

DİŞ HEKİMLİĞİNDE UZMANLIK EĞİTİMİ
GİRİŞ SINAVI HAZIRLIK DENEMESİ

DUS DENEME-11
SORU KİTAPÇIĞI

TEMEL BİLİMLER	KLİNİK BİLİMLER	TOPLAM SÜRE	PUANLAMA
40 soru	80 soru	150 dakika	Doğru - Yanlış / 4

120 özgün soru • ayrıntılı çözüm • düzenlenebilir soru bankası • site aktarım paketi

Bu çalışma eğitim amacıyla hazırlanmış özgün bir denemedir; resmî ÖSYM yayını değildir.

EVVELCEVAP

SINAV UYGULAMA BİLGİLERİ

1	Bu denemede Temel Bilimler Testi 40, Klinik Bilimler Testi 80 olmak üzere toplam 120 soru vardır.
2	Önerilen toplam cevaplama süresi 150 dakikadır. Her sorunun yalnız bir doğru cevabı vardır.
3	Birden fazla seçenek işaretlenen soru yanlış kabul edilir. Boş sorular net hesabını etkilemez.
4	Ham puan hesaplanırken doğru sayısından yanlış sayısının dörtte biri çıkarılır: Net = Doğru - Yanlış / 4.
5	Klinik olgu sorularında yaş, sistemik durum, zaman sıralaması, vitalite ve görüntüleme bulgularını birlikte değerlendiriniz.

SORU DAĞILIMI

Test	Ders	Soru	Aralık
TBT	Anatomi	6	1-6
TBT	Fizyoloji	6	7-12
TBT	Tıbbi Biyokimya	6	13-18
TBT	Tıbbi Mikrobiyoloji	6	19-24
TBT	Histoloji ve Embriyoloji	4	25-28
TBT	Tıbbi Patoloji	4	29-32
TBT	Tıbbi Farmakoloji	4	33-36
TBT	Tıbbi Biyoloji ve Genetik	4	37-40
KBT	Ağız, Diş ve Çene Cerrahisi	10	41-50
KBT	Ağız, Diş ve Çene Radyolojisi	10	51-60
KBT	Çocuk Diş Hekimliği (Pedodonti)	10	61-70
KBT	Endodonti	10	71-80
KBT	Ortodonti	10	81-90
KBT	Periodontoloji	10	91-100
KBT	Protetik Diş Tedavisi	10	101-110
KBT	Restoratif Diş Tedavisi	10	111-120

KAYNAK VE ÖZGÜNLÜK NOTU

Kaynak kullanımı: Yüklenen 2014-2021 DUS kitapçıklarının sınav yapısı, soru dili, klinik senaryo ve çeldirici yaklaşımı incelenmiştir. Sorular birebir aktarılmamış; yeni kök, seçenek, olgu ve açıklamalarla oluşturulmuştur.

Güncellik sınırı: Canlı internet erişimi bu oturumda devre dışı olduğundan güncel çevrim içi kılavuz ve kaynak sürümleri ayrıca doğrulanamamıştır.

TEMEL BİLİMLER TESTİ

40 soru | Sorular 1-40

1. Kavernöz sinüs trombozu gelişen bir hastada, sinüsün lümeni içinde internal karotis arteriyle birlikte seyretmesi nedeniyle en erken etkilenmesi beklenen kraniyal sinir aşağıdakilerden hangisidir?

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

Anatomi • Kavernöz sinüs içeriği • Kolay-Orta • 60 sn

2. Maksiller arterin terminal dalı infratemporal fossayı terk ederek pterygopalatin fossaya giriyor. Damarın geçtiği yol aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Foramen rotundum
- B) Fissura pterygomaxillaris
- C) Canalis pterygoideus
- D) Foramen sphenopalatinum
- E) Fissura orbitalis inferior

Anatomi • Fossa pterygopalatina bağlantıları • Orta • 75 sn

3. İnferior alveoler sinir bloğu sırasında mandibular foramenin hemen proksimalinde ayrılan ve musculus mylohyoideus ile musculus digastricusun ön karnını motor olarak uyaran dal aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Nervus mentalis
- B) Nervus lingualis
- C) Nervus auriculotemporalis
- D) Nervus mylohyoideus
- E) Nervus buccalis

Anatomi • Nervus alveolaris inferior dalları • Orta • 75 sn

4. Submandibular bezin yüzeyel ve derin parçalarını birbirine bağlayan bez dokusu, aşağıdaki kaslardan hangisinin serbest arka kenarı çevresinde kıvrılır?

- A) Musculus genioglossus
- B) Musculus mylohyoideus
- C) Musculus hyoglossus
- D) Musculus styloglossus
- E) Musculus geniohyoideus

Anatomi • Submandibular bezin komşulukları • Orta-Zor • 90 sn

5. Boyun diseksiyonunda hyoglossus kası öne doğru kaldırıldığında kasın medialinde görülen, dil dokusuna doğru kıvrımlı seyreden ana arter aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Arteria lingualis
- B) Arteria palatina ascendens
- C) Arteria facialis
- D) Arteria maxillaris
- E) Arteria pharyngea ascendens

Anatomi • Dil kökü cerrahi anatomisi • Orta • 75 sn

6. Temporomandibular eklem kapsülü ve diskinin posterior bölümünden ağrı duyusunu taşıyan başlıca sinir aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Nervus glossopharyngeus
- B) Nervus buccalis
- C) Nervus infraorbitalis
- D) Nervus auriculotemporalis
- E) Nervus alveolaris superior posterior

Anatomi • Temporomandibular eklem duyusu • Orta • 75 sn

7. Tükürük akım hızı belirgin biçimde arttığında, duktal modifikasyon için geçen sürenin kısılmasına bağlı olarak son tükürükte aşağıdaki değişikliklerden hangisi beklenir?

- A) Sodyum ve klorür konsantrasyonlarının azalması
- B) Sodyum ve klorür konsantrasyonlarının artması
- C) Bikarbonat konsantrasyonunun azalması
- D) Tükürüğün plazmaya göre daha hipotonik hâle gelmesi
- E) Potasyum konsantrasyonunun belirgin artması ve osmolaritenin düşmesi

Fizyoloji • Tükürük akım hızı ve elektrolitler • Kolay-Orta • 60 sn

8. Arter basıncı akut olarak yükselen sağlıklı bir kişide karotis sinüsü baroreseptörlerinden gelen uyarıların artmasına bağlı ilk otonom yanıt aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sempatik etkinliğin artması ve periferik direncin yükselmesi
- B) Vagal etkinliğin artması ve kalp hızının azalması
- C) Vazopressin salımının artması
- D) Renin salımının artması
- E) Kalp kasılma gücünün artması

Fizyoloji • Baroreseptör refleksi • Orta • 75 sn

9. Panik atağa bağlı akut hiperventilasyon gelişen bir hastada primer bozukluk ve erken dönemde beklenen değişiklik aşağıdakilerden hangisidir?

- A) PaCO₂ artmasıyla respiratuvar asidoz gelişmesi
- B) Plazma bikarbonatının primer artışıyla metabolik alkaloz gelişmesi
- C) PaCO₂ azalmasıyla respiratuvar alkaloz gelişmesi
- D) Laktat artışıyla yüksek anyon açıklı metabolik asidoz gelişmesi
- E) Plazma bikarbonatının primer azalmasıyla metabolik asidoz gelişmesi

Fizyoloji • Asit-baz kompensasyonu • Orta • 75 sn

10. Nöromusküler kavşakta tek bir motor nöron aksiyon potansiyelinden sonra oluşan uç plak potansiyelinin normalde kas aksiyon potansiyelini güvenilir biçimde başlatmasını açıklayan temel özellik aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Motor nöronun inhibitör nörotransmitter salgılaması
- B) Sinaptik aralıkta asetilkolinesterazın olmaması
- C) Asetilkolinin yalnız bir reseptöre bağlanması
- D) Uç plak potansiyelinin eşik değeri üzerinde güvenlik payına sahip olması
- E) Kas hücresinde voltaj kapılı potasyum kanallarının bulunmaması

Fizyoloji • Nöromusküler kavşak • Orta-Zor • 90 sn

11. Ağrılı bir bölgenin çevresinin ovulmasıyla ağrı algısının geçici olarak azalması, omurilik arka boynuzunda hangi liflerin inhibitör ara nöronları etkinleştirmesiyle en iyi açıklanır?

