

2014年口腔执业助理医师资格考试（第二单元）真题及详解

一、A1型选择题（每道考试题下面有A、B、C、D、E五个备选答案，请从中选择一个最佳答案。并在答题卡上将相应的字母所属的方框涂黑。）

1. 口腔黏膜白斑癌变的危险因素是（ ）。

- A. 发病年龄40岁以下
- B. 男性
- C. 病损位于舌侧缘
- D. 上皮单纯增生
- E. 伴有消化道溃疡

【答案】 C

【解析】

A项，发病年龄60岁以上的口腔黏膜白斑患者易癌变；B项，女性，尤其不吸烟的女性较男性易癌变；C项，舌腹、舌缘、口底及口角等部位是恶变危险部位；D项，疣状、颗粒型、溃疡型及伴有念珠菌感染、HPV感染者易癌变，上皮单纯增生不易癌变；E项，消化道溃疡与口腔黏膜白斑在一定程度上无必然联系。

2. 口腔黏膜出现乳白色的凝乳状斑片常见于（ ）。

- A. 球菌性口炎
- B. 白色念珠菌病
- C. 口腔扁平苔藓
- D. 均质型白斑
- E. 白色角化症

【答案】 B

【解析】

急性假膜性白色念珠菌病，又称鹅口疮或雪口，病损可发生在口腔黏膜任何部位，表现为乳白色绒状斑膜，状似凝乳，由念珠菌的菌丝、孢子及坏死脱落的上皮汇集而成。

3. 慢性非特异型唇炎的诱因是（ ）。

- A. 营养不良
- B. 病毒感染
- C. 风吹、日晒

- D. 真菌感染
- E. 药物过敏

【答案】 C

【解析】

慢性非特异型唇炎病因不明，多与温度、化学、机械性因素等长期持续性刺激有关，如寒冷、气候干燥、风吹等因素；或嗜好烟、酒、辣食和烫食，有舔唇、咬唇等不良习惯；也可能与烦躁、焦虑等精神因素有关。

4. 引起年轻恒牙牙髓炎的最主要原因是（ ）。

- A. 外伤
- B. 创伤
- C. 医源性因素
- D. 龋齿
- E. 发育异常

【答案】 D

【解析】

龋坏组织中的细菌侵犯牙髓是引起年轻恒牙牙髓炎症最常见的原因。

5. 在乳牙牙髓切断术中，用于牙髓断面的药物不包括（ ）。

- A. 甲醛甲酚
- B. 戊二醛
- C. 氢氧化钙
- D. 无机三氧化物聚合物
- E. 金属砷

【答案】 E

【解析】

乳牙牙髓切断术中，用于牙髓断面的药物包括甲醛甲酚（FC）、戊二醛、复合氢氧化钙制剂、15.5% 硫酸铁溶液和无机三氧化物聚合物。

6. 下列有关早萌牙的叙述，不正确的是（ ）。

- A. 马牙是早萌牙
- B. 诞生牙是早萌牙
- C. 新生儿牙是早萌牙
- D. 早萌牙常有釉质发育不全
- E. 早萌牙多见于乳下中切牙

【答案】 A

【解析】

婴儿出生后不久，可在牙龈上观察到Serre上皮剩余，为针头大小的白色突起，称为上皮珠，俗称马牙，可自行脱落。马牙是正常的生理现象，不是病。

7. 乳牙外伤最常见的类型是（ ）。

- A. 冠折
- B. 根折
- C. 脱位
- D. 冠根折
- E. 震荡

【答案】 C

【解析】

乳牙外伤造成牙齿移位较常见，主要表现为嵌入、脱出、唇舌侧移位及不完全脱出，约占乳牙外伤的80%，主要是由乳牙牙槽骨较薄、具有弹性，上颌乳切牙牙根向唇侧倾斜，乳牙牙根未发育完成或存在生理性吸收，牙根较短等原因所致。

8. 釉质发育不全的防治原则是（ ）。

- A. 补充维生素
- B. 对釉质缺损者实施防龋处理
- C. 轻症患者可做脱色治疗
- D. 重症患者可做牙髓治疗
- E. 纠正不良饮食习惯

【答案】 B

【解析】

AE两项，釉质发育不全是牙齿在颌骨内的发育矿化期出现障碍，而在牙萌出后才能被诊断，此时补充钙、磷及维生素等营养素，以及纠正不良饮食习惯等都没有治疗价值。B项，由于患牙发育矿化较差，容易磨耗，患龋后发展较快，应进行防龋处理。患牙萌出早期主要通过局部涂氟、窝沟封闭及预防性充填等措施预防龋病发生，牙齿发育成熟后，可做树脂贴面、烤瓷贴面及冠修复。C项，轻症患者不必治疗。D项，对于釉质缺损严重的磨牙可行预成金属冠修复。

9. 氟牙症的临床特点为（ ）。

- A. 有婴幼儿期在低氟区的生活史
- B. 釉质损伤发生在单个牙或一组牙
- C. 患牙的釉质损伤斑块边缘清楚
- D. 患牙着色但不发生釉质的实质缺损
- E. 患牙对摩擦的耐受性差，抗酸能力较强

【答案】 E

【解析】

A项，氟牙症患者有婴幼儿期在高氟区的生活史；B项，因为氟牙症是地方病，人们常在某一地区生活多年，故常侵犯全口的牙齿；CD两项，氟牙症患牙轻度表现为白垩斑点、斑块或色素沉着斑块，呈散在云雾状，周界不明确，中度和重度改变表现为牙面釉质凹陷和棕黄色着色，更严重时釉质出现实质缺损，甚至是蜂窝状缺损；E项，氟牙症患牙耐磨性差，但对酸蚀的抵抗性强。

10. 楔状缺损的预防和治疗原则不包括（ ）。

- A. 纠正横刷牙习惯
- B. 调整咬合力负担
- C. 改正喜吃酸性食物习惯
- D. 涂布氟化物，提高耐酸性
- E. 并发牙髓病时行根管治疗

【答案】 D

【解析】

楔状缺损的预防和治疗原则包括：①使用正确的刷牙方法，纠正横刷牙习惯；②消除患牙的殆干扰，纠正偏侧咀嚼习惯，均衡全口殆力负担；③纠正口腔内的酸性环境，改变饮食习惯（如喜吃酸性食物），治疗胃病，用弱碱性含漱液漱口，如2%小苏打溶液；④患者出现并发症（如牙髓病），及时进行相应的治疗（如根管治疗）。

11. 急性化脓性根尖周炎疼痛最剧烈的时期是（ ）。

- A. 根尖脓肿阶段
- B. 骨膜下脓肿阶段
- C. 黏膜下脓肿阶段
- D. 脓肿破溃时
- E. 脓肿未形成前

【答案】 B

【解析】

骨膜下脓肿阶段，因骨膜坚韧、致密，脓液聚集于骨膜下所产生的压力很大，疼痛达到最高峰。

12. 急性根尖周脓肿最主要的临床表现是（ ）。

- A. 自发痛阵发加重
- B. 冷热刺激激发痛
- C. 剧烈的夜间痛和放射痛
- D. 持续性跳痛和咬合痛
- E. 患牙伸长感，咬紧时疼痛缓解

【答案】 D

【解析】

急性根尖周脓肿最主要的临床表现是咬合痛和持续性跳痛。患牙因根尖周膜充血水肿而出现咬合痛，因脓液形成而出现持续性搏动性跳痛。

13. 诊断慢性根尖周炎的主要依据是（ ）。

- A. 有轻度叩痛
- B. 有咬合痛
- C. 根尖区黏膜肿胀

- D. 牙髓温度测验无反应
- E. X线片示根尖周骨质破坏

【答案】 E

【解析】

X线检查见围绕患牙根尖部的透射区是临床诊断慢性根尖周炎的关键依据。

14. 最易被致龋菌利用产酸的糖是（ ）。

- A. 葡萄糖
- B. 蔗糖
- C. 麦芽糖
- D. 果糖
- E. 乳糖

【答案】 B

【解析】

蔗糖的致龋性最强，因为其双糖键被变形链球菌的葡糖基转移酶裂解后，能释放出高能量，由单糖合成葡聚糖时不再需要额外的能量，因此蔗糖最易被致龋菌利用产酸。

15. 常发生猛性龋的人群是（ ）。

- A. 头颈部放疗患者
- B. 釉质发育不全的患者
- C. 某些传染性疾病患者
- D. 氟牙症患者
- E. 有严重牙周病的患者

【答案】 A

【解析】

一类有特殊原因或全身疾病的易感人群（舍格伦综合征患者、服用抗涎药者、头颈部放疗患者）在短时间内多数牙即多个牙面同时发生以急性龋损为特征的龋病，称为猛性龋或猖獗龋，包括口干性龋和放射性龋。

16. G.V.Black窝洞分类中，后牙邻面龋损制备的单面洞称为（ ）。

- A. I类洞
- B. II类洞
- C. III类洞
- D. IV类洞
- E. V类洞

【答案】 B

【解析】

II类洞为发生于后牙邻面的龋损所制备的窝洞。包括磨牙和前磨牙的邻面洞（单面洞）、邻殆面洞（双面洞）、邻殆邻面洞（复杂洞，即涉及两个以上牙面的窝洞）以及邻颊面洞和邻舌（腭）面

洞。𪚩面龋累及邻面的窝洞也可归为II类洞。

17. 自酸蚀粘接系统最主要的临床应用特点是（ ）。

- A. 免酸蚀
- B. 免冲洗
- C. 二步化操作
- D. 分瓶包装
- E. 需保持界面湿润

【答案】 B

【解析】

自酸蚀粘接系统中，将酸蚀剂和预处理剂合二为一或者将酸蚀剂、预处理剂和粘接剂合三为一，故省去了冲洗这一步骤。

18. 牙髓电活力测验时的注意事项是（ ）。

- A. 先测对照牙，再测患牙
- B. 以第一次测试结果为准
- C. 测试牙面应保持干燥
- D. 测试电流强度由大至小
- E. 装有心脏起搏器的患者需在心电监护下测试

