**月度考试**

1、（A1型题）以下哪项不是龋齿的发病过程

A.牙菌斑形成

B.致龋菌代谢糖类产酸

C.多聚糖形成

D.硬组织脱矿溶解

E.唾液减少分泌

2、（A1型题）除面外，龋损最易好发部位是

A.腭面

B.唇面

C.颊面

D.舌面

E.邻面

3、（A1型题）窝沟龋首先病变的部位是

A.窝沟侧壁

B.窝沟基底部

C.平滑面釉质

D.釉牙本质界

E.釉质牙骨质界

4、（A1型题）银汞合金雕刻形态是在充填完成多长时间后开始

A.1~2分钟

B.2~3分钟

C.3~5分钟

D.6~8分钟

E.8~10分钟

5、（A1型题）以下有关聚羧酸锌粘固剂的论述中，不恰当的是

A.对釉质和牙本质都有较大的粘着力

B.能刺激修复性牙本质的形成

C.可作为垫底材料

D.聚羧酸锌粘固剂在唾液中的溶解度大于磷酸锌粘固剂

E.对牙髓的刺激性较小

6、（A1型题）以下有关窝洞结构的论述中，错误的是

A.内壁与内壁相交处形成洞角

B.洞壁分为侧壁和髓壁

C.洞角分线角和点角

D.与牙体长轴平行的髓壁又称龈壁

E.髓壁是位于洞底覆盖牙髓的洞壁

7、（A1型题）对于窝沟浅龋，是由窝沟封闭技术衍生而来的预防方法是

A.非创伤性修复术

B.预防性树脂充填

C.“三明治技术”