- A) Preganglionik sempatik B lifleri
- B) İnce miyelinli A-delta lifleri
- C) Postganglionik sempatik C lifleri
- D) Kalın miyelinli A-beta lifleri
- E) Miyelinsiz C lifleri

Fizyoloji • Ağrı kapı kontrolü • Orta • 75 sn

12. Distal tübüle ulaşan NaCl miktarı arttığında tubuloglomerüler geri bildirim yoluyla glomerüler filtrasyon hızını azaltan başlıca olay aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Efferent arteriolün belirgin genişlemesiyle filtrasyon fraksiyonunun artması
- B) Afferent arteriolün daralması
- C) Proksimal tübülde glukoz geri emiliminin artması
- D) Aldosteron salımının artması
- E) Renin salımının artması

Fizyoloji • Böbrek otoregülasyonu • Orta • 75 sn

13. Homosisteinin metiyonine yeniden metillenmesi sırasında metil grubunu doğrudan homosisteine aktaran koenzim formu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Biotin
- B) Tiamin pirofosfat
- C) Piridoksal fosfat
- D) Metilkobalamin
- E) FAD

Tıbbi Biyokimya • Homosistein metabolizması • Kolay-Orta • 60 sn

14. Sülfonamid aldıktan sonra Heinz cisimcikleri ve hemoliz gelişen hastanın eritrositlerinde, oksitlenmiş glutatyonun tekrar indirgenmesini aksatan temel biyokimyasal bozukluk aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Üre döngüsünün baskılanması
- B) ATP üretiminin tamamen durması
- C) Hem sentezinde porfobilinojen oluşamaması
- D) NADH üretiminin artması
- E) NADPH üretiminin azalması nedeniyle indirgenmiş glutatyonun yenilenememesi

Tıbbi Biyokimya • Pentoz fosfat yolu ve eritrosit • Orta • 75 sn

15. Yenidoğanda N-asetilglutamat sentaz eksikliğine bağlı ağır hiperamonyemi gelişiyor. Karbamoil fosfat sentetaz I aktivitesini yeniden sağlayacak eksik düzenleyici aşağıdakilerden hangisidir?

- A) N-asetilglutamat
- B) Fumarat
- C) Ornitin
- D) Malonil-KoA
- E) Sitrülin

Tıbbi Biyokimya • Üre döngüsü düzenlenmesi • Orta • 75 sn

16. Kollajen ve elastindeki lizin kalıntılarının oksidatif deaminasyonunu katalizleyerek kovalent çapraz bağların oluşmasını başlatan enzimin gereksinim duyduğu eser element aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çinko
- B) Selenyum
- C) Magnezyum
- D) Bakır
- E) Demir

Tıbbi Biyokimya • Kollajen çapraz bağları • Orta-Zor • 90 sn

17. Hipoksantin ve guaninin pürin kurtarma yolunda yeniden nükleotidlere dönüştürülmesini sağlayan enzim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Dihidrofolat redüktaz
- B) Ribonükleotid redüktaz
- C) Adenozin deaminaz
- D) Ksantin oksidaz
- E) Hipoksantin-guanin fosforiboziltransferaz

Tıbbi Biyokimya • Pürin kurtarma yolu • Orta • 75 sn

18. Uzun süre açlıkta keton cisimlerini sentezleyen karaciğerin bu molekülleri kendi enerji gereksinimi için kullanamamasının nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Asetoasetatin dolaşıma verilememesi
- B) HMG-KoA sentazın karaciğerde bulunmaması
- C) Süksinil-KoA:asetoasetat KoA transferaz enziminin karaciğerde bulunmaması
- D) Asetil-KoA'nın mitokondriye girememesi
- E) Beta-oksidasyonun karaciğerde gerçekleşmemesi

Tıbbi Biyokimya • Keton cisimlerinin kullanımı • Orta • 75 sn

19. Periodontal cepten izole edilen bir gram negatif kokobasilin RTX ailesinden toksini, özellikle nötrofillerde por oluşturarak hücre ölümüne neden oluyor. Bu toksin aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tetanospazmin
- B) Koagülaz
- C) Lökotoksin
- D) Difterik toksin
- E) Eritrojenik toksin

Tıbbi Mikrobiyoloji • Aggregatibacter virülansı • Kolay-Orta • 60 sn

20. Subgingival plak örneğinde siyah pigmentli koloniler oluşturan, sakkarolitik olmayan, gram negatif zorunlu anaerob basil saptanıyor. En olası mikroorganizma aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Capnocytophaga ochracea
- B) Streptococcus sanguinis
- C) Aggregatibacter actinomycetemcomitans
- D) Actinomyces naeslundii
- E) Porphyromonas gingivalis

Tıbbi Mikrobiyoloji • Porphyromonas gingivalis özellikleri • Orta • 75 sn

21. Ağızdan alınan maya izolatında serumda 37 °C'de germ tüpü oluşumu ve mısır unlu agarda terminal klamidosporeler gözleniyor. Oral kandidiyazın en sık etkeni de dikkate alındığında en olası tür aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Candida glabrata
- B) Candida albicans
- C) Candida krusei
- D) Candida tropicalis
- E) Cryptococcus neoformans

Tıbbi Mikrobiyoloji • Oral kandidiyaz etkeni • Orta • 75 sn

22. Primer herpetik gingivostomatit sonrasında herpes simpleks virus tip 1'in reaktivasyon öncesi latent kaldığı başlıca anatomik yapı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Trigeminal ganglion
- B) Genikulat ganglion
- C) Dorsal kök ganglionu
- D) Siliyer ganglion
- E) Otit ganglion

Tıbbi Mikrobiyoloji • Herpes simpleks latensi • Orta-Zor • 90 sn

23. Diş kliniğinde otoklav çevriminin biyolojik indikatör ampulünde inkübasyon sonrası üreme saptanıyor. Ampulde kullanılan ısıya dirençli sporların ait olduğu tür aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Pseudomonas aeruginosa
- B) Geobacillus stearothermophilus
- C) Staphylococcus epidermidis
- D) Bacillus atrophaeus
- E) Clostridium perfringens

Tıbbi Mikrobiyoloji • Buhar sterilizasyonu indikatörü • Orta • 75 sn

24. Heterolog antiserum uygulamasından bir hafta sonra ateş, artralji, ürtiker, hipokomplementemi ve proteinüri gelişen hastadaki serum hastalığı hangi immün yanıt tipine örnektir?

- A) Doğal bağışıklık toleransı
- B) Tip I aşırı duyarlılık
- C) Tip III aşırı duyarlılık
- D) Tip IV aşırı duyarlılık
- E) Tip II aşırı duyarlılık

Tıbbi Mikrobiyoloji • Tip III aşırı duyarlılık • Orta • 75 sn

25. Diş gelişiminde mine matriksini sentezleyen ameloblastlar, mine organının aşağıdaki tabakalarından hangisinden farklılaşır?

- A) Diş mine epiteli
- B) Stratum intermedium
- C) Yıldızlı retikulum
- D) Dental papilla
- E) İç mine epiteli

Histoloji ve Embriyoloji • Ameloblast kökeni • Kolay-Orta • 60 sn

26. Kök gelişimi sırasında kökün biçimini belirleyen ve dental papilla hücrelerinin kök odontoblastlarına farklılaşmasını uyaran epitel yapı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hertwig epitel kök kını
- B) Nasmyth zarı
- C) Dental lamina
- D) Malassez epitel artıkları
- E) Azaltılmış mine epiteli

Histoloji ve Embriyoloji • Hertwig epitel kök kını • Orta • 75 sn

27. Yeni sürmüş bir dişte mine yüzeyine başlangıçta bağlanan junctional epitelin embriyolojik kaynağı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Oral epitelin stratum corneum
- B) Dental folikülün fibroblastları
- C) Dental papilla
- D) Hertwig epitel kök kını
- E) Azaltılmış mine epiteli

Histoloji ve Embriyoloji • Junctional epitel gelişimi • Orta-Zor • 90 sn

28. Sekonder damağı oluşturan lateral palatin raflar, embriyolojik olarak aşağıdaki yüz çıkıntılarından hangilerinden gelişir?