【答案】 A

【解析】

B项，牙髓电活力测验时，每颗牙测2~3次，取平均数作为结果；C项，测试牙面应保持湿润；D项，测试电流强度应保持一致；E项，装有心脏起搏器的患者严禁做电活力测试。

19. 可复性牙髓炎的临床表现是（ ）。

- A. 冷刺激疼痛，刺激去除后疼痛很快消失
- B. 冷刺激去除，疼痛随即出现
- C. 冷热测试结果同对照牙
- D. 冷刺激引起剧烈疼痛，放射至面部
- E. 热刺激引起疼痛，冷刺激缓解疼痛

【答案】 A

【解析】

可复性牙髓炎患牙的冷测一过性敏感，即冷刺激疼痛，刺激去除后疼痛很快消失。

20. 临床治疗中，尽可能保留的牙是（ ）。

- A. 额外牙
- B. 患晚期牙周病的牙
- C. 根中1/3折断的外伤牙

- D. 牙体组织破坏严重的牙
- E. 颌骨骨折线上的牙

【答案】 E

【解析】

ABCD四项，均为牙拔除术的适应证；E项，颌骨骨折线上的牙或牙槽突骨折所累及的牙，应根据牙本身的情况决定，尽可能保留。

21. 以扭转力为主拔除的牙是（ ）。

- A. 上颌中切牙
- B. 上颌侧切牙
- C. 上颌尖牙
- D. 下颌切牙
- E. 下颌尖牙

【答案】 A

【解析】

上颌中切牙牙根较直，近圆锥形单根，唇侧牙槽骨弹性较腭侧大且壁薄，拔除时应先做扭转动作，如较牢固应配合适度的摇动，一定程度地松动后做直线牵引即可拔除。

22. 使用根挺拔除断根的关键是（ ）。

- A. 了解断根的数目
- B. 找好支点
- C. 将根挺插入牙根与牙槽骨板间
- D. 主要使用撬动力
- E. 充分利用根挺的轮轴原理

【答案】 C

23. 与拔除下颌第三磨牙相关的解剖特点是（ ）。

- A. 颊侧骨板较薄
- B. 舌侧骨板较厚
- C. 阻生牙常位于下颌支下缘外侧
- D. 阻生牙本身变异较大
- E. 阻生牙以单根最常见

【答案】 D

【解析】

A项，下颌阻生智齿颊侧骨板较厚，并有外斜线的加强；B项，舌侧骨板薄，自牙根的下方突出于下颌体的舌面；C项，下颌阻生智齿位于下颌升支前下缘内侧；E项，阻生牙以2根最为多见，其次为合并根（包括结合根和融合根）。

24. 牙槽突修整术的目的不包括（ ）。

- A. 矫正妨碍义齿戴入和就位的畸形
- B. 去除牙槽突突起的尖和嵴
- C. 防止牙槽突的骨质增生
- D. 去除突出的骨结节和倒凹
- E. 矫正上前牙牙槽突的前突

【答案】 C

【解析】

牙槽突修整术的目的包括：①矫正牙槽突各种妨碍义齿戴入和就位的畸形；②去除牙槽突上突起的尖和嵴，防止引起局部疼痛；③去除突起的骨结节和倒凹；④矫正上前牙牙槽突的前突。

25. 种植体与骨组织结合的第三阶段中，种植体周围开始出现（ ）。

- A. 成骨细胞
- B. 破骨细胞
- C. 巨噬细胞
- D. 吞噬细胞
- E. 胶原纤维

【答案】 E

【解析】

种植术后3个月，种植体周围开始形成胶原纤维，以后形成网状纤维结构，逐步完成与骨组织的结合。

26. 口腔颌面部感染选择抗菌药物的科学依据是（ ）。

- A. 感染来源
- B. 临床表现
- C. 细菌培养结果
- D. 脓液性状
- E. 脓液涂片检查

【答案】 C

【解析】

口腔颌面部感染时，抗菌药物种类最好根据细菌培养的结果来确定。在无条件做细菌培养或尚无细菌培养结果时，可根据感染来源、临床表现、脓肿性状、脓液涂片检查等估计病原菌的种类，经验性选择抗菌药物，宜选用抗菌谱较广的抗菌药物。

27. 下颌智牙冠周炎向磨牙后区扩散可能形成（ ）。

- A. 咬肌间隙感染
- B. 翼下颌间隙感染
- C. 咽旁间隙感染

- D. 面颊瘻
- E. 下颌第一磨牙前庭肿胀

【答案】 D

【解析】

智齿冠周炎常向磨牙后区扩散，形成骨膜下脓肿，脓肿向外穿破，在咬肌前缘与颊肌后缘间的薄弱处发生皮下脓肿，当穿破皮肤后可形成经久不愈的面颊瘻。

28. 咬肌间隙感染的来源最不常见于（ ）。

- A. 下颌智牙冠周炎
- B. 下颌磨牙根尖周炎
- C. 牙槽脓肿
- D. 相邻间隙感染
- E. 化脓性腮腺炎

【答案】 E

【解析】

咬肌间隙感染主要来源于下颌智牙冠周炎、下颌磨牙的根尖周炎、牙槽脓肿，还可来自相邻间隙如颞下间隙感染的扩散，偶有因化脓性腮腺炎波及者。

29. 不属于面颈部慢性淋巴结炎特点的是（ ）。

- A. 慢性增殖性炎症
- B. 无全身症状
- C. 可急性发作
- D. 无痛硬结
- E. 细菌毒力较弱时发生

【答案】 D

【解析】

慢性淋巴结炎多发生于患者抵抗力强而细菌毒力较弱的情况下，病变常表现为慢性增殖性过程。临床特征是淋巴结内结缔组织增生形成微痛的硬结，淋巴结可活动、有压痛，但全身无明显症状，一旦机体抵抗力下降，可突然转变为急性发作。

30. 牙对于口腔颌面部创伤影响的特点不包括（ ）。

- A. 牙碎块进入邻近组织，可引起创口感染
- B. 无牙部位颌骨骨折愈合较快
- C. 牙的移位导致咬合关系错乱
- D. 治疗牙槽骨骨折时，可作为基牙进行结扎固定
- E. 恢复原有咬合关系是骨折良好复位的标志

【答案】 B

【解析】

牙对于口腔颌面部创伤影响的特点包括：①口腔颌面部创伤常伴有牙齿损伤，牙齿在受到高速弹丸、弹片打击时会发生折断或脱位，牙碎片向周围组织内飞溅，可形成“继发弹片伤”；②牙齿错位和咬合紊乱常作为颌骨骨折的诊断依据；③骨折段上存留的牙齿常被用来进行骨折复位和固定；④恢复牙齿的正常咬合关系是颌骨骨折复位的金标准。

31. 出血性休克早期表现为轻度烦躁，口渴，呼吸浅快，心率加快，皮肤苍白，收缩压未下降，此时血容量丢失最多不超过（ ）。

- A. 5%
- B. 15%
- C. 20%
- D. 25%
- E. 30%

【答案】 B

【解析】

出血性休克早期的临床表现，提示休克为轻度，故血容量丢失最多不超过15%。

32. 下列损伤仅为皮肤表层破损的是（ ）。

- A. 咬伤
- B. 割伤
- C. 刺伤
- D. 挫伤
- E. 擦伤

【答案】 E

【解析】

擦伤的临床表现为表皮片状破损或深浅不一的平行线条划痕，表面有少量渗血或附着沙粒或异物。

33. 可能出现下唇麻木的骨折是（ ）。

- A. 髁突囊内骨折
- B. 单侧髁突颈部骨折
- C. 双侧髁突颈部骨折
- D. 下颌角骨折
- E. 正中联合骨折

【答案】 D

【解析】

下颌角骨折伴有下牙槽神经损伤时，会出现下唇麻木。

34. 常规颞下颌关节检查不包括（ ）。

- A. 外形与关节动度检查
- B. 咀嚼肌检查
- C. 穿刺检查
- D. 下颌运动检查
- E. 咬合关系检查

【答案】 C

【解析】

常规颞下颌关节检查包括外形与关节动度检查、咀嚼肌检查、下颌运动检查以及咬合关系检查。

35. 口腔颌面部整复手术缝合边距、针距分别为（ ）。

- A. 1mm, 2mm
- B. 1~1.5mm, 2~2.5mm
- C. 2~3mm, 3~5mm
- D. 3.5~4mm, 5.5~6mm
- E. >5.0mm, >6.0mm

【答案】 C

【解析】

口腔颌面部手术缝合边距和针距应以保持创缘接触贴合而无裂隙为原则，具体要求因手术性质和部位不同而有所不同。一般整复手术缝合边距为2~3mm、针距为3~5mm，颈部手术缝合以边距为3mm、针距为5mm为宜，而组织极易撕裂的舌组织缝合时，边距和针距均应增至5mm以上。

36. 污染创口的处理原则是（ ）。

- A. 不主张作初期缝合
- B. 缝合后放置引流物
- C. 每天定时打开敷料观察
- D. 口内缝线5天即可拆除
- E. 一般不需预防性使用抗生素

【答案】 B

【解析】

污染创口的处理原则包括：①污染创口也应力争做初期缝合；②可能感染的创口要放引流物；③经缝合后的污染创口，除拔除引流物或怀疑创口有感染时，一般不宜随意打开检视；④位于口内者应在7~10天拆除缝合线；⑤污染创口应给予预防感染措施，如使用抗生素。

