. A | 51. B | |
| 22. B | 52. B | |
| 23. D | 53. D | |
| 24. E | 54. A | |
| 25. A | 55. C | |
| 26. B | 56. A | |
| 27. D | 57. B | |
| 28. C | 58. D | |
| 29. A | 59. A | |
| 30. E | 60. D | |