- A) Lateral nazal çıkıntılar
- B) İkinci faringeal yay
- C) Maksiller çıkıntılar
- D) Mandibular çıkıntılar
- E) Medial nazal çıkıntılar

Histoloji ve Embriyoloji • Sekonder damak gelişimi • Orta • 75 sn

29. Tüberküloz lenfadenitinde makroskopik olarak beyaz-sarı, peynir kıvamında materyal ve mikroskopik olarak granüler amorf hücresel artıklarla çevrili granülom görülmesi aşağıdaki nekroz tiplerinden hangisini tanımlar?

- A) Kazeöz nekroz
- B) Koagülasyon nekrozu
- C) Fibrinoid nekroz
- D) Likefaksiyon nekrozu
- E) Yağ nekrozu

Tıbbi Patoloji • Kazeöz nekroz • Kolay-Orta • 60 sn

30. Dokuda ekstraselüler amorf eozinofilik madde birikimi saptanan biyopsinin Kongo kırmızısı ile boyanıp polarize ışıktaki incelenmesinde beklenen karakteristik bulgu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Elma yeşili çift kırılma
- B) Kırmızı tuğla renginde hemosiderin
- C) Mavi-siyah retiküler ağ
- D) Altın sarısı lipofuskin granülleri
- E) Metakromatik mor boyanma

Tıbbi Patoloji • Amiloid tanısı • Orta • 75 sn

31. Oral epitel biyopsisinde tüm epitel kalınlığını tutan ağır displazi bulunmasına karşın bazal membran bütünlüğü korunmuştur. Bu lezyon için en uygun patolojik tanım aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hafif epitel displazisi
- B) Karsinoma in situ
- C) İnvaziv skuamöz hücreli karsinom
- D) Reaktif hiperplazi
- E) Metastatik karsinom

Tıbbi Patoloji • Karsinoma in situ ve invazyon • Orta-Zor • 90 sn

32. Mandibula anteriorunda orta hattı geçen radyolusent lezyonun histolojisinde iğsi stromal hücreler, kanama odakları ve damar çevresinde kümelenen çok çekirdekli dev hücreler görülüyor. En olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sementoblastom
- B) Odontojenik miksom
- C) Adenomatoid odontojenik tümör
- D) Keratokist
- E) Santral dev hücreli granülom

Tıbbi Patoloji • Santral dev hücreli granülom • Orta • 75 sn

33. Amid grubu lokal anestezikler arasında yer almakla birlikte molekülündeki ester bağının plazma esterazlarınca da hidrolize edilmesi nedeniyle sistemik yarı ömrü görece kısa olan ajan aşağıdakilerden hangisidir?

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

Tıbbi Farmakoloji • Artikain metabolizması • Kolay-Orta • 60 sn

34. Koroner stent yerleştirilen hastaya aspirinle birlikte, aktif metaboliti trombositin ADP sinyalini kalıcı olarak kesen ikinci bir ilaç başlanıyor. Bu ilaç aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Klopidoğrel
- B) Tirofiban
- C) Asetilsalisilik asit
- D) Varfarin
- E) Dipiridamol

Tıbbi Farmakoloji • Antitrombosit ilaçlar • Orta • 75 sn

35. Stabil varfarin tedavisi alan bir hastaya güçlü mikrozomal enzim indükleyicisi başlanmasından sonra INR düşüyor. Bu etkileşime yol açması en olası ilaç aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Klaritromisin
- B) Amiodaron
- C) Simetidin
- D) Rifampisin
- E) Flukonazol

Tıbbi Farmakoloji • Mikrozomal enzim indüksiyonu • Orta-Zor • 90 sn

36. Bupivakain enjeksiyonu sonrası nöbet ve dirençli ventriküler aritmi gelişen hastada standart resüsitasyona ek olarak uygulanması gereken özgül tedavi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Nalokson
- B) N-asetilsistein
- C) İntravenöz lipid emülsiyonu
- D) Flumazenil
- E) Protamin sülfat

Tıbbi Farmakoloji • Lokal anestezi sistemik toksisitesi • Orta • 75 sn

37. Bir ailede hastalığın ardışık kuşaklarda daha erken yaşta başlaması ve daha ağır seyretmesi, trinükleotid tekrar sayısının artmasıyla açıklanıyor. Bu kalıtım özelliği aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Antisipasyon
- B) Genomik imprinting
- C) Eksik penetrans
- D) Pleiotropi
- E) Mozaisizm

Tıbbi Biyoloji ve Genetik • Antisipasyon • Kolay-Orta • 60 sn

38. Bebeklikte hipotoni ve beslenme güclüğü olan, çocuklukta kontrolsüz iştah ve obezite geliştiren hastada 15q11-q13 bölgesinin babadan gelen kopyasında ekspresyon kaybı saptanıyor. En olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) DiGeorge sendromu
- B) Angelman sendromu
- C) Cri-du-chat sendromu
- D) Turner sendromu
- E) Prader-Willi sendromu

Tıbbi Biyoloji ve Genetik • Genomik imprinting • Orta • 75 sn

39. Mayoz I sırasında homolog kromozomların ayrılmaması sonucunda oluşan bir gametin döllenmesiyle gelişen trisomik bireyde, etkilenen kromozoma ait iki farklı ebeveyn homologunun birlikte bulunması aşağıdakilerden hangisiyle tanımlanır?

- A) İzodizomi
- B) Monozomi
- C) Mozaiklik
- D) Heterodizomi
- E) Uniparental nullizomi

Tıbbi Biyoloji ve Genetik • Mayoz ayrılmaması • Orta-Zor • 90 sn

40. Polimeraz zincir reaksiyonunda çoğaltılacak DNA bölgesinin iki sınırını belirleyen ve DNA polimeraz için serbest 3-OH ucu sağlayan bileşen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Restriksiyon endonükleaz
- B) Oligonükleotid primerler
- C) Topoizomeraz
- D) Ribozomal RNA
- E) DNA ligaz

Tıbbi Biyoloji ve Genetik • PCR bileşenleri • Orta • 75 sn

TEMEL BİLİMLER TESTİ BİTTİ. KLİNİK BİLİMLER TESTİNE GEÇİNİZ.

KLİNİK BİLİMLER TESTİ

80 soru | Sorular 41-120

41. Mandibular üçüncü molar çekiminden üç gün sonra kulağa yayılan şiddetli ağrı ve kötü tat yakınması gelişen hastada socketin boş olduğu, sırtının kaybolduğu ve kemik yüzeyinin görüldüğü saptanıyor; belirgin şişlik ve pü yoktur. En olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Subperiostal apse
- B) Akut bakteriyel sialadenit
- C) Akut apikal apse
- D) Alveoler osteit (dry socket)
- E) Osteoradyonekroz

Ağız, Diş ve Çene Cerrahisi • Alveolit (dry socket) • Kolay-Orta • 60 sn

42. Metastatik meme kanseri nedeniyle intravenöz zoledronat kullanan hastada, mandibulada sekiz haftadır kapanmayan ve kemik ekspoza bulunan alan saptanıyor. Baş-boyun radyoterapisi öyküsü yoktur. En olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Osteoradyonekroz
- B) İlaç ilişkili çene osteonekrozu
- C) Fibröz displazi
- D) Akut suppuratif osteomyelit
- E) Alveoler osteit

Ağız, Diş ve Çene Cerrahisi • İlaç ilişkili çene osteonekrozu • Orta • 75 sn

43. Bilateral submandibular ve sublingual bölgelerde sert şişlik, ağzı tabanında yükselme, dilin posteriora itilmesi ve solunum güçlüğü bulunan hastada ilk yönetim önceliği aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Enfekte dişin hemen lokal anesteziyle çekilmesi
- B) Hava yolunun güvence altına alınması
- C) Lezyondan insizyonel biyopsi alınması
- D) Yalnız oral antibiyotik başlanması
- E) Hastanın evde sıcak uygulama yapmasının önerilmesi