37. 局麻药中加入血管收缩剂的作用是（ ）。

- A. 镇静
- B. 镇痛
- C. 增强麻醉效果

- D. 减少局麻药用量
- E. 延长局麻时间

【答案】 E

【解析】

局麻药中加入血管收缩剂的作用在于延缓麻醉剂进入全身循环，维持活性组织局麻药浓度，从而延长局麻时间，同时可获得出血极少的手术野。

38. 口内法下牙槽神经阻滞麻醉的进针点应在（ ）。

- A. 下颌牙咬合面上方1.0cm
- B. 颊脂垫尖
- C. 磨牙后垫上方1.0cm
- D. 翼下颌韧带中央稍内侧
- E. 磨牙后窝最深处

【答案】 B

【解析】

下牙槽神经阻滞麻醉的体表标志包括翼下颌皱襞和颊脂垫尖。

39. 关于口腔颌面部肿瘤切取活检，叙述正确的是（ ）。

- A. 适用于位置深在的肿瘤
- B. 选择局部浸润麻醉
- C. 在肿瘤中心部位取材
- D. 切取组织要有足够深度
- E. 切取尽可能小的组织块

【答案】 D

【解析】

A项，口腔颌面部肿瘤切取活检适用于位置表浅或有溃疡的肿瘤；B项，操作在局部阻滞麻醉下进行，一般不宜采用局部浸润麻醉；CE两项，最好在肿瘤边缘与正常组织交界处切取一块0.5~1cm大小的楔状组织。

40. 口腔癌的治疗原则是（ ）。

- A. 手术治疗
- B. 放射治疗
- C. 化学药物治疗
- D. 基因治疗
- E. 手术为主的综合治疗

【答案】 E

41. 慢性复发性腮腺炎腮腺造影的典型表现是（ ）。

- A. 导管扩张呈腊肠状
- B. 分支导管可见充盈缺损
- C. 分支导管造影剂外溢
- D. 末梢导管点状扩张
- E. 分支导管扩张

【答案】 D

【解析】

慢性复发性腮腺炎腮腺造影的典型表现是末梢导管呈点状、球状扩张，排空迟缓，主导管及腺内导管无明显异常。

42. 诊断涎石病首选的辅助检查方法是（ ）。

- A. X线平片
- B. 唾液腺造影
- C. 唾液腺内窥镜
- D. B超
- E. CT

【答案】 A

【解析】

涎石病，是由涎腺导管或腺体内形成钙化性团块导致阻塞引起一系列症状及病理变化的一种疾病，90%发生于颌下腺，其次为腮腺。X线检查是确诊涎石病的首选辅助检查方法。

43. 舌下腺囊肿的治疗原则是（ ）。

- A. 切除舌下腺
- B. 切除囊壁
- C. 切除舌下腺及囊壁
- D. 抽吸囊液
- E. 加压包扎

【答案】 A

【解析】

根治舌下腺囊肿的方法是切除舌下腺，残留部分囊壁不会造成复发。

44. 治疗三叉神经痛的首选药物为（ ）。

- A. 苯妥英钠
- B. 酰胺咪嗪
- C. 激素类
- D. 神经营养药物
- E. 胆碱能神经阻滞剂

【答案】 B

【解析】

酰胺咪嗪，又称卡马西平，为抗癫痫药和特异性三叉神经痛镇痛首选药。

45. 对于贝尔面瘫急性期的病人，不恰当的是（ ）。

- A. 给予阿司匹林
- B. 给予大剂量激素
- C. 强电刺激促进肌肉运动
- D. 给予维生素B₁、维生素B₁₂
- E. 保护患眼，给予眼药水

【答案】 C

【解析】

贝尔面瘫病人急性期不宜给予过强的针刺或电针疗法，以免导致继发性面肌痉挛。

46. 我国新生儿唇腭裂的患病率大约是（ ）。

- A. 1:100
- B. 1:1000
- C. 1:10000
- D. 1:100000
- E. 1:1000000

【答案】 B

47. 腭裂修复术的最佳手术年龄是（ ）。

- A. 1~2个月
- B. 3~5个月
- C. 6~10个月
- D. 12~18个月
- E. 24~36个月

【答案】 D

48. 单侧颞下颌关节脱位的临床表现是（ ）。

- A. 开口型偏向健侧
- B. 开口型偏向患侧
- C. 开口型先偏向患侧，后回到中线
- D. 开口型无偏斜
- E. 患侧关节弹响

【答案】 A

【解析】

单侧颞下颌关节脱位的临床表现有：①患侧成开口状，不能闭口，唾液外流，言语不清；②患侧下颌前伸并向对侧偏斜，颊部变平；③因髁突脱位，患侧耳屏前方触诊有凹陷，在颧弓下可触及脱位的髁突；④颊部中线及下前切牙中线偏向健侧，健侧后牙成反𪙇。

49. 颞下颌关节骨关节病的临床表现不包括（ ）。

- A. 开口中度受限
- B. 开口型偏斜
- C. 摩擦音
- D. 关节区咬合痛
- E. 耳前区肿胀

【答案】 E

【解析】

颞下颌关节骨关节病的临床表现包括：①开口中度受限，开口型偏斜；②主诉关节区杂音，可伴有颞下颌关节或颌面部肌肉疼痛；③开闭口、前伸或侧向运动有关节破碎音、摩擦音等杂音。

50. 观察髁突骨折内外移位情况应选择（ ）。

- A. 经咽侧位
- B. 许勒位
- C. 曲面体层
- D. 下颌开口后前位
- E. 颧弓切线位

【答案】 B

【解析】

颞下颌关节侧斜位，又称许勒位，用于检查颞下颌关节间隙及髁突、关节结节、关节窝的骨质改变。

51. X线片显示均为低密度影像的结构是（ ）。

- A. 上颌窦，下颌孔，上颌结节
- B. 鼻腔，下颌管，上颌窦
- C. 外斜线，颞骨，鼻腔
- D. 关节结节，关节间隙，髁突
- E. 内斜线，下颌骨，颧骨

【答案】 B

【解析】

X线片显示上颌结节、外斜线、颞骨、关节结节、髁突、内斜线、下颌骨和颧骨均为高密度影像。

52. 曲面体层片用于检查牙周病，其优点不包括（ ）。

- A. 检查方便快捷
- B. 可以了解牙槽骨吸收类型和程度
- C. 可以辨别颊舌侧牙槽骨高度
- D. 可以进行治疗前后对比观察
- E. 可以辨别近远中牙槽骨高度

【答案】 C

【解析】

曲面体层片中，颊舌侧骨质重叠，故不利于辨别颊舌侧牙槽骨高度。

53. 牙周炎的始动因素是（ ）。

- A. 不良修复体
- B. 牙菌斑
- C. 牙列拥挤
- D. 牙石
- E. 殆创伤

【答案】 B

【解析】

牙菌斑生物膜是口腔中不能被水冲去或漱掉的细菌性斑块，是由基质包裹的互相黏附、或黏附于牙面、牙间或修复体表面的软而未矿化的细菌性群体，是牙周炎的始动因子。

54. 牙周炎的全身促进因素是（ ）。

- A. 冠心病
- B. 慢性胃炎
- C. 精神压力
- D. 饮酒
- E. 喜欢碳酸饮料

【答案】 C

【解析】

牙周炎的全身促进因素包括遗传因素、性激素、吸烟、有关的系统性疾病（如糖尿病等）以及精神压力等。

55. 非附着性菌斑的优势菌是（ ）。

- A. 革兰阳性需氧菌和能动菌
- B. 革兰阳性兼性菌和能动菌
- C. 革兰阳性兼性菌和厌氧菌
- D. 革兰阴性厌氧菌和能动菌
- E. 革兰阳性厌氧菌和能动菌

【答案】 D

56. 适用于最后一个磨牙远中楔形瓣缝合的最佳方法是（ ）。

- A. 间断缝合
- B. 单侧悬吊缝合
- C. 双侧悬吊缝合
- D. 褥式缝合
- E. 锚式缝合

【答案】 E

【解析】

锚式缝合是指将最后一个磨牙远中的龈瓣或缺牙间隙处的龈瓣以锚样的方式固定在邻近的牙齿上，因而适用于最后一个磨牙远中楔形瓣的缝合，或缺牙间隙相邻处的龈瓣闭合。

57. 牙周翻瓣术后最常见的组织愈合方式是（ ）。

- A. 长结合上皮愈合
- B. 牙龈纤维贴附于根面
- C. 附着获得
- D. 骨固连
- E. 牙周组织再生

【答案】 A

【解析】

长结合上皮性愈合是牙周翻瓣术和龈下刮治术后最常见的组织愈合方式。

58. 关于牙周探诊，叙述不正确的是（ ）。

- A. 使用Nabers探针检查根分叉病变
- B. 探诊时用改良握笔式握持探针
- C. 探诊力量为30~35g
- D. 牙周探针应与牙体长轴平行
- E. 探针的粗细及形状影响探诊的准确性

【答案】 C

【解析】

牙周探诊，探诊力量要轻，约为20~25g。

59. 关于氯己定溶液，描述正确的是（ ）。

- A. 长期使用无副作用
- B. 易产生耐药菌株
- C. 含漱液的浓度为0.12%~0.2%
- D. 其主要作用是减轻口腔异味
- E. 是窄谱抗菌剂

【答案】 C

【解析】

用于含漱的常用药物有：0.12%~0.2%的氯己定液（洗必泰）、0.1%西吡氯铵、1%过氧化氢液和精油漱口液。A项，氯己定溶液长期使用能使口腔黏膜表面和牙齿着色，舌苔变黑，味觉改变，咽部烧灼感，停药后可恢复。B项，氯己定溶液不易产生耐药菌株。D项，氯己定溶液主要用于牙龈炎、口腔黏膜炎、咽炎及牙科手术后控制口腔感染。E项，氯己定溶液对金黄色葡萄球菌、链球菌、大肠杆菌、厌氧丙酸杆菌以及白色念珠菌均有杀菌作用，是广谱抗菌剂。