D.银汞充填术

E.根管治疗术

8、（A1型题）以下关于牙本质粘结的难点，叙述正确的是

A.酸蚀脱矿后牙本质内大量胶原纤维塌陷

B.酸蚀处理后釉质表面活化能提高

C.使用磷酸进行蚀刻

D.除去玷污层又不损伤牙髓牙本质复合体

E.牙本质的矿化程度较釉质低，有机物和水含量较釉质低

9、（A1型题）属于牙内陷的是

A.牙中牙

B.畸形舌侧窝

C.畸形根面沟

D.畸形舌侧尖

E.以上说法均正确

10、（A1型题）四环素牙外脱色法一疗程共

A.1~2次

B.2~4次

C.5~8次

D.6~10次

E.10~12次

11、（A1型题）关于牙震荡治疗的顺序说法不正确的是

A.受伤后1、3、6、12个月应进行定期复查

B.牙冠不变色，牙髓活力测试正常需行根管治疗

C.牙髓坏死的情况时，可以进行根管治疗术

D.年轻恒牙牙髓活力可在受伤后1年内才丧失

E.患牙在必要时应该降低咬合减轻负担

12、（A1型题）关于完全脱位牙的叙述正确的是

A.在1小时内进行再植，90%可避免发生牙根吸收

B.脱位在2小时以后再就诊，牙周膜有可能重建

C.年轻完全脱位的恒牙，若拖延就诊时间，也可以获得较好预后

D.根尖发育完全的脱位牙，及时复位3~4周后再进行根管治疗术

E.被污染的完全脱位牙，可以进行干藏

13、（A1型题）正常情况下，最易引起牙本质敏感症的釉牙骨质界结构为

A.少量牙骨质覆盖在牙釉质表面

B.多量牙骨质覆盖在牙釉质表面

C.牙釉质与牙骨质端端相接

D.牙釉质与牙骨质分离

E.以上都不是

14、（A1型题）细菌侵入髓腔感染牙髓的途径有两种，除了从冠部进入髓腔，另一种是

A.从口腔黏膜入侵

B.从牙龈入侵

C.从牙周膜入侵

D.从牙槽骨入侵

E.从侧副根管入侵

15、（A1型题）对牙髓疾病临床上热诊常用的方法

A.热牙胶

B.热水

C.加热的金属器械

D.橡皮轮打磨生热法

E.以上都是

16、（A1型题）热测工具：将牙胶棒在酒精灯上加热变软，但不使之冒烟燃烧（约65~70℃）。

A.右上→左上→左下→右下

B.右上→左下→左上→右下

C.左上→右上→左下→右下

D.右上→右下→左下→左上

E.左上→右上→右下→左下

17、（A1型题）关于逆行性牙髓炎的治疗措施叙述错误的是

A.患牙如能保留，先去髓，再根管治疗

B.牙髓治疗的同时进行牙周系统治疗

C.必要时考虑将患根截除，保留患牙

D.如治疗预后差，则可直接拔除患牙止疼

E.不必考虑牙周手术，如分根术、截根术等

18、（A1型题）慢性根尖周炎主要的病变类型为

A.致密性骨炎

B.根尖周肉芽肿

C.根尖脓肿

D.根尖囊肿

E.有瘘型根尖脓肿

19、（A1型题）细胞性牙骨质的沉积以补偿牙冠的磨耗发生于

A.牙颈部

B.牙冠1/3

C.牙根中1/3

D.牙根尖1/3

E.牙髓腔

20、（A1型题）在正常情况下，根尖1/3不断有细胞性牙骨质的沉积，以补偿牙冠的磨耗。

A.拔除

B.根尖手术

C.根管冲洗

D.开放根管

E.全冠修复术

21、（A1型题）在根管治疗疗效WHO规定的评估观察的时间指定为术后

A.1年

B.2年

C.3年

D.4年

E.5年

22、（A1型题）在复合树脂充填术中，整块充填适用于深度为多少的窝洞

A.2mm

B.5mm

C.6mm

D.7mm

E.8mm

23、（A1型题）牙隐裂后会出现

A.牙髓充血的症状

B.急性牙髓炎的症状

C.急性根尖周炎的症状

D.慢性牙髓炎的症状

E.上述任一症状

24、（A1型题）前磨牙楔状缺损应选用的最佳充填材料是

A.树脂改良的玻璃离子粘固粉

B.化学固化复合树脂

C.磷酸锌粘固粉

D.银汞合金

E.聚羧酸锌粘固粉

25、（A1型题）下列不属于楔状缺损特点的是

A.缺损程度由浅到深，可出现不同的并发症

B.楔状缺损不随年龄的增长而变化

C.缺损边缘整齐，表面坚硬而光滑

D.典型楔状缺损，由两个平面相交而成

E.最早发生的是牙本质过敏症

26、（A1型题）平滑面龋中最易发生龋坏的部位是

A.颈部

B.邻面

C.根部

D.牙颈部

E.窝沟

27、（A1型题）以下哪个面是点隙窝沟龋的好发部位

A.上颌中切牙的唇面

B.上颌侧切牙的邻面

C.上颌侧切牙的舌窝

D.下颌中切牙的舌面

E.下颌侧切牙的唇面

28、（A1型题）以下有关玻璃离子体的论述中，正确的是

A.又称玻璃离子粘固剂

B.又称玻璃离子水门汀

C.玻璃离子体可释放氟离子

D.光固化型玻璃离子体具有化学固化和光固化双重固化机制

E.以上说法均正确

29、（A1型题）右上第一磨牙龋损窝洞制备时，鸠尾峡宽度一般为

A.颊舌牙尖间距的1/4

B.颊舌牙尖间距的1/4~1/3

C.颊舌牙尖间距的1/3~1/2

D.颊舌牙尖间距的1/2~2/3

E.颊舌牙尖间距的2/3~3/4

30、（A1型题）以下哪一项不属于酸蚀的作用

A.增加釉质表面的粘结面积

B.增大釉质表面可湿性有利于粘结剂的渗入

C.保护牙髓活力

D.暴露出釉质新鲜层

E.增加釉质表面的粗糙度

31、（A1型题）畸形中央尖高度约为

A.1~3mm

B.2~4mm

C.3~4mm

D.4mm

E.4mm以上

32、（A1型题）关于牙震荡的临床表现的说法，下列错误的是

A.患牙微酸痛感

B.患牙可对于冷刺激一过性敏感

C.牙冠完整，通常不伴有牙体组织的缺损

D.大幅度松动，患牙有移位

E.叩痛（±）~（＋）

33、（A1型题）临床牙冠变短，咬合面或者切缘低于正常牙的牙脱位类型为

A.脱出性脱位

B.嵌入性脱位

C.侧向性脱位

D.牙齿完全脱位

E.牙根外吸收

34、（A1型题）牙髓病的分类中，根据组织病理学的表现分类，不包括

A.牙髓充血

B.髓石

C.生理性牙髓充血

D.慢性溃疡性牙髓炎

E.急性浆液性牙髓炎

35、（A1型题）引起牙髓活力电测验假阴性的原因不包括

A.测试前使用过麻醉剂

B.根尖尚未形成的牙齿

C.刚受过外伤的牙齿

D.干髓治疗的牙齿

E.根管内过度钙化的牙齿

36、（A1型题）感染根管内的主要细菌是

A.链球菌类

B.兼性厌氧菌

C.专性厌氧菌

D.真细菌类

E.放线菌类

37、（A1型题）下列有关根管治疗评价的叙述中，不正确的是

A.复查包括临床表现和X线片检查

B.X线片示骨缺损开始修复和牙周膜形成，可视为成功

C.X线片示骨缺损范围扩大，则视为失败

D.X线片的骨缺损较治疗前无明显变化，视为成功

E.患牙出现咬合痛、牙松动，视为失败

38、（A1型题）以下哪项不是手动不锈钢器械从尖端到柄的距离规格

A.16mm

B.21mm

C.25mm

D.28mm

E.31mm

39、（A1型题）用于盖髓剂的氢氧化钙制剂的pH为

A.9~12

B.7~8

C.12.3~14

D.14.1~15

E.6.5~6.9

40、（A1型题）可复性牙髓炎行盖髓术治疗后复诊的时间应为

A.1~2周

B.1~2天

C.2~3个月

D.3~4天

E.5~6天

41、（A1型题）患牙牙髓活力测验的结果为无反应，不可能的原因是

A.牙髓坏死

B.近期受外伤的牙

C.根尖尚未发育完全

D.可复性牙髓炎

E.牙髓过度钙化

42、（A1型题）以下有关氢氧化钙制剂的论述中，不恰当的是

A.对牙髓的刺激性小

B.可促进修复性牙本质的生成

C.有一定的抗菌、抗炎性能

D.溶解度是垫底材料中最大者

E.有良好的隔热性，能隔绝电的传导

43、（A1型题）关于根尖1/3根折，不正确的描述是

A.是最常见的根折类型

B.6~8周后牙髓活力可能恢复

C.活力尚存的患牙应定期复查

D.需做预防性牙髓治疗

E.复诊牙髓坏死时做根管治疗术

44、（A1型题）下列有关牙本质过敏症的叙述中，不正确的是

A.发作迅速、疼痛尖锐

B.发作时间短暂

C.是一种独立的疾病

D.刺激除去后疼痛立即消失

E.以机械刺激最为显著

45、（A1型题）细菌侵入髓腔感染牙髓的途径有两种，除了从冠部进入髓腔，另一种是

A.从口腔黏膜入侵

B.从牙龈入侵

C.从牙周膜入侵

D.从牙槽骨入侵

E.从侧副根管入侵

46、（A1型题）对正态分布曲线的描述错误的是

A.正态分布曲线上下完全对称

B.正态分布曲线以均数为中心

C.正态分布曲线是左右完全对称的钟形曲线

D.正态分布曲线由两个参数固定

E.正态分布曲线在横轴均数上方所在处曲线为最高点

47、（A1型题）调制银汞合金时，若汞量过少，可造成

A.增加蠕变

B.可塑性增加

C.产生过度膨胀

D.修复体易变形

E.硬而脆

48、（A1型题）为了便于清洁，防止继发龋，邻面洞的龈缘与邻牙之间的间隙宽度至少应为

A.0.5mm

B.1mm

C.1.2mm

D.1.5mm

E.2mm

49、（A1型题）有关扪诊牙齿的“功能动度”的说法，下列错误的是

A.0度：同正常牙

B.1度：仅一个位有异常动度

C.2度：两个以上位有异常动度

D.0度：无异常动度

E.1度：松动幅度小于1mm

50、（A1型题）细菌与牙髓的距离不同，对牙髓的影响也不同，下列说法正确的是

A.当细菌距离牙髓＜1.1mm，牙髓可发生明显的炎症

B.当细菌距离牙髓＜0.5mm，牙髓可出现轻度炎症

C.当细菌距离牙髓≤0.2mm，牙髓内可找到细菌

D.当细菌距离牙髓＜0.2mm，牙髓可发生明显的炎症

E.当细菌距离牙髓＜1.1mm，牙髓内可找到细菌

51、（A1型题）关于侧压根管充填法不正确的是

A.主尖应充满根尖并于根尖孔平齐

B.主尖尖端应位于根管狭窄处

C.副尖可不必到达根尖

D.副尖可根据情况放入不同的根数