Ağız, Diş ve Çene Cerrahisi • Ludwig anjini • Orta • 75 sn

44. Trafik kazası sonrası hastanın sağ elmacık çıkıntısı basık görünmekte, üst dudak ve yanakta hipostezi bulunmaktadır. Koronoid çıkıntının deplase arkla mekanik temasına bağlı trismus da gelişmiştir. En olası yaralanma aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Le Fort I kırığı
- B) Mandibular korpus kırığı
- C) Nazal kemik kırığı
- D) İzole alveoler kırık
- E) Zigomatikomaksiller kompleks kırığı

Ağız, Diş ve Çene Cerrahisi • Zigomatikomaksiller kompleks kırığı • Orta-Zor • 90 sn

45. Nazal köprüden başlayıp medial orbital duvar, infraorbital rim ve maksiller buttressler boyunca ilerleyen piramidal orta yüz kırığı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İzole zigomatik ark kırığı
- B) Le Fort II kırığı
- C) Naso-orbito-etmoidal kırık
- D) Le Fort III kırığı
- E) Le Fort I kırığı

Ağız, Diş ve Çene Cerrahisi • Le Fort II kırığı • Orta • 75 sn

46. Panoramik radyografide gömülü mandibular üçüncü molar kökünde koyulaşma ve inferior alveoler kanal kortikasyonunda kesinti izlenen hastada sinirle üç boyutlu ilişkinin değerlendirilmesi için en uygun ileri görüntüleme yöntemi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Konik ışınli bilgisayarlı tomografi
- B) Ultrasonografi
- C) Oklüzal radyografi
- D) Manyetik rezonans görüntüleme
- E) Lateral sefalometri

Ağız, Diş ve Çene Cerrahisi • Üçüncü molar ve inferior alveoler kanal • Orta • 75 sn

47. Mandibular kondil başının orta kafa çukuruna deplase olduğu erişkin hastada en uygun tedavi yaklaşımı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yalnız yumuşak diyet ve gözlem
- B) Açık redüksiyon ve internal fiksasyon
- C) Uzun süreli intermaksiller fiksasyon
- D) Oklüzal splintle takip
- E) Fizyoterapiye hemen başlanıp cerrahiden kaçınılması

Ağız, Diş ve Çene Cerrahisi • Kondil kırığında açık redüksiyon • Kolay-Orta • 60 sn

48. Maksiller molar çekimi sonrası yaklaşık 7 mm çapında taze oroantral açıklık saptanan, sinüs enfeksiyonu bulunmayan hastada tek katli lokal kapatma için en sık kullanılan yöntem aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Apikal pozisyonlu flep
- B) Bukkal ilerletme flebi
- C) Gingivektomi
- D) Serbest diş eti grefti
- E) Yalnız iyodoform tampon

Ağız, Diş ve Çene Cerrahisi • Oroantral açıklık kapatılması • Orta • 75 sn

49. Posterior superior alveoler sinir bloğundan hemen sonra yanağın hızla şiştiği ve ekimoz geliştiği hastada en olası yaralanan damar ağı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Vena sublingualis
- B) Vena jugularis externa
- C) Sinus sagittalis superior
- D) Vena facialis anterior
- E) Pterygoid venöz pleksus

Ağız, Diş ve Çene Cerrahisi • Posterior superior alveoler blok komplikasyonu • Orta-Zor • 90 sn

50. Distraksiyon osteogenezinde osteotomi tamamlandıktan sonra izlenen doğru biyolojik sıra aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Latent dönem - konsolidasyon dönemi - aktivasyon dönemi
- B) Aktivasyon dönemi - latent dönem - konsolidasyon dönemi
- C) Latent dönem - aktivasyon dönemi - konsolidasyon dönemi
- D) Aktivasyon dönemi - konsolidasyon dönemi - latent dönem
- E) Konsolidasyon dönemi - latent dönem - aktivasyon dönemi

Ağız, Diş ve Çene Cerrahisi • Distraksiyon osteogenezi evreleri • Orta • 75 sn

51. Bir dental X-ışını cihazında kaynak-reseptör uzaklığı 30 cmdir ve doz ölçer 8 birim göstermektedir. Uzaklık 60 cm yapıldığında diğer ayarlar değiştirilmezse yeni ölçümün önceki değere oranı ne olur?

- A) Dörtte biri
- B) Dört katı
- C) Yarı
- D) Sekizde biri
- E) İki katı

Ağız, Diş ve Çene Radyolojisi • Ters kare kanunu • Kolay-Orta • 60 sn

52. Dental görüntülemelerde hastanın klinik sorusunu yanıtlayacak tanısallık kaliteyi sağlayan en düşük makul dozun seçilmesini ifade eden temel ilke aşağıdakilerden hangisidir?

- A) ALARA ilkesi
- B) Bergonie-Tribondeau yasası
- C) SLOB kuralı
- D) Paralaks ilkesi
- E) Reciprocity yasası

Ağız, Diş ve Çene Radyolojisi • Radyasyondan korunma ilkesi • Orta • 75 sn

53. Aynı bölgede farklı horizontal açılarla alınan iki periapikal radyografide tüp başı distale kaydırıldığında görüntüsü de distale hareket eden gömülü diş, referans dişe göre hangi konumdadır?

- A) Koronal konumdadır
- B) Lingual konumdadır
- C) Aynı düzlemedir
- D) Apikal konumdadır
- E) Bukkal konumdadır

Ağız, Diş ve Çene Radyolojisi • SLOB lokalizasyon kuralı • Orta • 75 sn

54. Panoramik radyografide tek taraflı metal küpenin karşı tarafta, daha yukarıda, daha büyük ve bulanık ikinci bir görüntü oluşturması aşağıdakilerden hangisini tanımlar?

- A) Cone-cut
- B) Hareket artefaktı
- C) Hayalet görüntü
- D) Servikal burn-out
- E) Çift gerçek görüntü

Ağız, Diş ve Çene Radyolojisi • Panoramik hayalet görüntü • Orta-Zor • 90 sn

55. Konik ışınli bilgisayarlı tomografide bir vokselin üç uzaysal boyutunun eşit olması aşağıdaki terimlerden hangisiyle ifade edilir?

- A) Hiperekoik piksel
- B) Anizotropik voksel
- C) Diverjan vokselleme
- D) İzotropik voksel
- E) Radyolusent matriks

Ağız, Diş ve Çene Radyolojisi • CBCT voksel özelliği • Orta • 75 sn

56. Temporomandibular eklem manyetik rezonans incelemesinde eklem efüzyonunu parlak sinyal olarak göstermesi en olası sekans aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Konvansiyonel tomografi
- B) Sialografi
- C) T2 ağırlıklı sekans
- D) T1 ağırlıklı sekans
- E) Proton yoğunluk baskılı kemik penceresi

Ağız, Diş ve Çene Radyolojisi • MR görüntü ağırlıkları • Orta • 75 sn

57. Mandibula angulus bölgesinde, inferior alveoler kanalı altında ve alt kortekse yakın, iyi sınırlı, asemptomatik radyolusensi saptanıyor. Yıllar içinde değişmeyen bu bulgu için en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Radiküler kist
- B) Ameloblastom
- C) Stafne kemik kavitesi
- D) Santral dev hücreli granülom
- E) Dentigeröz kist

Ağız, Diş ve Çene Radyolojisi • Stafne kemik kavitesi • Kolay-Orta • 60 sn

58. Mandibular kesici dişlerin apekslerinde, vital dişlerle ilişkili, farklı olgunlaşma evrelerinde radyolusent, mikst ve radyopak odaklar saptanan orta yaşlı kadın hastada en olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Periapikal semento-osseöz displazi
- B) Sementoblastom
- C) Florid osseöz displazi
- D) Kompleks odontoma
- E) Kronik apikal periodontitis

Ağız, Diş ve Çene Radyolojisi • Periapikal sementa displazi • Orta • 75 sn

59. İyonlaştırıcı radyasyona karşı aşağıdaki hücre gruplarından hangisi diğerlerine göre daha duyarlıdır?