60. 牙周炎和牙龈炎的主要区别为是否有（ ）。

- A. 牙龈增生
- B. 牙龈红肿
- C. 附着丧失
- D. 牙龈坏死
- E. 牙龈出血

【答案】 C

61. 牙龈炎通常累及的牙周组织有（ ）。

- A. 边缘龈和附着龈
- B. 边缘龈和牙周膜
- C. 边缘龈和龈乳头
- D. 边缘龈和牙槽骨
- E. 边缘龈和牙骨质

【答案】 C

【解析】

牙龈炎是指发生在牙龈组织的急、慢性炎症，通常累及边缘龈和龈乳头。

62. 慢性复发性腮腺炎的首选辅助检查方法是（ ）。

- A. CT
- B. B超
- C. 腮腺造影
- D. 细针吸取活检
- E. 切取活检

【答案】 C

【解析】

慢性复发性腮腺炎的诊断主要依据临床表现和腮腺造影。腮腺造影显示末梢导管呈点状、球状扩张，排空迟缓，主导管及腺内导管无明显异常。

63. 属于口腔颌面部肿瘤内在致病因素的是（ ）。

- A. 物理因素
- B. 化学因素
- C. 生物因素
- D. 营养因素
- E. 遗传因素

【答案】 E

【解析】

口腔颌面部肿瘤内在致病因素包括内源性损伤、激素、遗传因素、神经精神因素、基因突变等。

64. 根管预备中器械分离的常见原因不包括（ ）。

- A. 根管锉质量缺陷
- B. 根分叉过低
- C. 根管细小弯曲
- D. 器械使用不当
- E. 器械疲劳

【答案】 B

【解析】

根管预备中器械分离的常见原因包括：①使用方法不当，对器械过度施力，通过狭窄弯曲的根管，导致器械出现扭转折断；②器械没有限制使用次数，反复使用，出现疲劳折断；③根管锉质量缺陷。

65. 急性牙髓炎最有效的止痛方法是（ ）。

- A. 局部麻醉
- B. 适当调𪙇
- C. 髓腔开放
- D. 摘除牙髓
- E. 服用止痛药

【答案】 C

【解析】

急性牙髓炎牙髓腔压力比较大，髓腔开放引流是最有效的止痛方法。

66. 目前临床上常用的牙种植体是（ ）。

- A. 牙内骨内种植体
- B. 骨内种植体
- C. 骨膜下种植体
- D. 黏膜内种植体
- E. 穿下颌种植体

【答案】 B

二、A2型选择题（每道考试题下面有A、B、C、D、E五个备选答案，请从中选择一个最佳答案。并在答题卡上将相应的字母所属的方框涂黑。）

1. 女，3岁。牙龈黏膜发红、起疱伴发热、流涎3天。检查：牙龈、腭黏膜见粟粒大小的密集成片的小溃疡，部分融合，黏膜广泛充血水肿，最可能的诊断是（ ）。

- A. 疱疹性咽峡炎
- B. 疱疹性口炎
- C. 手足口病

D. 传染性单核细胞增多症

E. 鹅口疮

【答案】 B

【解析】

疱疹性口炎以6岁以下儿童较多见。经过1~2天的前驱期，口腔黏膜广泛充血水肿，口腔黏膜任何部位可发生成簇小水疱，不久破溃后形成浅表溃疡，并可造成继发感染而导致表面伪膜较厚。

2. 男，12岁。身体健康，每天坚持刷牙两次，无特殊口腔治疗史。检查：可见全口牙齿广泛性脱矿和龋坏。针对该患者，主要应询问的病史是（ ）。

A. 母亲孕期状况

B. 婴幼儿时期身体状况

C. 口腔卫生习惯

D. 特殊的饮食习惯

E. 乳牙患龋情况

【答案】 D

【解析】

患者全口牙齿广泛性脱矿和龋坏，且身体健康，每天坚持刷牙两次，无特殊口腔治疗史，主要应询问的病史是特殊的饮食习惯。特殊的饮食习惯包括：①含蔗糖多的饮食（由蔗糖和面粉混合制成的食品、甜的饮料等）；②嗜好酸性饮料；③口服酸性药物，如补铁药、口嚼型维生素C、口嚼型阿司匹林等；④黏着性强的和在口腔停留时间长的饮食等。

3. 女，25岁，左上前牙变色2年，检查： 11 牙冠变色，叩痛（-），牙髓活力测试无反应。X线片示根尖周 $5\text{mm}\times 5\text{mm}$ 透射影，边界清晰，有阻射白线围绕。该牙应诊断为（ ）。

A. 牙髓坏死

B. 致密性骨炎

C. 根尖周肉芽肿

D. 慢性根尖周脓肿

E. 根尖周囊肿

【答案】 E

【解析】

根尖周囊肿的诊断要点是：①X线检查见围绕患牙根尖部的透射区，并有一圈致密骨白线围绕，此为临床诊断的关键依据；②患牙牙髓无活力是重要的诊断依据；③牙冠变色作为辅助参考依据。

4. 男，16岁，学生。学校体检时发现右下后牙发黑1周。检查： 65 窝沟着色深，探针可卡入。探诊不敏感，叩痛（-），牙髓温度测试同对照牙，X线片示 65 唇面透射区位于牙本质浅层。 65 最可能的诊断是（ ）。

A. 浅龋

B. 中龋

C. 深龋

D. 急性龋

E. 隐匿龋

【答案】 B

【解析】

患中龋时，患牙的牙本质因脱矿而软化，随色素侵入而变色，呈黄色、深褐色或黑色，与该患者症状相符，故最可能的诊断是中龋。

5. 女，30岁。前牙自发痛1周。两牙缝间发黑伴进食嵌塞1年余。1周前进行树脂粘接修复，治疗后出现自发隐痛和夜间痛。为确定患牙，以下检查中，最佳的选择是（ ）。

A. 叩诊

B. 扪诊

C. 探诊

D. 牙髓温度测验

E. 拍根尖片

【答案】 D

【解析】

结合患者的病史和临床表现，考虑诊断为慢性牙髓炎，为明确诊断应进行牙髓温度测验。

6. 女，29岁，外伤致⁴折断。X线片显示根尖1/3位于牙槽窝内，根尖周未见病变。最佳处理方法是（ ）。

A. 根钳取根

B. 直牙挺取根

C. 弯牙挺取根

D. 角挺取根

E. 根尖挺取根

【答案】 E

【解析】

患牙根尖1/3折断，已无保留价值，应用根尖挺取根。

7. 女，29岁。10天前拔除左下颌阻生智牙，手术过程顺利。现仍张口困难，拔牙创愈合良好，且无明显头痛。术中最可能损伤的肌肉是（ ）。

A. 咬肌

B. 颊肌

C. 颞肌

D. 翼外肌

E. 下颌舌骨肌

【答案】 E

【解析】

下颌舌骨肌起自下颌骨的下颌舌骨线，行向后内下，可辅助降下颌或上提舌骨。其作用是：①固定舌骨；②下牵下颌骨，使口张开。

8. 男，28岁。拔牙前行局部麻醉时出现晕厥，错误的处理方法是（ ）。

- A. 迅速放平座椅，置患者于头低位
- B. 松解衣领，保持呼吸道通畅
- C. 嗅闻氨水，必要时吸氧
- D. 稍后再继续注射麻药
- E. 静脉注射高渗葡萄糖液

【答案】 D

【解析】

患者拔牙前行局部麻醉时，一旦发生晕厥，正确的处理方法包括：①立即停止注射，迅速放平座椅，患者置于头低位；②松解衣领，保持呼吸道通畅；③芳香氨或氨水刺激呼吸，针刺人中穴；④必要时给予氧气吸入和静脉注射高渗葡萄糖液等。

9. 女，22岁。左下后牙疼痛伴张口受限1月余。检查：面部未见明显肿胀，张口度不足一指。左下智牙周围轻度红肿。有助于鉴别左下颌第三磨牙区恶性肿瘤的关键临床表现是（ ）。

- A. 黏膜破溃
- B. 牙松动
- C. 下唇麻木
- D. 舌麻木
- E. X线片显示骨破坏

【答案】 C

【解析】

恶性肿瘤向周围浸润生长时，可以破坏邻近组织器官而发生功能障碍，例如：侵犯面神经造成面瘫；感觉神经受侵犯时，可引起疼痛，感觉迟钝或消失；波及骨组织时，可造成牙松动或病理性颌骨骨折等。ABE三项，黏膜破溃可见于良性溃疡型病变，牙松动及骨破坏可见于牙周病。C项，下颌第三磨牙区肿瘤侵犯下牙槽神经可引起下唇麻木。D项，下颌第三磨牙区恶性肿瘤一般不会侵犯位置较深的舌咽神经，不会引起舌麻木。

10. 女，40岁。左侧咬肌间隙感染，脓肿形成，行切开引流术引流出脓液后，应首选放置的引流物是（ ）。

- A. 碘仿纱条
- B. 盐水纱条
- C. 橡皮管
- D. 凡士林纱条
- E. 负压引流管

【答案】 B

【解析】

临床常使用口外途径切开引流，首先放入盐水纱条引流，次日换敷料时抽去纱条，换胶皮管或橡皮条引流。

11. 女，50岁。被刀砍伤左面部1小时。检查：左下颌骨外侧面动脉喷射状出血，此时不能单独用于紧急止血的措施是（ ）。

- A. 结扎止血
- B. 静脉输入止血药
- C. 压迫止血
- D. 包扎止血
- E. 填塞止血

【答案】 B

【解析】

静脉输入止血药适用于创面渗血、小静脉和小动脉出血，该患者面动脉（属于中动脉）出血，出血急，量多，应联合应用其他的止血方式如压迫止血、包扎止血等，才能达到较好的止血效果。