E.临床上多数情况下，放入主尖后还需要插入副尖

52、（A1型题）以下药物中作为根管倒充填材料时渗透最小，根尖封闭性显著优于其他封闭剂的是

A.氢氧化钙

B.树脂类

C.氧化锌丁香油类

D.玻璃离子类

E.硅酮类

53、（A1型题）菌斑微生物是牙周病始动因素的证据之一是

A.牙周病必须用抗生素治疗

B.刷牙后牙面会形成菌斑

C.牙周炎与全身疾病相关

D.局部机械治疗无效

E.实验性龈炎

54、（A1型题）关于牙周病的促进因素，下面说法不正确的是

A.会促进或有利于牙菌斑的堆积

B.造成牙周组织的损伤

C.主要指牙齿周围的那些局部影响因素

D.使牙周组织容易受细菌的感染

E.对已存在的牙周病起加重或加速破坏的作用

55、（A1型题）可引起牙龈增生的药物是

A.硝苯吡啶

B.甲硝唑

C.螺旋霉素

D.二甲胺四环素

E.青霉素

56、（A1型题）慢性龈炎时牙龈的炎症表现为

A.牙龈粉红色

B.牙龈质地坚韧

C.探诊后出血

D.附着丧失

E.牙齿松动

57、（A1型题）与妊娠期龈炎关系最密切的是

A.牙龈卟啉单胞菌

B.中间普氏菌

C.梭形杆菌

D.螺旋体

E.伴放线聚集杆菌

58、（A1型题）慢性牙周炎与慢性龈炎的不同点为

A.牙菌斑是致病因素

B.有牙龈炎症

C.龈沟深度加深

D.有牙槽骨吸收

E.需洁治治疗

59、（A1型题）牙周炎发展过程中，较明显的牙槽骨吸收出现在

A.始发期

B.早期病变

C.病损确立期

D.进展期

E.静止期

60、（A1型题）重度牙周炎患牙附着丧失达

A.大于6mm

B.大于5mm

C.小于6mm

D.小于5mm

E.5mm

61、（A1型题）线性牙龈红斑与下列哪一疾病有关

A.掌跖角化-牙周破坏综合征

B.先天愚型

C.白细胞功能异常

D.艾滋病

E.坏死溃疡性牙周炎

62、（A1型题）根分叉病变最好发的牙位是

A.上颂第二磨牙

B.下颌第二磨牙

C.上颌第一磨牙

D.下颌第一磨牙

E.上颌前磨牙

63、（A1型题）关于根分叉病变的描述不正确的是

A.下颌磨牙的根分叉病变较易探查

B.上颌磨牙邻面根分叉探查应从腭侧进入

C.上颌磨牙邻面根分叉常因邻牙干扰难以区分1度或2度

D.X线片的表现常比实际病变轻

E.发生根分叉病变的患牙一般都是松动牙

64、（A1型题）关于3、4度根分叉病变的治疗错误的是

A.治疗目的是充分暴露根分叉区，以利于菌斑控制

B.附着龈宽度足够时采用袋壁切除术

C.附着龈宽度不足时采用根向复位瓣术

D.无治疗价值，需拔除

E.常结合骨修整术

65、（A1型题）对于种植体周围炎必须采用抗生素治疗的是

A.BOP阳性+PD小于等于3mm

B.BOP阳性+PD大于等于4mm

C.BOP阳性+PD小于等于5mm

D.BOP阳性+PD大于等于7mm

E.BOP阳性+PD大于等于6mm

66、（A1型题）关于种植体周围炎的叙述错误的是

A.是种植体周围黏膜炎进展而来

B.菌斑刺激和咬合负载过重是主要病因

C.伴有骨吸收

D.适当治疗可阻止骨吸收

E.炎症进展比牙周炎要缓慢，治疗效果好

67、（A1型题）牙周袋底位于釉牙骨质界根方，从袋底到釉牙骨质界的距离称为

A.探诊深度

B.牙周袋深度

C.附着丧失

D.牙龈退缩程度

E.角化龈宽度

68、（A1型题）牙槽骨垂直吸收时伴随的牙周袋多为

A.龈袋

B.复杂袋

C.骨上袋

D.骨下袋

E.假性牙周袋

69、（A1型题）改良Widman翻瓣术内斜切口的优点之一是

A.牙槽骨不会暴露

B.保留了牙周袋内层的组织

C.伤口暴露在外，利于清洁

D.袋壁感染组织可被切除

E.可再造牙龈乳头

70、（A1型题）龈上洁治术中，下列哪项操作不必做

A.改良握笔法握持器械

B.放稳支点

C.仔细探查牙石的位置

D.刀刃与牙面成80°角左右

E.以腕部发力刮除牙石

71、（A1型题）乳牙龋病对儿童口腔局部影响不正确的是

A.咀嚼功能明显降低

B.继承恒牙的窝沟龋

C.特纳牙的发生

D.损伤局部口腔黏膜组织

E.继承恒牙萌出过早或过迟

72、（A1型题）乳牙根尖周病的临床表现不包括

A.早期症状明显

B.急性期疼痛剧烈

C.患牙松动

D.反复肿胀

E.叩痛

73、（A1型题）乳牙根尖周病最主要的病源是

A.深龋

B.牙髓感染

C.外力损伤

D.药物使用不当

E.充填材料使用不当

74、（A1型题）乳牙龋病好发牙是

A.下颌乳切牙

B.下颌乳尖牙

C.上颌乳尖牙

D.上颌乳磨牙

E.下颌乳磨牙

75、（A1型题）哪一项不是FC断髓术应用受限的原因

A.不易保持根尖部分的牙髓活力

B.可能引起牙根内吸收

C.可能引起牙根病理性吸收

D.甲醛渗透易引起根尖周、牙周组织的刺激

E.具有半抗原作用，可能导致免疫学反应

76、（A1型题）乳牙钙化发育主要发生在

A.出生前

B.出生后半年

C.出生后1年

D.出生后1年半

E.生后2年

77、（A1型题）关于融合牙的处理不正确的是

A.融合牙对牙列无任何影响，可不做处理

B.切缘处有局限性分离，用光固化树脂修复

C.融合处成沟状，应早做窝沟封闭

D.定期观察

E.融合牙会影响恒牙萌出，应尽早拔除

78、（A1型题）乳牙完全萌出的平均年龄是

A.1~5岁

B.2岁

C.2.5岁

D.3.5岁

E.4.5岁

79、（A1型题）乳牙患龋几岁达到患龋高峰

A.2~3岁

B.3~4岁

C.7~8岁

D.9~10岁

E.11~12岁

80、（A1型题）儿童上乳前牙外伤常见年龄为

A.1.5~2.5岁

B.3~4岁

C.4~5岁

D.6~7岁

E.8~9岁

81、（A1型题）乳牙患龋特点

A.患龋率高，但范围不大

B.患龋率高，范围广泛

C.发病早，症状明显

D.发展速度慢，急性龋多见

E.上颌乳磨牙患龋居首位

82、（A1型题）意外穿髓的乳牙可行

A.间接盖髓

B.活髓切断

C.干髓治疗

D.垫底后充填

E.根管治疗

83、（A1型题）以下不属于复发性口疮类型的是

A.疱疹样阿弗他溃疡

B.重型阿弗他溃疡

C.复发性坏死性黏膜腺周围炎

D.轻型阿弗他溃疡

E.Bednar溃疡

84、（A1型题）创伤性溃疡的治疗应首选

A.肾上腺皮质激素及免疫抑制剂

B.去除刺激因素

C.局部消炎止痛

D.免疫增强剂

E.全身应用抗生素

85、（A1型题）游走性舌炎的病损常为

A.菱形

B.盘形

C.蝶形

D.地图形

E.长形

86、（A1型题）以下疾病中多发于下唇的是

A.扁平苔藓

B.肉芽肿性唇炎

C.唇疱疹

D.慢性唇炎

E.过敏性唇炎

87、（A1型题）以下关于念珠菌性口角炎说法不正确的是

A.念珠菌性口角炎常为双侧罹患

B.常并发舌炎、唇炎、阴囊炎

C.年长病人的口角炎多与患者垂直距离缩短有关

D.儿童在寒冷的冬季常发生

E.以湿白糜烂为特征

88、（A1型题）复发性口腔溃疡的临床征不包括

A.好发于中青年

B.反复发作的溃疡为圆形或椭圆形，表面有黄色假膜，周围红晕

C.多见于唇、颊、舌等非角化黏膜

D.病变可影响到口周皮肤

E.病程7~14天，有自限性

89、（A1型题）好发于性情好动的青少年颊脂垫处的溃疡最有可能是

A.Bednar溃痛

B.Riga-Fede溃疡

C.自伤性溃疡

D.阿弗他溃疡

E.褥疮性溃疡

90、（A1型题）下列关于白斑的临床表现错误的是

A.病损不易擦掉

B.斑块呈白色或灰白色

C.可发生在口腔黏膜任何部位

D.损害大小不一

E.损害大小与恶变之间有平行关系

91、（A1型题）确定慢性增殖型念珠菌病有无上皮异常增生最有价值的诊断技术为

A.涂片镜检

B.唾液培养

C.血CEA测定

D.活体组织检查

E.念珠菌抗体的检测

92、（A1型题）雪口病最多见于

A.青少年

B.中年人

C.老年人

D.新生婴儿

E.6个月~2岁婴幼儿

93、（A1型题）口腔扁平苔藓的临床类型不包括

A.条纹型

B.斑块型

C.糜烂型

D.溃疡型

E.萎缩型

94、（A1型题）以萎缩性损害为主的舌炎是

A.叶状乳头炎

B.菌状乳头炎

C.轮廓乳头炎

D.丝状乳头炎

E.毛舌

95、（A2型题）女，2岁。右下第一磨牙龋洞深，探底中等硬度，不敏感，热测引起迟缓痛，刺激去除后疼痛持续时间长。应考虑的疾病是

A.牙髓坏死

B.急性牙髓炎

C.可复性牙髓炎

D.慢性增生性牙髓炎

E.慢性闭锁性牙髓炎

96、（A2型题）男，15岁。因左上前牙外伤侧向脱位做了复位固定结扎，固定结扎的时间应是

A.1周

B.2周

C.4周

D.3个月

E.6个月

97、（A2型题）女，32岁。近1周来左上后牙持续胀痛、头痛、体温高和全身不适。检查左上牙未见任何牙体疾病，但654均有叩痛(+)，温度测验同对照牙，面颊相应处扪压痛。医师诊断最可能考虑的疾病是

A.急性牙髓炎

B.慢性牙髓炎

C.急性根尖周炎

D.急性上颌窦炎

E.三叉神经痛

98、（A2型题）男,21岁。左上后牙遇甜食酸软不适2个月。检查见左上第一磨牙近中深龋洞，探酸，叩痛(-)，冷测正常。X线片见根尖周无明显异常。该患牙窝洞预备的要求是

A.越过斜嵴向远中窝作预防性扩展

B.采用球钻连续、快速磨除深层的龋坏组织

C.采用探针向髓腔方向施加较大压力探查洞底情况

D.凹下的深洞底不必做成底平，以防穿髓

E.直接开髓，揭除髓室顶

99、（A2型题）男，30岁。3天来左上后牙肿痛。检查见4龋深近髄，无探痛，Ⅲ度松动，叩痛(+++)，牙龈潮红、无明显肿胀、有扪痛，无波动感。X线片根尖周无明显异常。该牙诊断为