- A) Olgun nöronlar
- B) Lenfositler
- C) İskelet kası hücreleri
- D) Adipositler
- E) Olgun kondrositler

Ağız, Diş ve Çene Radyolojisi • Radyoduyarlılık • Orta-Zor • 90 sn

60. Aynı bölgeden standardize koşullarda farklı zamanlarda alınan iki görüntü arasındaki küçük mineral kazanım veya kayıplarını belirginleştiren yöntem aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sialografi
- B) Dijital subtraksiyon radyografisi
- C) Lateral sefalometri
- D) Transkraniyal radyografi
- E) Manyetik rezonans anjiyografi

Ağız, Diş ve Çene Radyolojisi • Dijital subtraksiyon radyografisi • Orta • 75 sn

61. Üç yaşındaki çocuğun maksiller süt santral kesici dişi travma sonrası tamamen intrüze olmuştur. Radyografide alveol kırığı yoktur ve çocuk kooperedir. Güncel konservatif yaklaşımın temelini aşağıdakilerden hangisi oluşturur?

- A) Spontan yeniden sürmenin klinik ve radyografik olarak izlenmesi
- B) Dişin daimi germ yönüne bakılmaksızın hemen çekilmesi
- C) Dişin rutin olarak replante edilmesi
- D) Dişin mutlaka hemen cerrahi olarak ekstrüze edilmesi
- E) Kök kanal tedavisi yapılarak rijit splint uygulanması

Çocuk Diş Hekimliği (Pedodonti) • Süt dişi intrüzyonu • Kolay-Orta • 60 sn

62. Dört yaşındaki çocuğun avülse olmuş maksiller süt kesici dişi olay yerinde bulunarak kliniğe getiriliyor. En uygun yaklaşım aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Diş alveole yerleştirilip iki hafta esnek splintlenir
- B) Diş süt içinde saklanıp ertesi gün replante edilir
- C) Dişe kanal tedavisi yapıp replante edilir
- D) Diş replante edilmez; yara bakımı ve takip yapılır
- E) Diş hemen replante edilip rijit splintlenir

Çocuk Diş Hekimliği (Pedodonti) • Süt dişi avülsiyonu • Orta • 75 sn

63. Kök gelişimi tamamlanmamış daimi santral kesicide travmatik komplike kuron kırığına bağlı küçük pulpa ekspoza vardır; travmanın üzerinden dört saat geçmiş, pulpa vital ve kanama kontrol edilebilmektedir. En uygun vital pulpa tedavisi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Diş çekimi
- B) Parsiyel pulpotomi
- C) Apeksifikasyon
- D) Tam kanal tedavisi
- E) Pulpektomi

Çocuk Diş Hekimliği (Pedodonti) • Cvek parsiyel pulpotomi • Orta • 75 sn

64. Kapalı apeksli daimi kesici diş avülsiyondan 20 dakika sonra replante edilip esnek splintlenmiştir. Endodontik tedavi için en uygun zamanlama aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Replantasyondan sonraki iki hafta içinde kanal tedavisine başlanması
- B) Replantasyondan önce ağız dışında kanal tedavisinin tamamlanması
- C) Apeks açılmış gibi revaskülarizasyon yapılması
- D) Splint çıkarıldıktan altı ay sonra başlanması
- E) Kanal tedavisinin yalnız semptom gelişirse yıllar sonra yapılması

Çocuk Diş Hekimliği (Pedodonti) • Daimi diş avülsiyonu ve endodonti • Orta-Zor • 90 sn

65. Vital süt molarında çürük ekspoza sonrası radiküler pulpa sağlıklı görünmekte ve hemostaz sağlanmaktadır. Biyouyumlu, kalsiyum silikat esaslı pulpotomi materyali aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kalsiyum sülfat
- B) Gutta-perka
- C) Çinko fosfat siman
- D) Mineral trioksit agregat
- E) Polikarboksilat siman

Çocuk Diş Hekimliği (Pedodonti) • Süt dişi pulpotomisi materyali • Orta • 75 sn

66. Yeni sürmüş birinci daimi molarlarda ve kesicilerde sınırları belirgin beyaz-sarı opasiteler, posterüptif mine kırılması ve hassasiyet saptanıyor. En olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Molar-insizor hipomineralizasyonu
- B) Dentinogenesis imperfekta
- C) Tetrasiklin renklenmesi
- D) Amelogenesis imperfekta
- E) Dental florozis

Çocuk Diş Hekimliği (Pedodonti) • Molar-insizor hipomineralizasyonu • Orta • 75 sn

67. Beş yaşındaki bir çocuk rutin kontrolde asemptomatiktir; yalnızca bir süt molarında daha önce yapılmış oklüzal dolgu vardır ve başka lezyon saptanmaz. Bu çocuğun çürük deneyimi aşağıdaki başlıklardan hangisine yine de girer?

- A) Kök yüzeyi çürüğü
- B) Yalnız rampant çürük
- C) Florozis
- D) Erken çocukluk çağı çürüğü
- E) Molar-insizor hipomineralizasyonu

Çocuk Diş Hekimliği (Pedodonti) • Erken çocukluk çağı çürüğü • Kolay-Orta • 60 sn

68. Mandibular süt ikinci moları, birinci daimi molar sürmeden önce çekilmek zorunda kalmıştır. Daimi moların sürmesine rehberlik etmek için en uygun sabit yer tutucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Band-loop yer tutucu
- B) Nance apareyi
- C) Lingual ark
- D) Transpalatal ark
- E) Distal shoe yer tutucu

Çocuk Diş Hekimliği (Pedodonti) • Distal shoe yer tutucu • Orta • 75 sn

69. Kök ucu açık genç daimi dişte vital pulpanın korunarak kök gelişiminin ve apikal kapanmanın devam etmesini amaçlayan tedavi yaklaşımı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Apeksifikasyon
- B) Dekoronasyon
- C) Hemiseksyon
- D) Kök rezeksiyonu
- E) Apeksogenez

Çocuk Diş Hekimliği (Pedodonti) • Apeksogenez • Orta-Zor • 90 sn

70. 20 kg ağırlığındaki çocukta maksimum doz sınırı 4,4 mg/kg olan lidokain için teorik en yüksek toplam doz yaklaşık kaç mgdır?

- A) 88 mg
- B) 44 mg
- C) 110 mg
- D) 66 mg
- E) 176 mg

Çocuk Diş Hekimliği (Pedodonti) • Çocukta lokal anestezi doz hesabı • Orta • 75 sn

71. Kök kanal tedavisinde biyolojik olarak ideal preparasyon ve dolum sınırının, apikal foramene göre konumu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Apikal konstriksiyon düzeyinde, foramenden yaklaşık 0,5-1 mm koronalde
- B) Radyografik apeksin tam dışında
- C) Sement-mine birleşiminde
- D) Kanal ağzının 1 mm apikalinde
- E) Anatomik apeksin 2-3 mm ötesinde

Endodonti • Çalışma boyu • Kolay-Orta • 60 sn

72. Kanal irrigasyonu sırasında ani şiddetli ağrı, hızla gelişen fasiyal şişlik ve ekimoz oluşan hastada ilk düşünülmesi gereken komplikasyon aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Gutta-perka taşması
- B) Postoperatif flare-up olmaksızın normal iyileşme
- C) Kalsiyum hidroksit rezorpsiyonu
- D) Sodyum hipokloritin periapikal dokulara taşması
- E) EDTA alerjisi

Endodonti • Sodyum hipoklorit kazası • Orta • 75 sn

73. Kök kanal duvarındaki smear tabakasının inorganik bileşenini şelasyon yoluyla uzaklaştırmak için en sık kullanılan irrigasyon ajanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Klorheksidin
- B) Sodyum hipoklorit
- C) Kalsiyum hidroksit
- D) Hidrojen peroksit
- E) EDTA