12. 女，45岁。7小时前被汽车刮伤面部。检查：右颊部可见直径约5cm不规则皮肤。皮下和部分肌肉撕脱，其他未见异常。不正确的处理方法是（ ）。

- A. 如果有血管可以吻合，立即行撕脱部分吻合再植
- B. 用带蒂皮瓣修复撕脱后缺损
- C. 清创后将撕脱组织缝合，加压包扎
- D. 用吻合血管的游离皮瓣修复缺损
- E. 取大腿皮片游离移植，消灭创面

【答案】 C

【解析】

撕脱伤是软组织撕裂并脱离机体的一种较严重的软组织损伤。小的组织缺损可通过皮下潜行分离关闭伤口。如果创面较大，则可采用局部皮瓣或游离植皮或用显微外科技术吻合血管。

13. 女，20岁。10天前被汽车撞伤。CT检查发现上颌骨骨折，骨折线从梨状孔水平，牙槽突上方向两侧水平延伸至上颌翼突缝。该骨折符合（ ）。

- A. Le Fort I型
- B. Le Fort II型
- C. Le Fort III型
- D. 矢状骨折
- E. 混合型骨折

【答案】 A

【解析】

上颌骨骨折按骨折线的高低分为三类：①Le Fort I型骨折：又称低位骨折或水平骨折，骨折线沿梨状孔水平、牙槽突上方两侧水平延伸到上颌翼突缝。②Le Fort II型骨折：又称中位骨折或锥形骨折，

骨折线自鼻额缝向两侧横过鼻梁、眶内侧壁、眶底、颧上颌缝，再沿上颌骨侧壁至翼突。③Le Fort III型骨折：又称高位骨折或颅面分离骨折，骨折线自鼻额缝横过鼻梁、眶部，经颧额缝向后至翼突，该型骨折多出现脑脊液漏。

14. 男，58岁。右舌缘溃疡4个月。病理诊断为鳞癌，决定行舌颌颈联合根治术，前臂皮瓣修复舌缺损。术后颈部创口引流最好采用（ ）。

- A. 片状引流
- B. 纱条引流
- C. 管状引流
- D. 负压引流
- E. 被动引流

【答案】 D

【解析】

负压引流是一种在负压吸引机作用下形成一个密闭的引流系统的引流方法。此引流法优点较多，如：具有较强的引流作用，且不需加压包扎伤口，患者感觉舒适；因创口是负压，组织间贴合紧密，利于创口愈合，也不易继发感染。负压引流主要用于颌面颈部较大手术的术后引流。

15. 男，63岁。行上颌结节麻醉后，突然感到心悸、头晕、头痛，脉搏快而有力，血压升至150/100mmHg，口唇苍白，应考虑发生的情况是（ ）。

- A. 中毒
- B. 晕厥
- C. 瘧病
- D. 过敏
- E. 肾上腺素反应

【答案】 E

【解析】

肾上腺素反应的常见症状是头昏、头痛、口唇苍白，并伴血压升高、脉搏快而有力。

16. 女，12岁。检查发现左侧口底肿物，大小为2.0cm×3.0cm，触诊有弹性，似面团感，穿刺见乳白色豆渣样分泌物，最可能的诊断是（ ）。

- A. 舌下腺囊肿
- B. 下颌下腺囊肿
- C. 皮样囊肿
- D. 黏液囊肿
- E. 角化囊肿

【答案】 C

【解析】

皮样囊肿好发于口底和颌下区，生长缓慢，呈圆形，与周围组织、皮肤或黏膜无粘连。穿刺检查可抽出乳白色豆渣样分泌物。

17. 患者，女性，35岁。左下颌下区肿物两月余，触诊为极柔软的囊性肿物，大小5cm×3cm，透光试验阴性，无压痛。应进行的辅助检查是（ ）。

- A. 末梢血象化验
- B. 肿物穿刺，必要时行穿刺物涂片
- C. 肿物的B型超声波检查
- D. 左下颌下腺造影，必要时行CT检查
- E. 左下颌下区手术探查及活体组织检查

【答案】 B

【解析】

触诊为极柔软的囊性肿物，透光试验阴性，为进一步定性应进行的辅助检查是肿物穿刺，必要时行穿刺物涂片。

18. 患者，男性，55岁。因右上颌牙痛3天，右侧眼下、鼻侧肿胀1天而就诊。检查：右侧上颌尖牙远中深龋，探（-），叩（++），松动（-），前庭沟肿胀变浅，同侧鼻侧、眶下区肿胀明显，局部皮温增高，压痛和波动感存在，眼裂变小。体温40℃，食欲下降，精神萎靡。该患者最有可能的诊断是（ ）。

- A. 右上颌骨骨髓炎
- B. 右上颌窦化脓性炎症
- C. 右侧眶下间隙感染
- D. 右上颌窦肿瘤继发感染
- E. 右鼻侧皮肤感染

【答案】 C

【解析】

上颌尖牙根尖周感染波及眶下区，表现为内眦、眼睑、颧部皮肤发红、张力增大、眼睑水肿、睑裂变窄、鼻唇沟消失、局部皮温增高、压痛和波动感存在。

19. 患者，女，70岁。口角糜烂疼痛不适数周，检查见全口牙齿缺失多且余留牙磨耗严重，口角区皮肤皱褶多，潮湿、发白、皲裂、糜烂，结薄痂。渗出物涂片见较多菌丝。诊断为（ ）。

- A. 白斑
- B. 念珠菌性口角炎
- C. 唇疱疹
- D. 盘状红斑狼疮
- E. 慢性唇炎

【答案】 B

【解析】

全口牙齿缺失多且余留牙磨耗严重导致颌面部垂直距离缩短、口角区皱褶加深的情况下，唾液浸渍口角，从而给真菌等微生物提供有利条件，导致念珠菌性口角炎的发生。其特征是常为双侧罹患，口角区的皮肤与黏膜发生皲裂，邻近的皮肤与黏膜充血，皲裂处常有糜烂和渗出物，或结有薄痂，张口时疼痛或溢血。

20. 患儿，7岁。右下颌第一乳磨牙远中邻面龋洞，曾做过玻璃离子充填治疗，近几日充填材料脱落，无继发龋，无疼痛症状，叩诊（-），探诊敏感，松动（-）。暂不考虑的治疗是（ ）。

- A. 重新预备洞形
- B. 重新用玻璃离子充填
- C. 光固化树脂修复
- D. 根管治疗
- E. 预成冠修复

【答案】 D

【解析】

根据患儿的病史和临床表现，诊断为 $\overline{D1}$ 深龋，故暂不考虑根管治疗。

21. 患者，男性，33岁。主诉近一年来自觉全口牙齿松动，咀嚼力减弱。若患者诊断为广泛型侵袭性牙周炎，造成此患者牙齿松动的最主要原因是（ ）。

- A. 牙龈炎症
- B. 牙槽骨的吸收
- C. 原发性殆创伤
- D. 继发性殆创伤
- E. 牙周韧带炎症

【答案】 B

【解析】

牙槽骨为牙齿的支持组织。牙槽骨吸收后牙齿失去支持组织，从而导致牙齿逐渐松动，是广泛型侵袭性牙周炎患者牙齿松动的最主要原因。

22. 患者，男，50岁。全口义齿修复2周后，主诉打哈欠、说话时义齿容易脱位，可能的原因是（ ）。

- A. 基托边缘过短
- B. 系带缓冲不足或基托过长
- C. 垂直距离过大
- D. 垂直距离过小
- E. 存在干扰

【答案】 B

【解析】

当口腔处于休息状态时，义齿固位尚好，但张口说话、打哈欠时义齿易脱位，这是由于基托边缘较长或过厚，唇、颊、舌系带区基托边缘缓冲不够，人工牙排列的位置不当，过于偏向牙槽嵴顶的唇颊或舌侧，或者义齿磨光面外形不好等原因，影响周围组织的运动。

23. 患者，男， $\overline{21}$ 锥形牙，与邻牙之间有约1mm间隙，可选择的修复方法，除了（ ）。

- A. 树脂贴面
- B. 3/4冠
- C. 金属烤瓷冠
- D. 全瓷冠
- E. 瓷贴面

【答案】 B

【解析】

部分冠修复设计主要是以保留唇颊壁牙体组织为目的，并通过采用邻轴沟的方法来获得固位。

三、A3/A4型选择题（以下提供若干个案例，每个案例下设若干道考题。请根据答案所提供的信息，在每一道考题下面的A、B、C、D、E五个备选答案中选择一个最佳答案。并在答题卡上将相应题号的相应字母所属的方框涂黑。）

1.（共用题干）

男，70岁。佩戴全口义齿2个月，右侧龈沟疼痛2周。检查：右下后牙龈颊沟见一长条形溃疡，周围水肿明显，扪诊溃疡底部柔软无结节。

1. 此患者最有可能的诊断是（ ）。

- A. 复发性口腔溃疡
- B. 口腔单纯疱疹
- C. 口腔鳞癌
- D. 创伤性溃疡
- E. 口腔念珠菌病

【答案】 D

【解析】

该患者有佩戴全口义齿史，结合溃疡部位、形态，以及溃疡底柔软无结节的扪诊结果，考虑最可能的诊断为创伤性溃疡，此病多由义齿基托边缘刺激黏膜引起。

2. 应采取的首要处理措施是（ ）。

- A. 外科手术
- B. 抗真菌治疗
- C. 调改义齿
- D. 活体组织检查
- E. 抗病毒治疗

【答案】 C

【解析】

创伤性溃疡的治疗首先应去除刺激性因素，即调改义齿。

2. (共用题干)

男，6岁。双侧上后牙进食嵌塞痛2个月。偶有自发痛史。每天能坚持睡前刷牙。检查：双侧上颌第二乳磨牙咬合面深龋洞，双上颌第一乳磨牙充填完好，下颌乳磨牙深窝沟，上颌乳切牙大面积浅龋。口腔卫生状况一般。