A.急性浆液性根尖周炎

B.急性根尖周脓肿

C.骨膜下脓肿

D.黏膜下脓肿

E.急性蜂窝织炎

100、（A2型题）女16岁。左下后牙遇冷水痛2周，平时无不适。检查见左下第一恒磨牙咬合面龋洞深，叩痛（-），冷水入洞痛，冷测结果同对照牙。该患牙诊断为

A.中龋

B.深龋

C.慢性牙髓炎

D.急性牙髓炎

E.可复性牙髓炎

101、（A2型题）男，65岁。因下前牙急性骨膜下脓肿就诊，初诊最佳的处理为

A.开髓开放、调

B.根管清创、封药

C.根管清创、脓肿切开引流

D.脓肿切开引流、消炎止痛

E.拔除患牙

102、（A2型题）男，45岁。因全口牙自幼呈灰黄色，后似有加重为灰褐色，要求诊治。检查见全口牙均为黄褐色，表面光滑无缺损。为明确诊断，医师应重点询问的是

A.牙病治疗史

B.幼时患病史

C.母亲患病史

D.幼时居住地

E.幼时用药史

103、（A2型题）男，25岁，口腔内上下前牙龈乳头消失，并凹陷，呈反波浪形，牙龈间乳头颊舌侧分离，可从牙面翻开，下方有牙石牙垢，无龈坏死。可能的原因是

A.疱疹性龈口炎

B.中性粒细胞缺乏引起龈坏死

C.慢性龈缘炎

D.慢性坏死性龈炎

E.龈乳头炎

104、（A2型题）女，21岁，刷牙时牙龈出血1年余。检查：牙石(+),牙龈边缘红、水肿，探诊深度小于3mm,X线片上未见牙槽骨吸收，最可能的诊断是

A.边缘性龈炎

B.妊娠期龈炎

C.坏死性龈炎

D.侵袭性牙周炎

E.慢性牙周炎

105、（A2型题）患者，女，24岁。主诉:近一个月全口牙龈肿胀增生，牙龈质地松软脆弱，易出血。其最不可能的诊断是

A.妊娠期龈炎

B.牙龈纤维瘤病

C.慢性龈炎

D.白血病

E.浆细胞性龈炎

106、（A2型题）女，17岁。上前牙松动一年。检查：全口牙未见龈上结石，11松动Ⅱ°,探诊牙周袋深度6 mm,66近中探诊深度5 mm,牙龈外观无明显红肿，但探诊后有出血；其余牙未探及牙周袋。最可能的诊断为

A.青春期龈炎

B.白血病的牙龈表现

C.慢性牙周炎

D.侵袭性牙周炎

E.伴有全身疾病的牙周炎

107、（A2型题）男，52岁。上前牙松动1年。否认外伤及药物过敏史。检查：全口牙石（+），牙龈轻度红肿，左上12，右下12，右下6，PD4~6mm，AL3~5mm，未探及根分叉病变，松动1~2度，其余未探及釉牙骨质界。该病诊断为

A.中度慢性牙周炎

B.局限性侵袭性牙周炎

C.轻度慢性牙周炎

D.广泛性侵袭性牙周炎

E.重度慢性牙周炎

108、（A2型题）女，50岁。牙龈反复脓肿2个月。检查：全口多个牙龈部位有局限性隆起，有波动感、溢脓，全口牙的牙周袋普遍5~8 mm,考虑该患者有全身因素的影响。首先想到最可能的全身因素是

A.高血压

B.肾移植

C.冠心病

D.糖尿病

E.Down综合征

109、（A2型题）患者，女，10岁半，左下颌第一乳磨牙远中邻面充填物完好，松Ⅱ度，且牙冠透粉红色。最可能的诊断是

A.急性根尖周炎

B.慢性根尖周炎

C.牙髓变性

D.牙髓坏死

E.慢性牙髓炎

110、（A2型题）患儿，男,7岁。右下第一磨牙萌出2/3,左下第二乳磨牙早失，选用的最佳保持器是

A.带环丝圈保持器

B.全冠丝圈保持器

C.带环远中导板保持器

D.全冠远中导板保持器

E.功能式保持器

111、（A2型题）患者，男，12岁，左下第一恒磨牙曾做根尖诱导成形术，今来复查。X线检查下列哪一项不是根尖诱导进步的评价标准

A.根尖周病变消失

B.牙根延长

C.根端闭合

D.根尖未完全形成

E.根尖形成极不规则

112、（A1型题）患者，女，65岁，下颌义齿基托边缘锐利，下后牙前庭沟处可见一处深在溃疡，边缘隆起，疼痛不明显,最可能的诊断是

A.自伤性溃疡

B.结核性溃疡

C.褥疮性溃疡

D.癌性溃疡

E.义齿性口炎

113、（A1型题）患者，女，52岁，上唇反复干燥、皲裂，表面覆有黄白色脱皮，并有轻度肿胀伴有发痒，秋冬季加重，最可能的诊断是

A.肉芽肿性唇炎

B.慢性脱屑性唇炎

C.慢性糜烂性唇炎

D.腺性唇炎

E.过敏性唇炎

114、（A2型题）患者，男，40岁，感冒后下唇及唇周皮肤出现成簇的针头大小的小水疱，破溃后结痂，局部灼痒疼痛。患者可能患有的疾病为

A.唇疱疹

B.慢性唇炎

C.复发性口疮

D.固定性药疹

E.盘状红斑狼疮

115、（A3/A4型题）患者，女，30岁。下颌第一恒磨牙咬合不适1周，感患牙伸长，初时紧咬牙可缓解不适，昨天开始不敢咬牙并出现自发痛，无放射痛。查下颌第一恒磨牙远中面深龋及髓，探诊(-），可疑叩痛，牙齿不松动，根尖区压痛(+)。根据上述材料，最可能的诊断为

A.急性牙髓炎

B.急性根尖周炎

C.急性牙周炎

D.急性牙龈炎

E.材料不足，无法作出任何诊断

116、（A3/A4型题）患者，女，30岁。下颌第一恒磨牙咬合不适1周，感患牙伸长，初时紧咬牙可缓解不适，昨天开始不敢咬牙并出现自发痛，无放射痛。查下颌第一恒磨牙远中面深龋及髓，探诊(-），可疑叩痛，牙齿不松动，根尖区压痛(+)。为明确诊断，以下最有意义的检查是

A.根尖X线片检查

B.冷热测

C.电活力测试

D.牙周袋探测

E.外周血白细胞计数

117、（A3/A4型题）患者，女，30岁。下颌第一恒磨牙咬合不适1周，感患牙伸长，初时紧咬牙可缓解不适，昨天开始不敢咬牙并出现自发痛，无放射痛。查下颌第一恒磨牙远中面深龋及髓，探诊(-），可疑叩痛，牙齿不松动，根尖区压痛(+)。应急处理首选

A.服用抗炎镇痛药

B.根尖区牙龈切开引流

C.针刺镇痛，并用氢氧化钙直接盖髓安抚

D.去腐、开髓，置氧化锌丁香油棉球安抚镇痛

E.去除病髓后开放引流

118、（A3/A4型题）患者，女，30岁。下颌第一恒磨牙咬合不适1周，感患牙伸长，初时紧咬牙可缓解不适，昨天开始不敢咬牙并出现自发痛，无放射痛。查下颌第一恒磨牙远中面深龋及髓，探诊(-），可疑叩痛，牙齿不松动，根尖区压痛(+)。3天后患者复诊，诉症状明显缓解，此时的处理应当是

A.封失活剂，嘱再次复诊

B.去除引流条，继续服消炎药，条件许可应做洁治术，并嘱3个月后复查

C.清理髓腔，根管预备，下次复诊时完成根管充填

D.停药，观察，如无不适，留底，完成充填术

E.拔除患牙,常规医嘱考虑3个月后义齿修复

119、（A3/A4型题）患者，女，30岁。下颌第一恒磨牙咬合不适1周，感患牙伸长，初时紧咬牙可缓解不适，昨天开始不敢咬牙并出现自发痛，无放射痛。查下颌第一恒磨牙远中面深龋及髓，探诊(-），可疑叩痛，牙齿不松动，根尖区压痛(+)。依照前面一系列处理，如无意外情况，自患者初次起病的6个月后，相当于下颌第一恒磨牙的位置，应当是

A.活动桥修复

B.下颌第一恒磨牙活髓，远中面见金属充填物

C.下颌第一恒磨牙死髓，已完成牙髓治疗，并充填

D.以上情况都有可能

E.以上情况都不可能发生

120、（A3/A4型题）男性，42岁。3天来右上后磨牙痛重，冷热加剧，夜间痛而来就诊。近1年多来，右上磨牙进食时咬到某特定位置时出现撕裂样痛，冷热敏感，平时咬物不适。检查：16咬合面似有近远中方向越过边缘嵴的细裂纹，颊尖高陡，无龋洞，不松动，叩痛（+）。为明确诊断做的重要检查是