Endodonti • Smear tabakasının uzaklaştırılması • Orta • 75 sn

74. Yüksek pH'li kalsiyum hidroksit medikamentine görece direnç gösterebilmesi ve başarısız kanal tedavilerinden sık izole edilmesiyle bilinen mikroorganizma aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Neisseria gonorrhoeae
- B) Bordetella pertussis
- C) Enterococcus faecalis
- D) Streptococcus pyogenes
- E) Treponema pallidum

Endodonti • Kalsiyum hidroksit direnci • Orta-Zor • 90 sn

75. Kanal tedavili mandibular molarda tek bir dar ve derin periodontal cep, çiğnemeyle ağrı ve kökün bir yüzü boyunca J şeklinde radyolusensi saptanıyor. En olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İnternal kök rezorpsiyonu
- B) Semptomatik apikal periodontitis
- C) Reversibl pulpitis
- D) Kondensing osteitis
- E) Vertikal kök kırığı

Endodonti • Vertikal kök kırığı • Orta • 75 sn

76. Spontan gece ağrısı ve soğuk testinden sonra uzun süren ağrı bulunan dişte perküsyon hassasiyeti yoktur ve periapikal radyografi normaldir. En uygun pulpal ve apikal tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Önceden tedavi edilmiş diş - semptomatik apikal periodontitis
- B) Semptomatik irreversibl pulpitis - normal apikal dokular
- C) Pulpal nekrozu - akut apikal apse
- D) Reversibl pulpitis - semptomatik apikal periodontitis
- E) Normal pulpa - asemptomatik apikal periodontitis

Endodonti • Pulpa ve apikal tanı • Orta • 75 sn

77. Kök kanal irrigasyonunda nekrotik organik dokuyu çözebilme özelliği en belirgin olan ajan aşağıdakilerden hangisidir?

- A) EDTA
- B) Salin
- C) Klorheksidin
- D) Sodyum hipoklorit
- E) Fosforik asit

Endodonti • Sodyum hipokloritin özellikleri • Kolay-Orta • 60 sn

78. Furkasyon perforasyonu oluşan molar dişte biyouyumlu, nem varlığında sertleşebilen ve iyi sızdırmazlık sağlayan tamir materyali aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Polikarboksilat siman
- B) Kalsiyum sülfat
- C) Gutta-perka
- D) Mineral trioksit agregat
- E) Çinko fosfat siman

Endodonti • Perforasyon tamiri • Orta • 75 sn

79. Kanalin apikal üçlüsünde ayrılmış alet bulunan, aletin apikalindeki kanalın daha önce yeterince dezenfekte edildiği ve dişin semptomsuz olduğu olguda en uygun yaklaşım aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Dişi kesin olarak çekmek
- B) Her durumda kökü rezeke etmek
- C) Risk-yarar değerlendirmesiyle aleti yerinde bırakıp kanal dolumunu tamamlamak
- D) Aleti apikal dokulara itmek
- E) Aleti çıkarmak için kontrolsüz biçimde aşırı dentin kaldırmak

Endodonti • Ayrılmış alet yönetimi • Orta-Zor • 90 sn

80. Nekrotik pulpalı, açık apeksli ve ince kök duvarlı genç daimi dişte kök gelişiminin devamını amaçlayan tedavi seçeneği aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Geleneksel tek seanslı kanal tedavisi
- B) Hemiseksyon
- C) Yalnız oklüzal düzeltme
- D) Rejeneratif endodontik prosedür
- E) Kuron amputasyonu

Endodonti • Rejeneratif endodonti • Orta • 75 sn

81. Sefalometrik analizinde SNA 82°, SNB 76° ve ANB 6° ölçülen hastada en olası iskeletsel sagittal ilişki aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İskeletsel Sınıf I ilişkisi
- B) Yalnız dentoalveoler çapraz kapanış
- C) İskeletsel Sınıf II ilişkisi
- D) Transversal maksiller darlık
- E) İskeletsel Sınıf III ilişkisi

Ortodonti • ANB açısı yorumu • Kolay-Orta • 60 sn

82. Büyüme atağı dönemindeki, mandibular retrognatiye bağlı iskeletsel Sınıf II ve artmış overjete sahip hastada büyüme modifikasyonu için en uygun tedavi yaklaşımı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mandibulayı önde konumlandıran fonksiyonel aparey
- B) Serial çekim
- C) Mandibular set-back cerrahisi
- D) Maksiller ekspansiyon vidası olmaksızın yalnız Hawley plağı
- E) Yalnız maksiller kesici dişlere lingual ark

Ortodonti • Fonksiyonel aparey endikasyonu • Orta • 75 sn

83. Erken karma dişlenme döneminde tek taraflı posterior çapraz kapanış ve kapanış sırasında mandibular fonksiyonel kayma saptanan çocukta öncelikli tedavi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yalnız sınıf II elastik kullanılması
- B) Maksiller transversal genişletme ve oklüzal interferensin giderilmesi
- C) Tedavinin daimi dentisyon tamamlanana kadar ertelenmesi
- D) Genioplasti
- E) Mandibular keser çekimi

Ortodonti • Fonksiyonel posterior çapraz kapanış • Orta • 75 sn

84. Premolar çekimli ortodontik tedavide çekim boşluğunun büyük bölümünün anterior dişlerin retraksiyonu için korunması ve posterior segmentin en az mezialize olması isteniyor. Bu ankraj gereksinimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Maksimum ankraj
- B) Resiprokal ankraj
- C) Basit ankraj
- D) İntermaksiller ankraj olmaksızın serbest kayma
- E) Minimum ankraj

Ortodonti • Maksimum ankraj • Orta-Zor • 90 sn

85. Alt keserlerin saf intrüzyonu planlanan hastada periodontal hasar ve kök rezorpsiyonu riskini azaltmak için tercih edilmesi gereken kuvvet karakteri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ani yüksek momentli kuvvet
- B) Yalnız oklüzal travma oluşturacak kuvvet
- C) Hafif ve sürekli kuvvet
- D) Ağır ve kesintili kuvvet
- E) Kontrolsüz devrilme kuvveti

Ortodonti • Ortodontik intrüzyon kuvveti • Orta • 75 sn

86. Hızlı maksiller genişletme sonrası üst santral kesiciler arasında geçici diastema oluşmasının temel nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kaninlerin distalizasyonu
- B) Sadece periodontal ligamentin sıkışması
- C) Midpalatal sütürün ortopedik olarak ayrılması
- D) Kesici köklerinin rezorpsiyona uğraması
- E) Mandibular arkin spontan daralması

Ortodonti • Hızlı maksiller genişletme • Orta • 75 sn

87. Maksiller molarların distalizasyonu sırasında molar ekstrüzyonu ve mandibulanın aşağı-arka rotasyonunu en fazla artırması beklenen ekstraoral aparey aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Nance apareyi
- B) High-pull headgear
- C) Vertikal çenelik
- D) Servikal pull headgear
- E) Reverse pull yüz maskesi

Ortodonti • Headgear etkileri • Kolay-Orta • 60 sn

88. Artmış SN-GoGn açısı, artmış alt ön yüz yüksekliği ve açık kapanış eğilimi bulunan hastanın büyüme paterni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hiperdiverjan büyüme paterni
- B) Yalnız dental Sınıf I patern
- C) Brachyfasial büyüme paterni
- D) Mezodiverjan yalnız transversal patern
- E) Hipodiverjan büyüme paterni

Ortodonti • Yüksek açılı büyüme paterni • Orta • 75 sn

89. Sabit tedaviyle düzeltilen belirgin premolar rotasyonunda relaps riskini azaltmak için retansiyona ek olarak uygulanabilecek periodontal işlem aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Frenotomi olmaksızın vestibüloplasti
- B) Apikal rezeksiyon
- C) Sirkumferansiyel suprakrestal fiberotomi
- D) Gingivektomi
- E) Kök yüzeyi düzleştirilmesi

Ortodonti • Rotasyon relapsı • Orta-Zor • 90 sn

90. İskeletsel Sınıf I ilişkisi, normal overjet-overbite, belirgin ve öngörülebilir dış-ark boyutu uyumsuzluğu bulunan karma dişlenme hastasında aşağıdaki yaklaşımlardan hangisi düşünülebilir?