1. 对上前牙广泛浅龋的治疗应采用（ ）。

- A. 充填治疗
- B. 预成树脂冠修复
- C. 嵌体修复
- D. 药物治疗
- E. 拔除患牙

【答案】 D

【解析】

龋齿化学药物疗法的适应证包括：①发生于恒牙光滑面、尚未形成龋洞的早期釉质龋；②接近替换期的乳前牙邻面浅龋和乳磨牙颊面的广泛性浅龋；③恒牙釉质发育不全并发颊面广泛性浅龋且备洞困难者。

2. 对双侧上颌第二乳磨牙的治疗应采用（ ）。

- A. 直接盖髓术
- B. 间接盖髓术
- C. 活髓切断术
- D. 牙髓再生术
- E. 根管治疗术

【答案】 E

【解析】

根据患者的病史和临床表现，诊断为双侧上颌第二乳磨牙慢性牙髓炎，故应采用根管治疗术。

3. (共用题干)

女，8岁。右上第一恒磨牙近中面及咬合面龋。X线片：右上第一恒磨牙牙根形成2/3，根周骨硬板尚清晰，咬合面龋洞洞底接近髓角。去腐过程中可见大量软化牙本质及腐质，去腐后可见穿髓点，针尖大小，呈灰色，探无反应。

1. 患牙的治疗应采用（ ）。

- A. 直接盖髓术
- B. 根尖诱导成形术
- C. 活髓切断术
- D. 牙髓再生术
- E. 根管治疗术

【答案】 B

【解析】

根据患者的病史和临床表现，诊断为⁶慢性牙髓炎。⁶牙根形成2/3，故采用根尖诱导成形术诱导牙根继续发育，使根尖孔缩小或闭锁。

2. 治疗中应首选的药物是（ ）。

- A. 甲醛甲酚
- B. 戊二醛
- C. 氢氧化钙
- D. 无机三氧化物聚合物
- E. 碘仿

【答案】 C

【解析】

根尖诱导成形术常用的药物为氢氧化钙制剂（Vitapex等）。

4. (共用题干)

男，62岁。右下后牙长期进食嵌塞，2个月以来牙龈长脓包。检查：⁴深龋及髓，叩痛（-），牙髓温度测验无反应，颊侧牙龈可见窦道，⁵近中边缘可见墨渍状损害。X线片见⁴根尖周5mm×5mm透射区，边界模糊，⁵龋损达牙本质浅层。

1. 主诉牙应诊断为（ ）。

- A. 慢性牙髓炎
- B. 慢性根尖周脓肿
- C. 慢性根尖周肉芽肿
- D. 根尖周囊肿
- E. 慢性牙周炎

【答案】 B

【解析】

X线片见⁴根尖周5mm×5mm透射区，边界模糊，故诊断为慢性根尖周脓肿。

2. 主诉牙的关键诊断依据是（ ）。

- A. 有牙龈长脓包的病史
- B. 叩痛
- C. 牙髓温度测试无反应
- D. 存在窦道开口
- E. X线片见根尖周透射区

【答案】 E

【解析】

慢性根尖周脓肿的关键诊断依据是X线片见根尖周透射区，边界模糊。

5. (共用题干)

男，28岁。上前牙3年前外伤，半年来牙齿变色，检查：1牙冠缺损1/3，呈灰黑色，牙髓温度测验无反应，叩痛（-）。X线见1根尖周3mm×3mm透射影。

1. 主诉牙应诊断为（ ）。

- A. 牙冠折断
- B. 慢性牙周炎
- C. 慢性牙髓炎
- D. 牙髓坏死
- E. 慢性根尖周炎

【答案】 E

【解析】

X线见1根尖周3mm×3mm透射影，故诊断为慢性根尖周炎。

2. 正确的治疗计划是（ ）。

- A. 继续观察
- B. 盖髓治疗
- C. 根管治疗
- D. 根尖切除术
- E. 拔除后行种植术

【答案】 C

【解析】

根管治疗适用于各型根尖周病、不能保留牙髓的各种牙髓疾病以及牙髓牙周联合性疾病。

6. (共用题干)

女，50岁。右上后牙冷、热刺激痛3个月，平日习惯用右侧咀嚼。检查：61咬合面牙釉质部分丧失，表面凹陷，牙本质暴露，近中髓角探诊敏感，叩诊（+），冷测敏感，刺激去除后疼痛持续数十秒。

1. 该患牙的诊断是（ ）。

- A. 中龋
- B. 楔状缺损
- C. 酸蚀症
- D. 牙本质过敏症
- E. 慢性牙髓炎

【答案】 D

【解析】

牙本质过敏症是指牙受到外界刺激，如温度（冷、热）、化学物质（酸、甜）以及机械作用（摩擦或咬硬物）等所引起的酸痛症状，其特点为发作迅速、疼痛尖锐、时间短暂，见于各种原因引起的牙本质暴露。根据该患者的病史和临床表现，可诊断为牙本质过敏症。

2. 该患牙疾病的病因是 ()。

- A. 深龋
- B. 重度磨损
- C. 咬合创伤
- D. 重度酸蚀
- E. 发育异常

【答案】 B

【解析】

该患者牙本质过敏症的病因是患者平日习惯用右侧咀嚼，导致右侧牙齿重度磨损，牙本质外露。

7. (共用题干)

女，40岁。右上后牙自发痛、放射痛3天。半年来右上后牙冷、热刺激痛伴食物嵌塞，1个月前拔除右下智牙。检查：6₁咬合面大面积充填体部分脱落，颊尖高陡，继发龋深，未及穿髓孔，叩诊不适，冷测引起剧烈疼痛。

1. 主诉牙的诊断是 ()。

- A. 可复性牙髓炎
- B. 急性牙髓炎
- C. 慢性牙髓炎
- D. 慢性牙髓炎急性发作
- E. 慢性根尖周炎

【答案】 D

【解析】

患者后牙自发痛、放射痛3天，叩诊不适，冷测引起剧烈疼痛，考虑诊断为急性牙髓炎或慢性牙髓炎急性发作。又因患者有“半年来右上后牙冷、热刺激痛伴食物嵌塞”的病史，且为龋源性，首先考虑诊断为慢性牙髓炎急性发作。

2. 需要鉴别诊断的疾病不包括 ()。

- A. 急性龈乳头炎
- B. 干槽症
- C. 慢性根尖周炎
- D. 三叉神经痛
- E. 急性上颌窦炎

【答案】 B

【解析】

慢性牙髓炎急性发作需要与急性龈乳头炎、慢性根尖周炎、三叉神经痛、急性上颌窦炎等疾病相鉴别。B项，干槽症与拔牙密切相关，诊断标准为：拔牙2~3天后有剧烈疼痛，并可向耳颞部、下颌区或头顶部放射，一般镇痛药物不能止痛；拔牙窝内空虚，或有腐败变性的血凝块，腐臭味强烈。

3. 主诉牙的治疗方案是 ()。

- A. 根管治疗
- B. 根管治疗，充填修复
- C. 根管治疗，调整咬合
- D. 根管治疗，桩核冠修复
- E. 根管治疗，改正咬硬物习惯

【答案】 D

【解析】

6]牙体缺损面积较大，故采用根管治疗和桩核冠修复。

8. (共用题干)

男，72岁。1周前左下后牙疼痛未予治疗，逐渐发展为口底肿胀、高热和呼吸困难。检查：T 39.3°C。急性病容，呼吸急促，口底广泛水肿、充血、质硬、压痛明显，存在明显的凹陷性水肿和捻发音，张口受限，舌体抬高，言语不清，吞咽困难。

1. 可能的诊断为 ()。

- A. 间隙感染
- B. 左侧下颌下间隙感染
- C. 化脓性下颌下淋巴结炎
- D. 舌下间隙感染
- E. 卢德维咽峡炎

【答案】 E

【解析】

卢德维咽峡炎，又称口底蜂窝织炎，一般双侧下颌下、舌下以及颌下间隙同时受累。其临床表现是软组织水肿非常广泛，肿胀区皮肤呈紫红色，压痛，明显凹陷性水肿，无弹性，并会在皮下产生气体，出现捻发音。由于舌体僵硬、运动受限，常使病员语言不清、吞咽困难，甚至会发生窒息危险。

2. 最危险的并发症是 ()。

- A. 全身中毒与窒息
- B. 颅内感染与海绵窦静脉炎
- C. 纵隔炎与纵隔脓肿
- D. 肝、肾脓肿
- E. 贫血与营养不良

【答案】 A

【解析】

肿胀向舌根发展，则出现呼吸困难，严重者发生窒息。腐败坏死性蜂窝织炎时，可出现全身中毒症状。

3. 行广泛切开引流时，病变区肌组织呈现的颜色是 ()。

- A. 灰白色
- B. 棕黑色
- C. 肉红色
- D. 青紫色
- E. 黄绿色

【答案】 B

【解析】

腐败坏死性病原菌引起的口底蜂窝织炎，切开后有大量咖啡色、稀薄、恶臭、混有气泡的液体，并可见肌组织呈棕黑色，结缔组织为灰白色，但无明显出血。

9. (共用题干)

男，36岁。体检拍片发现左下颌骨影像异常，无疼痛及麻木。X线片表现为左下颌第二前磨牙至第三磨牙根尖区清晰卵圆形透射影，大小约4cm×2cm，边界清楚，无牙根吸收。