A.染色检查

B.温度试验

C.咬合关系检查

D.电活力测试

E.X线片检查

121、（A3/A4型题）男性，42岁。3天来右上后磨牙痛重，冷热加剧，夜间痛而来就诊。近1年多来，右上磨牙进食时咬到某特定位置时出现撕裂样痛，冷热敏感，平时咬物不适。检查：16咬合面似有近远中方向越过边缘嵴的细裂纹，颊尖高陡，无龋洞，不松动，叩痛（+）。最可能的诊断是

A.可复性牙髓炎

B.急性牙髓炎

C.慢性牙髓炎急性发作

D.急性根尖周炎

E.慢性根尖周炎

122、（A3/A4型题）男性，42岁。3天来右上后磨牙痛重，冷热加剧，夜间痛而来就诊。近1年多来，右上磨牙进食时咬到某特定位置时出现撕裂样痛，冷热敏感，平时咬物不适。检查：16咬合面似有近远中方向越过边缘嵴的细裂纹，颊尖高陡，无龋洞，不松动，叩痛（+）。该患牙疾病的病因是

A.细菌因素

B.物理因素

C.化学因素

D.发育异常

E.遗传因素

123、（A3/A4型题）男性，42岁。3天来右上后磨牙痛重，冷热加剧，夜间痛而来就诊。近1年多来，右上磨牙进食时咬到某特定位置时出现撕裂样痛，冷热敏感，平时咬物不适。检查：16咬合面似有近远中方向越过边缘嵴的细裂纹，颊尖高陡，无龋洞，不松动，叩痛（+）。治疗方案为

A.充填术+调

B.盖髓术+调+全冠修复

C.塑化治疗+全冠修复

D.根管治疗+调

E.根管治疗+调+全冠修复

124、（A3/A4型题）男性，42岁。3天来右上后磨牙痛重，冷热加剧，夜间痛而来就诊。近1年多来，右上磨牙进食时咬到某特定位置时出现撕裂样痛，冷热敏感，平时咬物不适。检查：16咬合面似有近远中方向越过边缘嵴的细裂纹，颊尖高陡，无龋洞，不松动，叩痛（+）。为明确致病因素所作的检查不包括

A.咬诊

B.染色检查

C.咬合关系检查

D.温度试验

E.电活力测验

125、（A3/A4型题）患者，男，20岁。下颌第一恒磨牙颊沟浅龋坏，如对龋坏物质进行细菌培养。其中主要的致龋菌可能为

A.韦永菌

B.轻链球菌

C.奈瑟菌

D.变形链球菌

E.乳酸杆菌

126、（A3/A4型题）患者，男，20岁。下颌第一恒磨牙颊沟浅龋坏，如对龋坏物质进行细菌培养。如此人的龋病未治疗，发展为深龋，再次对龋坏物质进行细菌培养，发现有一种致龋菌的数量大量增加,该细菌可能是

A.韦永菌

B.轻链球菌

C.奈瑟菌

D.变形链球菌

E.乳酸杆菌

127、（A3/A4型题）患者，男，27岁。牙龈疼痛、自动出血3天。检查：腐败性口臭，多个牙的牙龈乳头尖端消失变平，下切牙的龈缘虫蚀状坏死，有灰白膜覆盖。该病的最可能诊断是

A.边缘性龈炎

B.增生性龈炎

C.急性坏死性龈炎

D.慢性牙周炎

E.侵袭性牙周炎

128、（A3/A4型题）患者，男，27岁。牙龈疼痛、自动出血3天。检查：腐败性口臭，多个牙的牙龈乳头尖端消失变平，下切牙的龈缘虫蚀状坏死，有灰白膜覆盖。对诊断最有帮助的辅助检查是

A.涂片革兰染色

B.查血白细胞

C.拍曲面断层片

D.咬合检查

E.肌电图检查

129、（A3/A4型题）患者，男，27岁。牙龈疼痛、自动出血3天。检查：腐败性口臭，多个牙的牙龈乳头尖端消失变平，下切牙的龈缘虫蚀状坏死，有灰白膜覆盖。分析导致该病的主要病原微生物为

A.伴放线放线杆菌

B.牙龈卟啉单胞菌

C.葡萄球菌

D.梭形杆菌和螺旋体

E.放线菌

130、（A3/A4型题）患者，男，27岁。牙龈疼痛、自动出血3天。检查：腐败性口臭，多个牙的牙龈乳头尖端消失变平，下切牙的龈缘虫蚀状坏死，有灰白膜覆盖。如果明确了诊断，并认为治疗中应使用全身药物，最佳药物选择是

A.青霉素

B.阿莫西林

C.消炎痛

D.甲硝唑

E.维生素

131、（A3/A4型题）患者，女，50岁。牙龈增生影响咀嚼一年。检查见全口牙龈肥大增生，覆盖牙面约1/2,结节状。探诊时有出血，个别牙龈增生严重处牙齿有移位。为了有助于诊断，最应注意询问的病史为

A.月经状况

B.子女情况

C.饮食状况

D.服药史

E.流行病学史

132、（A3/A4型题）患者，女，50岁。牙龈增生影响咀嚼一年。检查见全口牙龈肥大增生，覆盖牙面约1/2,结节状。探诊时有出血，个别牙龈增生严重处牙齿有移位。如果该患者进行过肾移植手术，并在2年中一直接受治疗，则最可能的诊断是