- A) Yalnız vertikal çenelik
- B) Yüz maskesi
- C) Seri çekim
- D) Le Fort I osteotomisi
- E) Mandibular ilerletme cerrahisi

Ortodonti • Seri çekim • Orta • 75 sn

91. Otuz yaşındaki periodontitis hastasında son beş yılda radyografik kemik kaybının hızla ilerlediği, sigara kullanımının günde bir paketten fazla olduğu ve kemik kaybı/yaş oranının yüksek bulunduğu saptanıyor. En olası derece aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Derece B
- B) Evre II
- C) Evre I
- D) Derece C
- E) Derece A

Periodontoloji • Periodontitis derecelendirmesi • Kolay-Orta • 60 sn

92. Restorasyon kenarının alveoler krete çok yakın yerleştirilmesi sonucunda kronik inflamasyon ve ataşman kaybı gelişmesi, en çok aşağıdaki anatomik bütünlüğün ihlaliyle ilişkilidir?

- A) Mukoalveoler birleşim
- B) Retromolar ped
- C) Periodontal ligamentin apikal lifleri
- D) Suprakrestal doku ataşmanı
- E) Furka çatısı

Periodontoloji • Suprakrestal doku ataşmanı • Orta • 75 sn

93. Mandibular molarda furkasyon sondası horizontal yönde kısmen ilerlemekte ancak karşı taraftan çıkmamaktadır. Bu defekt Glickman sınıflamasına göre aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sınıf III furkasyon
- B) Sınıf I furkasyon
- C) Sınıf IV furkasyon
- D) Furkasyon tutulumu yok
- E) Sınıf II furkasyon

Periodontoloji • Furkasyon sınıflaması • Orta • 75 sn

94. Önceden derin periodontal cebi bulunan molarda ani başlayan lokalize şişlik, zonklayıcı ağrı, pü akışı ve artmış mobilite saptanıyor; diş vitaldir. En olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Akut apikal apse
- B) Reversibl pulpitis
- C) Perikoronitis
- D) Nekrotizan gingivitis
- E) Periodontal apse

Periodontoloji • Periodontal apse • Orta-Zor • 90 sn

95. Yoğun stres ve sigara öyküsü olan hastada şiddetli gingival ağrı, kötü koku, spontan kanama ve interdental papillalarda zimba ile delinmiş görünüm saptanıyor. En olası tanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Deskuamatif gingivitis
- B) Herediter gingival fibromatozis
- C) Plazma hücreli gingivitis
- D) Nekrotizan gingivitis
- E) Kronik hiperplastik gingivitis

Periodontoloji • Nekrotizan periodontal hastalık • Orta • 75 sn

96. Periodontal rejenerasyonda bariyer membranın temel işlevi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Diş yüzeyinde smear tabakası oluşturmak
- B) Hızlı çoğalan epitel ve gingival bağ dokusu hücrelerinin defekte göçünü engellemek
- C) Kök yüzeyini demineralize etmeden sementi uzaklaştırmak
- D) Osteoklastları doğrudan aktive etmek
- E) Junctional epitelin apikal göçünü hızlandırmak

Periodontoloji • Yönlendirilmiş doku rejenerasyonu • Orta • 75 sn

97. İnce fenotipli mandibular kesici bölgede ilerleyen resesyon yoktur ancak keratinize doku çok dardır ve plak kontrolü ağırlıdır. Kök kapatma estetiğinden çok keratinize doku genişliğini artırmak hedefleniyorsa en uygun işlem aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Serbest diş eti grefti
- B) Modifiye Widman flebi
- C) Gingivektomi
- D) Distal wedge operasyonu
- E) Koronale pozisyonlu flep

Periodontoloji • Serbest diş eti grefti • Kolay-Orta • 60 sn

98. İmplant çevresinde sondalamada kanama ve eritem bulunan, ancak ilk remodeling düzeyinin ötesinde progresif kemik kaybı olmayan olgu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Peri-implantitis
- B) Retrograd peri-implantitis
- C) Osseointegrasyon başarısızlığı
- D) İmplant kırığı
- E) Peri-implant mukozitis

Periodontoloji • Peri-implant mukozitis • Orta • 75 sn

99. Kontrolsüz diyabette periodontal yıkımın artmasına katkı sağlayan ileri glikasyon son ürünleri, monosit ve endotel hücrelerinde başlıca hangi reseptör üzerinden proinflamatuvar sinyal oluşturur?

- A) RAGE
- B) TLR3
- C) Nikotinik asetilkolin reseptörü
- D) RANK
- E) P2Y12

Periodontoloji • Diyabet ve AGE-RAGE eksen • Orta-Zor • 90 sn

100. Klorheksidin gargarasının uzun süreli kullanımında en sık beklenen istenmeyen etkilerden biri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Daimi dişlerde kök gelişiminin durması
- B) Mine hipoplazisi
- C) Mandibular osteonekroz
- D) Geri dönüşümsüz pulpa nekrozu
- E) Diş ve dilde kahverengi renklenme

Periodontoloji • Klorheksidin yan etkileri • Orta • 75 sn

101. Sabit bölümlü protez planlamasında dayanak dişlerin periodontal ligament yüzey alanı toplamının, yerine konacak dişlerin kök yüzey alanı toplamına eşit veya daha büyük olması ilkesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bennett hareketi
- B) Tylman prensibi
- C) Applegate kuralı
- D) Ante kanunu
- E) Kennedy sınıflaması

Protetik Diş Tedavisi • Ante kanunu • Kolay-Orta • 60 sn

102. Maksiller hareketli bölümlü protezde ana bağlayıcının fonksiyon sırasında esnemesi aşağıdaki sorunlardan hangisine en doğrudan yol açar?

- A) Kroşe retansiyonunun daima artmasına
- B) Akrilik kaidenin polimerizasyon büzülmesinin yok olmasına
- C) Yapay dişlerin kimyasal bağının güçlenmesine
- D) Destekler arasında kuvvet dağılımının bozulmasına ve dokularda travmaya
- E) Oklüzal dikey boyutun kendiliğinden azalmasına

Protetik Diş Tedavisi • Maksiller ana bağlayıcı rijitliği • Orta • 75 sn

103. Kennedy Sınıf I protezde metal iskelet ağızda doğrulandıktan sonra distal uzantılı kaide bölgelerinin fonksiyonel ölçüsü alınarak modelin bu kısımlarının yeniden dökülmesi aşağıdaki işlemlerden hangisidir?

- A) Pick-up implant ölçüsü
- B) İndirekt relining
- C) Altered cast tekniği
- D) Beading and boxing
- E) Facebow transferi

Protetik Diş Tedavisi • Altered cast tekniği • Orta • 75 sn

104. Maksiller tam protezde posterior palatal seal bölgesinin doğru kaydedilmesinin başlıca yararı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mandibular protezin stabilitesini sağlamak
- B) Dişlerin vertikal boyutunu otomatik artırmak
- C) Posterior kenardan hava girişini azaltarak retansiyona katkı sağlamak
- D) Maksiller tüberleri küçültmek
- E) Sert damağın tamamını rölyeflemek

Protetik Diş Tedavisi • Posterior palatal seal • Orta-Zor • 90 sn

105. İleri derecede rezorbe mandibular krette yapay dişlerin ve protez konturlarının dil ile yanak-dudak kas kuvvetlerinin dengelendiği alana yerleştirilmesini amaçlayan kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Nötral zon
- B) Christensen fenomeni
- C) Posselt zarfı
- D) Curve of Spee
- E) Bonwill üçgeni

Protetik Diş Tedavisi • Nötral zon • Orta • 75 sn

106. Zirkonya seramikte çatlak ucundaki gerilimin tetragonal fazdan monoklinik faza dönüşümü tetiklemesi ve hacim artışının çatlağı sıkılaştırması aşağıdaki mekanizmalardan hangisidir?