1. 最可能的诊断是 ()。

- A. 根端囊肿
- B. 牙源性角化囊性瘤
- C. 含牙囊肿
- D. 骨髓炎
- E. 骨肉瘤

【答案】 B

【解析】

X线片表现为左下颌第二前磨牙至第三磨牙根尖区清晰卵圆形透射影，大小约4cm×2cm，边界清楚，无牙根吸收，诊断为牙源性角化囊性瘤。

2. 首选的治疗方案是 ()。

- A. 囊肿刮治术
- B. 囊肿开窗术
- C. 下颌骨截骨术
- D. 硬化剂注射治疗
- E. 局部注射碘酊

【答案】 A

3. 手术时最可能损伤的神经是 ()。

- A. 面神经
- B. 舌下神经
- C. 舌咽神经
- D. 下牙槽神经
- E. 颊神经

【答案】 D

【解析】

该囊肿位于左下颌第二前磨牙至第三磨牙根尖区，与下牙槽神经的分布区域相重叠，手术时易伤及下牙槽神经。

10. (共用题干)

女，65岁。上下无牙颌，牙槽嵴丰满，双侧上颌结节均较突出，右侧上颌结节下垂明显，息止颌位时与下颌磨牙后垫接近。

1. 修复前需要做的外科处理是（ ）。

- A. 行左侧上颌结节修整术以消除倒凹
- B. 行左侧上颌结节修整术以消除倒凹并降低高度
- C. 行右侧上颌结节修整术以消除倒凹
- D. 行右侧上颌结节修整术以消除倒凹并降低高度
- E. 行双侧上颌结节修整术以消除倒凹

【答案】 D

【解析】

右侧上颌结节下垂明显，息止颌位时与下颌磨牙后垫接近，故应行右侧上颌结节修整术以消除倒凹并降低高度。

2. 全口义齿初戴后右侧咀嚼时易脱落，说话、喝水时不脱落。检查：义齿边缘伸展适度，黏膜无红肿溃疡。义齿固位良好，右侧侧方¹时只有右侧上下尖牙接触。处理方法是（ ）。

- A. 磨低上下前牙切端高度
- B. 磨低右下尖牙牙尖高度
- C. 磨低右上尖牙牙尖高度
- D. 增加右侧后牙高度
- E. 增加左侧后牙高度

【答案】 B

【解析】

全口义齿初戴后右侧咀嚼时易脱落，说话、喝水时不脱落，提示存在早接触或¹干扰；右侧侧方¹时只有右侧上下尖牙接触，故应磨低右下尖牙牙尖高度。

11. (共用题干)

女，35岁。1年前因上前牙形态过小，有牙间隙，行金属烤瓷冠修复，此后经常出现刷牙牙龈出血，检查发现²金属烤瓷冠龈缘红肿，探诊出血，烤瓷冠唇侧边缘位于龈沟底。X线片未见异常。余牙正常。

1. 对于该患者，首先应采取的治疗措施是（ ）。

- A. 牙周洁治
- B. 牙周上药
- C. 拔除患牙

- D. 拆除修复体
- E. 修复体边缘磨改

【答案】 D

【解析】

烤瓷冠唇侧边缘位于龈沟底，故诊断为不良修复体，治疗首先应拆除修复体。

2. 该患者牙龈红肿，探诊出血的原因是（ ）。

- A. 口腔卫生差
- B. 修复体边缘过深
- C. 修复体边缘不密合
- D. 修复体为刃状边缘
- E. 修复体唇面形态异常

【答案】 B

【解析】

修复体边缘过深，刺激牙龈引起炎症，造成患者牙龈红肿，探诊出血。

12. (共用题干)

男，65岁。检查： $\frac{87651}{876521} | \frac{145678}{12678}$ 缺失，后牙区剩余牙槽嵴吸收严重。 $\frac{432}{43} | \frac{23}{345}$ 叩痛（-），不松动，牙龈退缩明显，牙龈暴露约为2mm。

1. 下颌可摘局部义齿修复时，正确的设计是（ ）。

- A. $\overline{4}$ 远中殆支托， $\overline{5}$ 远中殆支托
- B. $\overline{4}$ 近中殆支托， $\overline{5}$ 远中殆支托
- C. $\overline{4}$ 远中殆支托， $\overline{5}$ 近中殆支托
- D. $\overline{4}$ 近中殆支托， $\overline{5}$ 近中殆支托
- E. $\overline{4}$ 舌侧殆支托， $\overline{5}$ 舌侧殆支托

【答案】 D

【解析】

可摘局部义齿的支持设计中，游离端义齿一般在游离端缺隙的近缺隙基牙常规设置近中（远缺隙侧）殆支托或联合支托，以避免或减少基牙所受到的侧向力。

2. 确定颌位关系的方法是（ ）。

- A. 在模型上利用余留牙与牙槽嵴的关系
- B. 在口腔内用石膏记录余留牙与对颌的关系
- C. 在口腔内用蜡殆记录余留牙与对颌的关系
- D. 在口腔内用单颌蜡堤记录余留牙与对颌的关系
- E. 在口腔内用殆托蜡堤记录颌位关系

【答案】 C

【解析】

因患者上下颌均有余留牙，故采用在口腔内用蜡^蜡记录余留牙与对颌的关系来确定颌位关系。

13. (共用题干)

男，20岁。洁治后2个月又出现刷牙时牙龈出血，检查：牙面大量菌斑软垢，下前牙舌侧新生牙石(+)，牙龈普遍水肿，下前牙唇侧龈乳头圆钝，探诊深度3~4mm，未探及釉牙骨质界。

1. 该患者最可能的诊断是 ()。

- A. 慢性龈炎
- B. 龈乳头炎
- C. 青春期龈炎
- D. 慢性牙周炎
- E. 侵袭性牙周炎

【答案】 C

【解析】

青春期龈炎的诊断要点包括：①青春期前后的患者；②牙龈肥大发炎的程度超过局部刺激的程度；③可有牙龈增生的临床表现；④口腔卫生状况一般较差，可有错^错、正畸矫治器、不良习惯等因素存在。

2. 该患者此次治疗中最应强调 ()。

- A. 漱口液含漱
- B. 口腔卫生指导
- C. 龈上洁治
- D. 龈下刮治
- E. 牙龈切除术

【答案】 B

【解析】

牙面大量菌斑软垢，下前牙舌侧新生牙石(+)，提示患者不注意保持良好的口腔卫生习惯。

3. 如再次进行超声龈上洁治，操作错误的是 ()。

- A. 踩下脚踏开关后见工作尖水雾喷溅
- B. 以握笔式握持工作手柄
- C. 工作尖垂直于操作牙面
- D. 工作尖的前端部分轻触牙石
- E. 工作尖在牙石根方来回移动

【答案】 C

【解析】

工作尖的侧端与牙面平行或小于15°角，切勿使工作尖垂直于操作牙面。

4. 该患者完成治疗后，如菌斑控制良好，其复查的时间应为治疗后 ()。

- A. 1个月
- B. 2个月
- C. 3个月
- D. 6~12个月
- E. 15~24个月

【答案】 C

【解析】

青春期龈炎患者的复查时间应为基础治疗后3个月。

14. (共用题干)

男，50岁。右上后牙自发痛1天。检查：6|牙龈色暗红，牙周探诊深度8~10mm，松动II度，冷测剧痛，未查及龋坏及其他非龋疾病，X线片显示牙槽骨吸收已达根尖。

1. 6|最可能的诊断是（ ）。

- A. 牙周牙髓联合病变
- B. 慢性牙髓炎
- C. 慢性根尖周炎
- D. 根分叉病变
- E. 急性根尖周炎

【答案】 A

【解析】

患者右上后牙自发痛、冷测剧痛，考虑存在牙髓炎性病变，牙周探诊深度8~10mm，松动II度结合X线表现，考虑有牙周病变，综合诊断为牙周牙髓联合病变。

2. 该牙的预后主要取决于（ ）。

- A. 其牙周病变的预后
- B. 其牙髓病变的预后
- C. 牙龈红肿的消退程度
- D. 有无对颌牙
- E. 是否可保留活髓

【答案】 A

【解析】

牙周牙髓联合病变的预后主要取决于其牙周病变的严重程度，因牙槽骨吸收已达根尖，故预后很差。

3. 该牙的治疗方案是（ ）。

- A. 根管治疗
- B. 龈上洁治
- C. 龈下刮治

- D. 牙周手术
- E. 拔除患牙

【答案】 E

【解析】

因牙槽骨吸收已达根尖，预后很差，故需拔除患牙。

15. (共用题干)

女，46岁。左下后牙自发性持续性跳痛3天，检查： $\overline{7^D}$ 远中深龋，牙髓温度测验无反应，叩痛(+++)，松动II度，根尖部牙龈红肿，扪诊疼痛，有深部波动感， $\overline{8}$ 近中阻生，殆面浅龋。

1. 主诉牙的诊断是 ()。

- A. $\overline{7}$ 急性牙髓炎
- B. $\overline{7}$ 急性根尖周炎
- C. $\overline{7}$ 慢性根尖周炎
- D. $\overline{8}$ 急性牙髓炎
- E. $\overline{8}$ 冠周炎

【答案】 B

【解析】

患者 $\overline{7^D}$ 远中深龋，有根尖周炎的病因，且有牙髓温度测验无反应、叩痛(+++)、松动II度、根尖部牙龈红肿、触痛、有波动感等根尖周炎的临床表现，加上急性起病，可以考虑诊断为 $\overline{7}$ 急性根尖周炎。

2. 首次就诊时应采取的措施是 ()。

- A. $\overline{7}$ 开髓引流+口服止痛药
- B. $\overline{7}$ 根管治疗+调整咬合
- C. $\overline{7}$ 开髓封药+切开引流
- D. $\overline{8}$ 冠周冲洗+ $\overline{7}$ 切开引流
- E. $\overline{8}$ 拔除+口服止痛药