A.药物性牙龈增生

B.牙龈纤维瘤病

C.坏死性龈炎

D.侵袭性牙周炎

E.白血病的牙龈病损

133、（B1型题）牙中牙的好发牙位是

A.上颌中切牙

B.上颌侧切牙

C.前牙

D.前磨牙

E.磨牙

134、（B1型题）畸形中央尖的好发牙位是

A.上颌中切牙

B.上颌侧切牙

C.前牙

D.前磨牙

E.磨牙

135、（B1型题）上颌中切牙腭面洞

A.Ⅰ类洞

B.Ⅱ类洞

C.Ⅲ类洞

D.Ⅳ类洞

E.Ⅴ类洞

136、（B1型题）上颌侧切牙邻面龋未累及切角

A.Ⅰ类洞

B.Ⅱ类洞

C.Ⅲ类洞

D.Ⅳ类洞

E.Ⅴ类洞

137、（B1型题）上颌中切牙切角缺损

A.Ⅰ类洞

B.Ⅱ类洞

C.Ⅲ类洞

D.Ⅳ类洞

E.Ⅴ类洞

138、（B1型题）下颌第一磨牙近中邻面颈部龋

A.Ⅰ类洞

B.Ⅱ类洞

C.Ⅲ类洞

D.Ⅳ类洞

E.Ⅴ类洞

139、（B1型题）上颌尖牙颊侧颈部龋

A.Ⅰ类洞

B.Ⅱ类洞

C.Ⅲ类洞

D.Ⅳ类洞

E.Ⅴ类洞

140、（B1型题）无变色牙髓治疗时选用的药物为

A.双氧水

B.麝香草酚

C.甲醛甲酚

D.浓台氏液

E.氢氧化钙制剂

141、（B1型题）可复性牙髓炎治疗时选用的药物为

A.双氧水

B.麝香草酚

C.甲醛甲酚

D.浓台氏液

E.氢氧化钙制剂

142、（B1型题）优势菌是牙龈卟啉单胞菌的牙周疾病是

A.健康牙周

B.牙龈炎

C.慢性牙周炎

D.Down综合征

E.局限型青少年牙周炎

143、（B1型题）优势菌是伴放线聚集杆菌的牙周疾病是

A.健康牙周

B.牙龈炎

C.慢性牙周炎

D.Down综合征

E.局限型青少年牙周炎

144、（B1型题）龈缘有2~3mm宽的红边，不痛

A.HIV感染

B.牙龈纤维瘤病

C.妊娠期龈炎

D.急性坏死性溃疡性龈炎

E.增生性龈炎

145、（B1型题）与家族遗传有关

A.HIV感染

B.牙龈纤维瘤病

C.妊娠期龈炎

D.急性坏死性溃疡性龈炎

E.增生性龈炎

146、（B1型题）龈肥大波及全部附着龈

A.HIV感染

B.牙龈纤维瘤病

C.妊娠期龈炎

D.急性坏死性溃疡性龈炎

E.增生性龈炎

147、（B1型题）牙菌斑中中间普氏菌显著增多

A.HIV感染

B.牙龈纤维瘤病

C.妊娠期龈炎

D.急性坏死性溃疡性龈炎

E.增生性龈炎

148、（B1型题）有较好的镇痛作用和弱的消毒作用，与以下所描述性质相符的药物是

A.木榴油

B.樟脑酚合剂

C.70%~75%乙醇

D.甲醛甲酚

E.麝香草酚乙醇溶液

149、（B1型题）有较强的消毒作用，对根尖周组织的刺激性小，与以下所描述性质相符的药物是

A.木榴油

B.樟脑酚合剂

C.70%~75%乙醇

D.甲醛甲酚

E.麝香草酚乙醇溶液

150、（B1型题）有较强的消毒作用并有明显刺激性本单元试卷到此结束参考答案，与以下所描述性质相符的药物是

A.木榴油

B.樟脑酚合剂

C.70%~75%乙醇

D.甲醛甲酚

E.麝香草酚乙醇溶液

**答案**

1、正确答案：E

答案解析：龋齿的发病过程要经过牙菌斑形成、致龋菌在牙菌斑环境内代谢糖产酸形成多聚糖、酸使牙齿硬组织溶解成洞几个重要环节。

2、正确答案：E

答案解析：龋的好发牙面依次为面、邻面、牙颈部、根面、唇/颊面。

3、正确答案：A

答案解析：窝沟发生龋坏时，损害并非从窝沟底部位开始，而是首先在窝沟侧壁产生损害，最后扩散到基底。

4、正确答案：C

答案解析：银汞合金雕刻形态是在充填完成3~5分钟后开始。

5、正确答案：B

答案解析：聚羧酸锌粘固粉的抗压强度为53.9~1.5 MPa，对釉质和牙本质都有较大的粘着力，对牙髓的刺激性较小，但不能刺激修复性牙本质的形成。聚羧酸锌粘固剂在唾液中的溶解度大于磷酸锌粘固剂，绝缘性能稍差。

6、正确答案：A

答案解析：洞侧壁与牙面相交形成的线角，即洞缘角或洞面角。内壁与内壁相交处，形成洞角。洞角分线角和点角。两壁相交构成线角，三壁相交构成点角。如舌轴龈点角，颊轴龈点角（颊壁，轴壁，龈壁构成的）。两壁相交构成线角，颊壁与髓壁构成的线角叫颊髓线角。

7、正确答案：B

答案解析：预防性树脂充填术是窝沟龋的有效防止方法。预防性树脂充填术是窝沟封闭技术衍生而成的，该治疗技术采用窝沟封闭剂。

8、正确答案：D

答案解析：牙本质在制洞时经高热磨削，切下的牙本质微屑中有机物变性，与被切断小管的溢出液、唾液和一些微生物相混合黏附于洞壁，形成牙本质玷污层，也称微屑层或涂层，并可进入牙本质小管形成管塞，用一般清水冲洗或刮除等方法，不能除去。牙本质玷污层的存在，大大干扰了粘结材料与牙本质直接密合，影响对牙本质的粘结。因此，要求除去玷污层又不损伤牙髓牙本质复合体，是牙本质粘结的重要环节。

9、正确答案：E

答案解析：根据牙内陷的深浅程度及其形态变异，临床上可分为畸形舌侧窝、畸形根面沟、畸形舌侧尖和牙中牙。

10、正确答案：C

答案解析：外脱色法：清洁牙面，用凡士林涂龈缘：将浸过30%过氧化氢液的吸药纸片贴敷于前牙唇面，与龈缘应留有少许距离；红外线或白炽灯照射10分钟；一疗程共5~8次。

11、正确答案：B

答案解析：牙震荡的治疗原则：①1~2周内应使患牙休息，必要时降低咬合以减轻患牙的咬合力负担；②受伤后1、3、6、12个月应进行定期复查。观察1年后，若牙冠不变色，牙髓活力测试正常，可不进行处理；若有牙髓坏死迹象时，应进一步作根管治疗术。必须记住，在年轻恒牙，其活力可在受伤1年后才丧失。

12、正确答案：D

答案解析：完全脱位牙在0.5小时内进行再植，90%患牙的可避免发生牙根吸收。如牙齿已落地污染，不能即刻复位，可将患牙置于患者的舌下或口腔前庭处，也可放在盛有牛奶、生理盐水或自来水的杯子内，切忌干藏。根尖发育完成的脱位牙，若就诊迅速或复位及时，应在术后3~4周再做根管治疗术。如果脱位在2小时以后再就诊者，牙髓和牙周膜内细胞已坏死，不可能期望牙周膜重建。年轻恒牙完全脱位，若就诊迅速或自行复位及时者，牙髓常能继续生存，不要贸然拔髓，一般疗效是良好的。

13、正确答案：D

答案解析：釉牙骨质界釉质和牙骨质在牙颈部相连，其相连处有三种不同情况：约有60％是牙骨质少许覆盖在釉质上；约30％是釉质和牙骨质端端相连；还有10％是两者不相连，该处牙本质暴露，而为牙龈所覆盖。在后一种情况下，一旦牙龈萎缩，暴露牙本质即容易发生牙本质过敏。

14、正确答案：E

答案解析：细菌侵入髓腔感染牙髓的途径有两种：多数从冠方进入，也可经由根尖孔、牙根的侧副根管逆向进入髓腔。

15、正确答案：A

答案解析：热测工具：将牙胶棒在酒精灯上加热变软，但不使之冒烟燃烧（约65~70℃）。

16、正确答案：A

答案解析：视诊的方法：首先检查主诉部位，因为这是患者最关心的问题。然后再按一定顺序（如右上→左上→左下→右下）检查其他部位。

17、正确答案：E

答案解析：逆行性牙髓炎治疗原则：根据患牙牙周病变的程度和牙周治疗的预后来决定是否保留患牙。患牙如能保留，先摘除全部牙髓，消除急性症状，再行根管治疗。同时进行牙周系统治疗。必要时考虑将患根截除，保留患牙。如牙周病变严重，治疗预后差，则可直接拔除患牙止疼。

18、正确答案：B

答案解析：根尖周组织发生慢性炎症性变化，病损中分化出的破骨细胞将邻近牙槽骨和牙骨质吸收破坏，骨质破坏的区域由炎症肉芽组织取代。肉芽组织中含有大量慢性炎症细胞和成纤维细胞，慢性炎症细胞可消灭侵入根尖周组织的细菌和毒素，成纤维细胞则可增殖形成纤维组织，并以纤维被膜的方式包绕病变区域，限制炎症扩散到深部组织。这种以炎症性肉芽组织形成为主要病理变化的慢性根尖周炎即为根尖周肉芽肿，它是慢性根尖周炎的主要病变类型。

19、正确答案：D

答案解析：在正常情况下，根尖1/3不断有细胞性牙骨质的沉积，以补偿牙冠的磨耗。

20、正确答案：B

答案解析：对于器械分离，可以使用从旁路进行根管充填的方法（使用与不规则根管），或者使用其他显微根管内窥镜去除分离器械，若以上方法均不能取出，则可以使用根尖手术进行根尖部的清理。

21、正确答案：B

答案解析：在根管治疗后6个月、1年和2年进行复查，疗效指定时间为术后2年。

22、正确答案：A

答案解析：复合树脂的填充技术有整块填充和分层填充技术。整块填充又称一次性填充，适用于深度小于2 mm的浅窝洞。

23、正确答案：E

答案解析：隐裂纹达牙本质并逐渐加深的过程，可延续数年，并可先后出现牙本质过敏症、根周膜炎等症状；也可并发牙髓和根尖周病。隐裂达根分歧部或牙根尖部时，还可引起牙髓-牙周联合病变，最终可导致牙齿完全劈裂。

24、正确答案：B

答案解析：补牙材料常见的有银汞合金、玻璃离子以及复合树脂。银汞合金因为颜色不美观，现在临床上已经逐渐被淘汰掉，而玻璃离子的硬度比较低，也不适合用于补楔状缺损。
楔状缺损好发于中年以上的患者的前磨牙，主要发生在牙齿的唇、颊侧，缺损程度由浅到深，可出现不同的并发症。随着缺损深度增加，形成龋洞之后，要尽早的做充填治疗，充填的材料就是复合树脂。

25、正确答案：B

答案解析：楔状缺损临床表现：
①典型楔状缺损，由两个平面相交而成，少数的缺损则呈卵圆形。缺损边缘整齐，表面坚硬而光滑，一般均为牙组织本色。
②好发于上下颌尖牙、前磨牙和第一磨牙，尤其是第一前磨牙，位于牙弓弧度最突出处，一般有牙龈退缩。
③缺损程度由浅到深，可出现不同的并发症。最早发生的是牙本质过敏症。随着缺损深度增加，可出现相应的牙髓疾病和根尖周疾病。缺损过多可导致牙冠折断。
④随年龄增长，楔状缺损有增加的趋势，年龄愈大，楔状缺损愈严重。

