

۱- برای تشخیص پوسیدگی های بین دندانی کدام رادیوگرافی بهتر از بقیه است؟

ا) B.W.

ب) O.P.G

ج) Occlusal

د) Waters

۲- نمای رادیوگرافی J shape می تواند مربوط به کدام مشکل زیر باشد؟

ا) نکروز پالپ

ب) Crack ریشه

ج) شکستگی تاج

د) پولیپ برگشت پذیر

۳- در پروفوریشن زیر گرس استخوان برای بستن پروفوریشن از کدام ماده بهتر است استفاده شود؟

ا) آمالگام

ب) گلاس آینومر

ج) کامپوزیت

د) MTA

۴- کیفیت RCT در دندان سانترال ماگزینا توسط کدامیک قابل ارزیابی بهتری است؟

ا) رادیوگرافی P.A

ب) C.B.C.T

ج) پانورکس

د) B.W

۵- جهت تشخیص اپکس دندان که در رادیوگرافی P.A کاملاً قابل تشخیص نیست چه کاری بهتر است؟

ا) تهیه رادیوگرافی پانورکس

ب) تهیه رادیوگرافی P.A با زاویه عمودی یا افقی متفاوت

ج) تهیه رادیوگرافی B.W

د) تهیه C.B.C.T

۶- در شکستگی مزیدوستانی دندان مولار مندیولار کدامیک از رادیوگرافی های زیر تشخیص قطعی را می دهد؟

ا) P.A

ب) B.W

ج) پانورکس

د) هیچکدام

۷- برای تشخیص احتمال شکستگی ریشه کدام یک از گزینه های زیر روش مناسبی است؟

- أ) رادیوگرافی P.A با زوایای افقی متفاوت
- ب) رادیوگرافی P.A با زوایای عمودی متفاوت
- ج) رادیوگرافی B.W با زوایای افقی متفاوت
- د) رادیوگرافی B.W با زوایای افقی متفاوت

۸- در رادیوگرافی P.A در صورت محو شدن کانال در ناحیه میانی ریشه، بیشترین احتمال چیست؟

- أ) تحلیل داخلی
- ب) تحلیل خارجی
- ج) کانال یا ریشه اضافی
- د) ضایعات کوچک استخوانی

۹- کدام یک از عوامل زیر در بیحسی اندو موثر نمیباشد؟

- أ) محل قرار گیری دندان
- ب) خستگی بیمار
- ج) سابقه تزریق بیحسی ناموفق
- د) اضطراب بیمار

۱۰- کدام یک از عوامل زیر در میزان درد بیمار هنگام تزریق موثر نمیباشد؟

- أ) تزریق دو مرحله ای
- ب) گیج سوزن
- ج) نوع ماده بیحسی
- د) دمای ماده بیحسی

۱۱- کدام یک از مدیاتورهای زیر در ایجاد مقاومت بیحسی تاثیر مستقیم دارد؟

- أ) لکوترینها
- ب) پروستاگلندینها
- ج) اینترلوکینها
- د) فاکتورهای رشدی

۱۲- احتمال ایجاد ناکیکاردی به دنبال کدامیک از تزریق های زیر بیشتر است؟

- أ) داخل لیگامنتی
- ب) داخل استخوانی
- ج) داخل پالپی
- د) هر سه

۱۳- کدامیک از تزریق های زیر برای بیماران قلبی عروقی کنترااندیکاسیون دارد؟

- أ) داخل لیگامنتی
- ب) داخل استخوانی
- ج) داخل پالپی
- د) بلاک عصب اینفرا الیولار

۱۴- مدت زمان بیحسی کدامیک از تزریق های زیر کمتر است؟

- أ) داخل لیگامنتی
- ب) داخل استخوانی
- ج) داخل پالپی
- د) بلاک عصب اینفرا الیولار

۱۵- در کدامیک از تکنیک های تزریقی زیر ، مقدار ماده بیحسی با عمق بیحسی نسبت مستقیم دارد؟

- أ) Gow-Gates technique
- ب) اینفیلتراسیون
- ج) long buccal nerve injection
- د) بلاک عصب اینفرا الیولار

۱۶- در مقاومت دندان به بیحسی کدامیک از عوامل زیر بیشترین نقش مستقیم دارد؟

- أ) PH بافت مورد تزریق
- ب) کانال های سدیمی مقاوم به TTX
- ج) اضطراب بیمار
- د) عدم توانایی دندانپزشک در مدیریت ترس بیمار

۱۷- مولکول گوتاپر کا مشابه مولکول کدام یک از موارد زیر است؟

- أ) لاستیک
- ب) کلروفیل
- ج) زینک اکساید
- د) MTA

۱۸- کدام یک از فازهای گوتاپر کا چسبندگی کمتری به دیواره های کانال دارد؟

- أ) آلفا
- ب) بتا
- ج) گاما
- د) چسبندگی همه یکسان است

۱۹- در تکنیک پرکردگی لترالی، اندازه اسپیدر اولیه انتخابی چه رابطه‌ای با کوتای اصلی کانال دارد؟

- ا) ۱ میلی‌متر کوچکتر
- ب) ۳ میلی‌متر کوچکتر
- ج) ۱ شماره کوچکتر
- د) هیچ ارتباطی ندارد

۲۰- کدام یک از تکنیک‌های پرکردگی کانال زیر جزء تکنیک‌های پرکردگی کوتای گرم محسوب نمی‌شود؟

- ا) تکنیک ورتیکال شیلدر
- ب) سیستم B
- ج) گوتا فلو
- د) ترمومکانیکال

۲۱- کدام یک از موارد زیر جزو حلالهای گوناپر کا محسوب نمی‌شود؟

- ا) اکالیبتوس
- ب) کلروفرم
- ج) هالوتان
- د) اژنل

۲۲- ترمافیل جز کدام دسته از پرکردگی‌های کانال محسوب می‌شود؟

- ا) Solid core carrier
- ب) Warm vertical
- ج) Thermoplasticjed
- د) Thermomechanical

۲۳- در تکنیک تزریق کوتای گرم، حرارت منبع حرارتی گونا در چه محدوده حرارتی است؟

- ا) ۱۶۰-۲۲۰ درجه
- ب) ۱۰۰-۱۵۰ درجه
- ج) ۲۴۰-۲۶۰ درجه
- د) ۶۰-۱۰۰ درجه

۲۴- سیلر AH26 جزو کدام دسته از سیلر هاست؟

- ا) سیلرهای کلسیم هیدروکساید
- ب) سیلرهای رزینی
- ج) سیلرهای سیلیکاتی
- د) سیلرهای سیلیکونی