【答案】 A

【解析】

该患牙牙龈有深部波动感，考虑已有脓肿形成，此时最有效的方法为开髓引流，能有效减轻髓内压力，缓解疼痛，辅以口服止痛药，效果更佳。待急性炎症缓解后，可以行根管治疗。

四、B1型选择题 (以下提供若干组考题，每组考题共用在考题前列出的A、B、C、D、E五个备选答案。请从中选择一个与问题关系最密切的答案，并在答题卡上将相应题号的相应字母所属的方框涂黑。某个备选答案可能被选择一次、多次或不被选择。)

1. (共用备选答案)

- A.间接盖髓术
- B.二次去腐术
- C.活髓切断术
- D.根尖诱导成形术
- E.根管治疗术

1. 年轻恒牙深龋近髓，为保护牙髓常采用的方法是（ ）。

【答案】 A

【解析】

间接盖髓术的适应证为：①深龋、外伤等造成近髓的患牙；②深龋引起的可复性牙髓炎，牙髓活力测试在正常范围，X线片示根尖周组织正常的患牙；③无自发痛，去除腐质未见穿髓，但龋损极近髓难以排除慢性牙髓炎时，可以采用间接盖髓术作为诊断性治疗。

2. 乳磨牙深龋极近髓，其治疗常采用的方法是（ ）。

【答案】 E

【解析】

根管治疗的适应证为：①不能保存活髓的各型牙髓炎、牙髓坏死、牙内吸收、牙髓钙化；②各型根尖周病；③牙髓牙周联合病；④因特殊情况需要摘除牙髓的患牙；⑤牙根尖周外科手术的需要。乳磨牙深龋极近髓可能损伤牙髓，考虑需要摘除牙髓，故应行根管治疗。

2. (共用备选答案)

- A.淋病奈瑟菌
- B.单纯疱疹病毒
- C.人乳头瘤病毒
- D.带状疱疹病毒
- E.白色念珠菌

1. 引起疱疹性口炎的病原微生物是（ ）。

【答案】 B

【解析】

疱疹性口炎是一种由单纯疱疹病毒所致的口腔黏膜感染性疾病，临床上以出现簇集性小水疱为特征，有自限性，易复发。

2. 引起鹅口疮的病原微生物是（ ）。

【答案】 E

【解析】

急性假膜性白色念珠菌病，又称鹅口疮或雪口，病原微生物是白色念珠菌。

3. (共用备选答案)

- A.深龋
- B.可复性牙髓炎
- C.牙本质过敏症
- D.慢性牙髓炎
- E.牙髓坏死

1.冷测反应正常，冰水入洞一过性敏感，考虑患牙诊断为（ ）。

【答案】 A

【解析】

冷测反应正常，冰水入洞一过性敏感，符合深龋冷测反应结果，因此诊断为深龋。

2.冷测反应迟钝，热测敏感，考虑患牙诊断为（ ）。

【答案】 D

【解析】

冷测反应迟钝，热测敏感，符合慢性牙髓炎的冷热测反应结果，因此诊断为慢性牙髓炎。

4. (共用备选答案)

- A.畸形舌侧窝
- B.畸形中央尖
- C.畸形根面沟
- D.畸形舌侧尖
- E.牙中牙

1.容易伴发牙周组织破坏的疾病是（ ）。

【答案】 C

【解析】

畸形根面沟为一条纵形裂沟，向舌侧越过舌隆突，并向根方延伸，严重者可达根尖部，甚至将根一分为二，形成一个额外根。畸形根面沟使龈沟底封闭不良，上皮在该处呈病理性附着，并形成骨下袋，成为细菌、毒素入侵的途径，易导致牙周组织破坏。

2.牙内陷中疾病最轻的类型是（ ）。

【答案】 A

【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。畸形舌侧窝是牙内陷最轻的一种类型。

5. (共用备选答案)

- A.面神经
- B.颊神经

- C.舌神经
- D.腭小神经
- E.腭前神经

1. 与腮腺多形性腺瘤手术关系最密切的神经是（ ）。

【答案】 A

【解析】

腮腺多形性腺瘤的治疗为手术切除，应在肿瘤包膜外正常组织内切除。位于腮腺浅叶的肿瘤应行肿瘤及腮腺浅叶切除、面神经解剖术；位于腮腺深叶的肿瘤需同时摘除深叶。故与腮腺多形性腺瘤手术关系最密切的神经是面神经。

2. 与腭部多形性腺瘤手术关系最密切的神经是（ ）。

【答案】 E

【解析】

腭前神经是蝶腭神经的腭神经分支，在翼腭管内分出鼻后下神经入鼻腔，分布于中鼻道，下鼻甲及下鼻道，是与腭部多形性腺瘤手术关系最密切的神经。

6. (共用备选答案)

- A.1~2个月
- B.3~6个月
- C.7~11个月
- D.12~17个月
- E.18~24个月

1. 单侧唇裂修复术的最佳手术年龄是（ ）。

【答案】 B

【解析】

唇裂患者应该早期进行手术，以便尽早恢复上唇的正常功能和外形，并减少瘢痕组织。单侧唇裂整复术最合适的年龄为3~6个月，体重需达6~7kg以上。

2. 双侧唇裂修复术的最佳手术年龄是（ ）。

【答案】 C

【解析】

双侧唇裂整复术比单侧复杂，手术时间长、出血多，一般宜在6~12个月时施行手术。

7. (共用备选答案)

- A.软腭裂
- B.不完全性腭裂

- C.单侧完全性腭裂
- D.双侧完全性腭裂
- E.腭隐裂

1. 腭垂完全裂开的畸形是（ ）。

【答案】 A

【解析】

软腭裂仅软腭裂开，有时只限于腭垂，腭垂完全裂开。不分左右，一般不伴发唇裂。

2. 前颌骨裂开并向两侧斜裂直达牙槽突，鼻中隔、前颌骨及前唇部分孤立于中央的畸形是（ ）。

【答案】 D

【解析】

双侧完全性腭裂常与双侧唇裂同时发生，裂隙在前颌骨部分，并向两侧斜裂，直达牙槽突，鼻中隔、前颌骨及前唇部分孤立于中央。

8. (共用备选答案)

- A.注射硬化剂
- B.复位咬合板
- C.翼外肌封闭
- D.颞下颌关节成形术
- E.关节盘摘除术

1. 治疗可复性关节盘前移位应选择的方法是（ ）。

【答案】 B

【解析】

可复性关节盘前移位是一种以关节弹响为主要症状的口腔科疾病。具体病因不明，许多学者认为可能与损伤有关。治疗以保守治疗为主，应选择的方法是复位咬合板。

2. 治疗复发性关节盘脱位应选择的方法是（ ）。

【答案】 A

【解析】

复发性关节盘脱位是在临床工作中经常遇到的一种疾病。治疗应选择的方法是注射硬化剂。

9. (共用备选答案)

- A.根尖区弥散性骨质破坏，边界不清
- B.根尖偏心性直径不超过1cm的圆形透射影，边界清楚
- C.根尖周透射性病变，形状规则，边界有致密线条影
- D.根尖呈球状增生
- E.根尖区骨质密度增高，与正常组织分界不清

1. 根尖周肉芽肿的X线表现是（ ）。

【答案】 B

【解析】

根尖周肉芽肿是指根尖周牙周膜受根管内病原慢性刺激，表现以增生为主的炎症反应。肉芽组织形成，根尖周正常组织结构破坏，以肉芽组织取代根尖周组织。其X线表现是根尖偏心性直径不超过1cm的圆形透射影，边界清楚。

2. 慢性根尖周脓肿的X线表现是（ ）。

【答案】 A

【解析】

慢性根尖周脓肿又称慢性牙槽脓肿，常由急性牙槽脓肿自行穿破引流或经应急处理后未彻底治疗迁延而来，部分病例经根尖周肉芽肿发展而来。其X线表现是根尖区弥散性骨质破坏，边界不清。

3. 牙骨质增生的X线表现是（ ）。

【答案】 E

【解析】

牙骨质增生是指牙齿根面有形态各异的结节状突起。其X线表现是根尖区骨质密度增高，与正常组织分界不清。

10. (共用备选答案)

A. 鞍式桥体

B. 悬空式桥体

C. 改良盖嵴式桥体

D. 船底式桥体

E. 盖嵴式桥体

1. 牙槽嵴吸收过多的后牙固定桥多采用的桥体是（ ）。

【答案】 B

【解析】

悬空式桥体，又称卫生桥，主要用于牙槽嵴吸收过多的后牙缺失。

2. 自洁作用好，感觉舒适的桥体是（ ）。

【答案】 C

【解析】

改良盖嵴式桥体接近天然牙冠外形，美观，舒适，自洁作用好，是一种理想的桥体形式，也是临床最常采用的一种桥体形式。

3. 不易清洁，应尽量避免使用的桥体是（ ）。

【答案】 A

【解析】

鞍式桥体，桥体的龈面呈马鞍状骑跨在牙槽嵴顶上，与黏膜接触范围较大。由于鞍式桥体自洁作用差，应尽量避免使用。

11. (共用备选答案)

- A. 牙线
- B. 牙签
- C. 牙间隙刷
- D. 电动牙刷
- E. 单束毛牙刷

1. 对于无牙龈退缩的后牙，为清除邻面菌斑应选用（ ）。

【答案】 A

【解析】

牙线是最常使用的清除邻面菌斑的工具，效果很好，适用于无牙龈退缩者。

2. 对于有牙龈退缩5~6mm的后牙，为了清除邻面菌斑最好选用（ ）。

【答案】 B

【解析】

对于有牙龈退缩者，牙线则不能彻底清除邻面的菌斑。此时为清除邻面菌斑，最好选用牙签。

3. 手的动作不灵活的患者宜选用（ ）。

【答案】 E

【解析】

单束毛牙刷刷头小，刷头研磨成圆锥状，方便贴紧缺牙面，以旋转方式清洁牙龈，或可深入后臼齿区清除一般牙刷难以到达之处，适用于手的动作不灵活的患者。