26、正确答案：B

答案解析：邻面是平滑面龋的高发部位，也是仅次于点隙窝沟的龋易感位点。

27、正确答案：C

答案解析：上颌侧切牙的舌侧窝，为点隙、沟裂分布的部位，是龋最好发的部位。

28、正确答案：E

答案解析：玻璃离子体又称玻璃离子粘固剂或玻璃离子水门汀（GIC），可用于修复体的粘结固位、衬洞、垫底、暂封和直接充填修复。光固化型玻璃离子体具有化学固化和光固化双重固化机制。玻璃离子体的优点是具有良好的粘结性、生物相容性、释放氟离子和耐溶解性。

29、正确答案：C

答案解析：鸠尾峡的宽度一般在后牙为所在颊舌尖间距的1/3~1/2；鸠尾峡的位置应在轴髓线角的内侧。嵌体制备：鸠尾峡部的宽度一般不大于面的1/2。

30、正确答案：C

答案解析：酸蚀的作用包括：①酸溶解釉质表面的羟磷灰石，暴露出釉质新鲜层，增大釉质表面可湿性和表面自由能，有利于粘结剂的渗入；②酸蚀还可以活化釉质表层，经酸处理后，釉质表面的极性增强，易与粘结树脂结合；③酸蚀增加釉质表面的粘结面积和粗糙度。

31、正确答案：A

答案解析：畸形中央尖一般均位于面中央窝处，呈圆锥形突起。此外，该尖也可出现于颊嵴、舌嵴、近中窝和远中窝。中央尖高度1~3 mm，形态可为圆锥形、圆柱形或半球形等。

32、正确答案：D

答案解析：牙震荡临床表现有：患牙轻微酸痛感，可有对于冷刺激一过性敏感症状；牙冠完整，通常不伴牙体组织的缺损；轻微松动或不松动，无移位；垂直向或水平向叩痛（±）~（＋）。

33、正确答案：B

答案解析：嵌入性脱位：牙齿向深部嵌入，临床牙冠变短，其咬合面或切缘低于正常牙。

34、正确答案：B

答案解析：髓石是根据牙髓病的临床表现和治疗预后进行分类的。

35、正确答案：D

答案解析：引起假阳性反应的原因：
①探头或电极接触了大面积的金属修复体或牙龈，使电流流向了牙周组织。
②未充分隔湿或干燥受试牙，以至电流泄漏至牙周组织。
③液化性坏死的牙髓有可能传导电流至根尖周，当电流调节到最大刻度时，患者可能有轻微反应。
④患者过度紧张和焦虑，以致在探头刚接触牙面或被问知感受时即示意有反应。
引起假阴性反应的原因：
①患者事前用过镇痛剂、麻醉剂或酒精饮料等，使之不能正常的感知电刺激。
②探头或电极未能有效的接触釉质，以致妨碍了电流到达牙髓。
③根尖尚未发育完全的新萌出牙，其牙髓通常对电刺激无反应。
④根管内过度钙化的牙，其牙髓对电流刺激通常无反应，常见于一些老年患牙。
⑤刚受过外伤的患牙可能对电刺激无反应。

36、正确答案：C

答案解析：感染根管指的是含有坏死牙髓的根管。厌氧菌，尤其是专性厌氧菌是感染根管内的主要细菌，包括类杆菌（如产黑色素杆菌和不产黑色素杆菌）、梭杆菌、真杆菌、丙酸杆菌、消化链球菌和放线菌等，都与根尖周病的发生和发展有密切关系。

37、正确答案：D

答案解析：疗效评价标准和方法：术后6个月、12个月和24个月进行复查。复查包括临床表现和X线片检查两个方面。如果患牙无临床症状和体征，X线片示骨缺损开始修复和牙周膜形成，可视为成功；如果患牙出现咬合痛、牙松动、瘘管或X线片示骨缺损范围扩大，则视为失败；如果患牙未出现临床症状，X线片的骨缺损较治疗前无明显变化，则可以再连续观察一段时间。

38、正确答案：A

答案解析：器械的长度：从尖端到柄的距离可分别为21、25、28、31 mm，但工作端长度均为16 mm。

39、正确答案：A

答案解析：氢氧化钙的制剂较多，共同的特点是均呈碱性，pH为9~12，可中和炎症的酸性产物，有利于消除炎症和减轻痛苦。

40、正确答案：A

答案解析：盖髓术后2周，如果无任何症状，且牙髓活力正常者，则除去大部分暂封剂，垫底后作永久充填。

41、正确答案：D

答案解析：牙髓坏死时电活力测试结果无反应，近期受外伤的牙可能由于牙髓休克表现为无反应，根尖尚未发育完全和牙髓过度钙化可能由于假阴性表现为无反应，只有可复性牙髓炎表现为敏感。

42、正确答案：E

答案解析：氧化钙的抗压强度为5.5 MPa，与氧化锌丁香油粘固粉相似，对牙髓的刺激性小，可促进修复性牙本质的生成；高钙离子浓度，可促进钙盐的沉积：强碱性，有一定的抗菌、抗炎性能；有良好的隔垫性，但不能隔绝电的传导；溶于唾液，溶解度是垫底材料中最大者。

43、正确答案：D

答案解析：根尖1/3处根折的牙应该先调、固定。有牙髓症状的再做根管治疗，根管治疗失败了才拔除。

44、正确答案：C

答案解析：牙本质过敏症又称过敏性牙本质或牙本质过敏，是牙齿在受到外界刺激，如温度（冷、热）、化学物质（酸、甜）以及机械作用（摩擦或咬硬物）等所引起的酸、软、痛症状，其特点为发作迅速、疼痛尖锐、时间短暂。导致牙本质过敏的外界刺激可以是生理范围的刺激。牙本质过敏症不是一种独立的疾病，而是多种牙体疾病共有的症状。

45、正确答案：E

答案解析：细菌侵入髓腔感染牙髓的途径有两种：多数从冠方进入，也可经由根尖孔、牙根的侧副根管逆向进入髓腔。

46、正确答案：A

答案解析：

47、正确答案：E

答案解析：银合金与汞在汞齐化中反应生成银-汞相和锡-汞相比例的多少由汞量决定，汞量过少导致此两者生成的量减少，粘结在一起的未反应的颗粒量变少，银汞合金固化后的强度就越大，变得硬而脆，选E。

48、正确答案：A

答案解析：

49、正确答案：E

答案解析：扪诊牙齿的“功能动度”时，用示指同时置于患牙及相邻一正常牙的牙颈和龈缘部，令患者做正中和非正中运动，示指可以感觉出患牙的异常动度：0度：同正常牙，无异常动度；1度：仅一个位有异常动度；2度：两个以上位有异常动度。

50、正确答案：C

答案解析：细菌在未进入牙髓腔之前，其毒性产物就可通过牙本质小管引起牙髓的炎症反应。当牙本质内的细菌距牙髓＜1.1 mm时，牙髓可出现轻度炎症；＜0.5 mm时，牙髓可发生明显的炎症；≤0.2 mm时，牙髓内可找到细菌。

51、正确答案：A

答案解析：主尖尖端应位于根管狭窄处，根管在接近根尖时有一个狭窄的部位，距离解剖性根尖孔约0.5~2 mm。除解剖性根尖孔，根管在接近根尖时有一个狭窄的部位，这就是牙本质牙骨质界，即生理性根尖孔，距离解剖性根尖孔约0.5~2 mm。这个部位就是髓腔预备的终止点，也是根管充填的终止点。此处亦称根尖基点，或称根尖止点。生理性根尖孔就是根尖狭窄。解剖性根尖孔是根管在牙根表面的开口，就是牙根从表面看的最顶端。