- A) Viskoelastik akış
- B) Termal genişleme uyumsuzluğu
- C) Transformasyon tokluğu
- D) Sinterleme büzülmesinin tamamen engellenmesi
- E) Galvanik korozyon

Protetik Diş Tedavisi • Zirkonya transformasyon tokluğu • Orta • 75 sn

107. Endodontik tedavili dişin kuronla restorasyonunda çevresel olarak yaklaşık 1,5-2 mm sağlam koronal dentin bandı bırakılmasının temel biyomekanik yararı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Periodontal ligament genişliğini artırmak
- B) Postun retansiyonunu yalnız siman kalınlığıyla azaltmak
- C) Pulpa canlılığını geri kazandırmak
- D) Kuronun rengini açmak
- E) Kök kırığına karşı direnci artıran ferrule etkisi oluşturmak

Protetik Diş Tedavisi • Ferrule etkisi • Kolay-Orta • 60 sn

108. İmplant üstü sabit protezde kantilever uzunluğunun artırılması aşağıdaki sonuçlardan hangisini en olası biçimde doğurur?

- A) Protez retansiyonunun yükten bağımsız hâle gelmesi
- B) Oklüzal yüklerin tamamen ortadan kalkması
- C) Vida ön yükünün kendiliğinden artması
- D) İmplant ve bağlantı elemanlarındaki bükülme momentinin artması
- E) Kemikteki stresin sıfırlanması

Protetik Diş Tedavisi • Kantilever biyomekaniği • Orta • 75 sn

109. İmplant abutment vidası önerilen torkla sıkıldığında vida ile implant bağlantısını bir arada tutan elastik çekme kuvveti aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ön yük
- B) Histerezis
- C) Galvanik potansiyel
- D) Sürünme aşınması
- E) Creep

Protetik Diş Tedavisi • Abutment vidası ön yükü • Orta-Zor • 90 sn

110. Facebow transferinin yarı ayarlanabilir artikülatördeki temel amacı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sadece alt çenenin protrüviz kaydını aktarmak
- B) Kondiler yol eğimini doğrudan ölçmeden sıfırlamak
- C) Hastanın vertikal boyutunu tek başına belirlemek
- D) Mandibular arkın diş boyutu analizini yapmak
- E) Maksiller arkın terminal menteşe eksenine göre uzaysal ilişkisini aktarmak

Protetik Diş Tedavisi • Facebow transferi • Orta • 75 sn

111. Bağlı yüzey sayısının serbest yüzey sayısına oranı en yüksek olan ve polimerizasyon büzülme stresinin yönetimi açısından en kritik kavite tipi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kırk insizal kenar
- B) Fasiyal veneer preparasyonu
- C) Yüzeysel oklüzal fissür örtücü uygulaması
- D) Sınıf IV kavite
- E) Sınıf I kavite

Restoratif Diş Tedavisi • Kavite konfigürasyon faktörü • Kolay-Orta • 60 sn

112. Etch-and-rinse adeziv uygulanırken fosforik asitle pürüzlendirilmiş dentinin aşırı kurutulmamasının temel nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Dentin tübüllerini kalsiyum fosfatla tıkamak
- B) Demineralize kollajen ağının çökmesini önleyerek monomer infiltrasyonunu korumak
- C) Smear tabakasını yeniden kalınlaştırmak
- D) Mine prizmalarını tamamen çözmek
- E) Polimerizasyon başlatıcısını etkisizleştirmek

Restoratif Diş Tedavisi • Etch-and-rinse ve nemli dentin • Orta • 75 sn

113. Derin posterior kompozit restorasyonda materyalin küçük oblik tabakalar hâlinde yerleştirilmesinin başlıca amacı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Dişin termal genleşme katsayısını sıfırlamak
- B) Kompozitin su emilimini tamamen ortadan kaldırmak
- C) Oksijen inhibisyon tabakasını tümüyle yok etmek
- D) Adeziv gereksinimini kaldırmak
- E) Polimerizasyon büzülme stresini azaltmak ve yeterli ışıkla sertleşme sağlamak

Restoratif Diş Tedavisi • İnkremental kompozit yerleştirme • Orta • 75 sn

114. Üretici talimatı uygun olan bir bulk-fill kompozitin geleneksel kompozite göre temel klinik avantajı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mineye kimyasal olarak kendiliğinden bağlanması
- B) Tüm bulk-fill materyallerin sınırsız derinlikte kürlenmesi
- C) Daha kalın tabakalar hâlinde yeterli polimerizasyon sağlayabilmesi
- D) Adeziv sistem gereksinimini her durumda ortadan kaldırması
- E) Polimerizasyon büzülmesinin hiç olmaması

Restoratif Diş Tedavisi • Bulk-fill kompozit • Orta-Zor • 90 sn

115. Proksimal kutunun servikal kenarı sement üzerinde bulunan Sınıf II kompozit restorasyonda, servikalde cam iyonomer tabakası ağız ortamına açık bırakılıp üzerine kompozit yerleştirilmesi aşağıdaki tekniklerden hangisidir?

- A) Kapalı sandviç tekniği
- B) Direkt kompozit veneer
- C) Slot preparasyonu
- D) Tünel preparasyonu
- E) Açık sandviç tekniği

Restoratif Diş Tedavisi • Açık sandviç tekniği • Orta • 75 sn

116. Oklüzal yüklerin servikal bölgede gerilme yoğunlaşması oluşturmasıyla ilişkilendirilen kama biçimli çürüksüz servikal lezyon için kullanılan terim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Rezidüel çürük
- B) Erozyon
- C) Abfraksiyon
- D) Atrizyon
- E) Abrazyon

Restoratif Diş Tedavisi • Çürüksüz servikal lezyon • Orta • 75 sn

117. Pulpa ekspozu riski yüksek derin çürük lezyonunda periferik kavite kenarlarında sert dentine, pulpa duvarında ise yumuşak/derimsi dentine kadar ekskavasyon yapıp iyi sızdırmaz restorasyon uygulanması aşağıdaki yaklaşımlardan hangisidir?

- A) Kök yüzeyi düzleştirilmesi
- B) Selektif çürük uzaklaştırma
- C) Profilaktik genişletme
- D) Pulpektomi
- E) Non-selektif tam çürük uzaklaştırma

Restoratif Diş Tedavisi • Selektif çürük uzaklaştırma • Kolay-Orta • 60 sn

118. Yüzeyel beyaz-kahverengi florozis lekelerinin konservatif tedavisinde mine yüzeyinden çok ince tabakanın kontrollü olarak uzaklaştırılmasını sağlayan yöntem aşağıdakilerden hangisidir?

- A) EDTA ile kök yüzeyi kondisyonlama
- B) Yalnız sodyum hipokloritle irrigasyon
- C) Gutta-perka termoplastizasyonu
- D) Kalsiyum hidroksitle indirekt kuafaj
- E) Hidroklorik asit ve aşındırıcıyla mikroabrazyon

Restoratif Diş Tedavisi • Mine mikroabrazyonu • Orta • 75 sn

119. Feldspatik porselen kırığının kompozitle intraoral tamirinde seramik yüzeyinde mikromekanik pürüzlülük ve ardından kimyasal bağlanma sağlamak için en uygun işlem çifti aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sodyum hipoklorit ve kalsiyum hidroksit uygulaması
- B) EDTA ve klorheksidin uygulaması
- C) Hidroflorik asit pürüzlendirmesi ve silan uygulaması
- D) Fosforik asit ve ojenol uygulaması
- E) Yalnız kumlama ve çinko fosfat siman

Restoratif Diş Tedavisi • Seramik yüzey koşullandırma • Orta-Zor • 90 sn

120. Işıkla polimerize kompozitin hava ile temas eden en dış yüzeyinde yapışkan, tam polimerize olmamış tabaka oluşmasının temel nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Adeziv monomerlerin kristalleşmesi
- B) Su moleküllerinin silanı tamamen hidrolize etmesi
- C) Oksijenin serbest radikalleri söndürerek polimerizasyonu inhibe etmesi
- D) Kalsiyum iyonlarının kompozite difüze olması
- E) Doldurucu partiküllerin erimesi

Restoratif Diş Tedavisi • Oksijen inhibisyon tabakası • Orta • 75 sn

TEST BİTTİ. CEVAPLARINIZI KONTROL EDİNİZ.