52、正确答案：D

答案解析：玻璃离子类当作为根管倒充填材料时渗透最小，根尖封闭性显著优于其他封闭剂。

53、正确答案：E

答案解析：实验性龈炎是支持菌斑微生物作为牙周病始动因素的证据。故本题答案是E。

54、正确答案：C

答案解析：牙周病的促进因素包括局部因素和全身因素，不只是牙齿周围的局部影响因素。故本题选C。

55、正确答案：A

答案解析：引起牙龈增生的常见药物有苯妥英钠、硝苯吡啶和环孢素等药物。故本题答案是A。

56、正确答案：C

答案解析：

57、正确答案：B

答案解析：

58、正确答案：D

答案解析：牙周炎与牙龈炎的鉴别诊断即为前者有附着丧失、牙周袋形成伴牙槽骨吸收。故本题选D。

59、正确答案：D

答案解析：

60、正确答案：B

答案解析：

61、正确答案：D

答案解析：

62、正确答案：D

答案解析：根分叉病变是指牙周炎的病变波及多根牙的根分叉区，在该处出现牙周袋、附着丧失及牙槽骨吸收，下颌第一磨牙根柱短，发生率最高，所以选D。

63、正确答案：E

答案解析：

64、正确答案：D

答案解析：

65、正确答案：E

答案解析：

66、正确答案：E

答案解析：种植体周围组织防御能力较弱，炎症进展比牙周炎要快。因此选E。

67、正确答案：C

答案解析：牙周袋底位于釉牙骨质界根方，从袋底到釉牙骨质界的距离称为附着丧失，代表实际的牙周组织破坏程度。故本题选C。

68、正确答案：D

答案解析：牙槽骨垂直吸收致使牙周袋底位于牙槽嵴顶的根方，即形成骨下袋。因此选D。

69、正确答案：D

答案解析：

70、正确答案：C

答案解析：

71、正确答案：B

答案解析：

72、正确答案：A

答案解析：

73、正确答案：B

答案解析：

74、正确答案：E

答案解析：

75、正确答案：A

答案解析：

76、正确答案：A

答案解析：

77、正确答案：E

答案解析：

78、正确答案：C

答案解析：

79、正确答案：C

答案解析：

80、正确答案：A

答案解析：

81、正确答案：B

答案解析：

82、正确答案：B

答案解析：

83、正确答案：E

答案解析：

84、正确答案：B

答案解析：

85、正确答案：D

答案解析：

86、正确答案：D

答案解析：

87、正确答案：B

答案解析：

88、正确答案：D

答案解析：

89、正确答案：C

答案解析：

90、正确答案：E

答案解析：

91、正确答案：D

答案解析：

92、正确答案：D

答案解析：

93、正确答案：D

答案解析：

94、正确答案：D

答案解析：

95、正确答案：E

答案解析：患牙热测引起迟缓痛，刺激去除后疼痛持续时间长，，提示为慢性牙髓炎。深龋洞探底中等硬度不敏感，提示未穿髓，故标准答案为E。

96、正确答案：C

答案解析：外伤部分脱位牙复位应固定结扎的时间是4周，然后定期观察。因此标准答案为C。

97、正确答案：D

答案解析：

98、正确答案：D

答案解析：本题考核的知识点是深龋的窝洞预备原则。预防性扩展会损失较多的牙本质，现已不主张采用此种做法。深层的龋坏组织需用挖器或球钻仔细去除，不能向髓腔方向施加较大压力造成髓腔穿通。去除深龋龋坏牙本质后凹下的深洞底不必做成底平，以防穿髓。因此正确答案为D。

99、正确答案：B

答案解析：患牙肿痛3天,有深龋露髓，“无探痛，Ⅱ度松动，叩痛(+++)，牙龈潮红、无明显肿胀、有扪痛”，X线片根尖周无明显异常，均提示患牙为急性根尖周脓肿。因此正确答案为B。

100、正确答案：B

答案解析：患牙深龋洞叩痛（-），冷水入洞痛但冷测结果同对照牙，提示尚未出现任何牙髓炎症状，患牙诊断是深龋。

101、正确答案：C

答案解析：老年人急性骨膜下脓肿第一次就诊，应在根管清创的同时行脓肿切开引流，调和服用消炎止痛药是辅助治疗措施，不建议髓腔开放，不宜拔牙，以免感染扩散。因此，标准答案为C。 ; ;

102、正确答案：E

答案解析：

103、正确答案：D

答案解析：

104、正确答案：A

答案解析：牙龈炎症同时无牙槽骨吸收，排除牙周炎诊断；无妊娠史，牙龈无坏死可明确诊断。故本题选A。

105、正确答案：B

答案解析：A.C.D.E四种疾病中均可出现牙龈肿胀增生，牙龈脆弱，出血的症状，而牙龈纤维瘤病表现为牙龈全口增生，但牙龈颜色正常，质地坚韧，不易出血，因此选B。

106、正确答案：D

答案解析：年龄小，牙周破坏重，进展速度快，可明确诊断为侵袭性牙周炎。故本题选D。

107、正确答案：A

答案解析：

108、正确答案：D

答案解析：糖尿病性牙周炎易反复出现牙周脓肿。故本题选D。

109、正确答案：C

答案解析：

110、正确答案：A

答案解析：带环丝圈保持器：适用于单个乳磨牙早失，选A 。全冠丝圈保持器：适用于单侧第一乳磨牙早失；第一恒磨牙萌出后，第二乳磨牙单侧早失的病例，患者的第一磨牙和第二乳磨牙的分布在左右两侧，不选B 。远中导板保持器，适于第二乳磨牙早失、第一恒磨牙尚未萌出或萌出，不选D 。活动功能式保持器，乳磨牙缺失两个以上者，或两侧磨牙缺失，或伴有前牙缺失，不选E 。

111、正确答案：C

答案解析：

112、正确答案：C

答案解析：褥疮性溃疡临床表现：义齿的边缘处不但有溃疡而且可见组织增生

113、正确答案：B

答案解析：
 慢性唇炎按临床表现可以分为以脱屑为主的慢性脱屑性唇炎和一渗出糜烂为主的慢性糜烂性唇炎

 慢性脱屑性唇炎的临床表现：下唇重。唇红部干燥、开裂，有黄白色或褐色脱屑、脱皮或细鳞屑

114、正确答案：A

答案解析：复发性疱疹性口炎多发生在口唇或接近口唇处，故又称为复发性唇疱疹，可以有诱因，如感冒后复发，表现为簇集性小水疱，病损区有刺激痛、灼痛、痒等症状，所以A正确。

115、正确答案：B

答案解析：

116、正确答案：C

答案解析：

117、正确答案：D

答案解析：

118、正确答案：C

答案解析：

119、正确答案：C

答案解析：

120、正确答案：B

答案解析：

121、正确答案：C

答案解析：

122、正确答案：B

答案解析：

123、正确答案：E

答案解析：

124、正确答案：E

答案解析：

125、正确答案：D

答案解析：变形链球菌、放线菌和乳酸杆菌是致龋的三大菌种，因此排除A、B、C。乳酸杆菌在深龋中大量存在，具有较强的发酵力，在加速龋病的发展中可能起主要作用。变形链球菌则黏附于釉质表面，是产酸脱矿引发龋病的主角，故D正确,E错误。所以本题应选D。

126、正确答案：E

答案解析：

127、正确答案：C

答案解析：牙龈疼痛，腐败性口臭，牙间乳头丧失伴伪膜覆盖，可诊断为急性坏死性龈炎。涂片可进行致病微生物检测，测到的主要病原微生物是梭形杆菌和螺旋体，是专性厌氧菌。甲硝唑抑制专性厌氧菌，对本病致病菌效果最佳。

128、正确答案：A

答案解析：

129、正确答案：D

答案解析：

130、正确答案：D

答案解析：

131、正确答案：D

答案解析：

132、正确答案：A

答案解析：

133、正确答案：B

答案解析：

134、正确答案：D

答案解析：

135、正确答案：A

答案解析：

136、正确答案：C

答案解析：

137、正确答案：D

答案解析：

138、正确答案：B

答案解析：

139、正确答案：E

答案解析：

140、正确答案：A

答案解析：变色牙的治疗方法为漂白术，漂白剂为氧化剂，一般用双氧水或过氧化脲。可复性牙髓炎应行间接盖髓术，氢氧化钙制剂能够达到灭菌作用并能促进牙本质桥形成，故应是理想的盖髓剂。

141、正确答案：E

答案解析：

142、正确答案：C

答案解析：

143、正确答案：E

答案解析：

144、正确答案：A

答案解析：

145、正确答案：B

答案解析：

146、正确答案：B

答案解析：

147、正确答案：C

答案解析：

148、正确答案：B

答案解析：

149、正确答案：A

答案解析：

150、正确答案：D

答案解析：