

2011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. 旅游时吃海产品容易感染（ ）。

- A. 副溶血弧菌
- B. 霍乱弧菌
- C. 破伤风梭菌
- D. 肉毒梭菌
- E. 肠炎沙门菌

【答案】 A

【解析】

副溶血弧菌又称致病性嗜盐菌，广泛生存于近岸海水和鱼贝类食物中，引起中毒的食品主要为海产品，以墨鱼、虾、贝类最多见。

2. 铅中毒的临床表现是（ ）。

- A. 腹痛
- B. 视觉障碍
- C. 高磷酸尿
- D. 小细胞低色素性贫血
- E. 以上都对

【答案】 E

【解析】

铅中毒的临床表现包括：①腹痛、腹泻、呕吐、大便呈黑色；②头痛、头晕、失眠，甚至烦躁、昏迷；③心悸、面色苍白、贫血（小细胞低色素性贫血）；④血管痉挛；⑤肝肾损害。

3. 涎石摘除术的适应证是（ ）。

- A. 涎石在导管内，腺体有纤维化者
- B. 涎石在导管内，腺体未纤维化者
- C. 涎石在腺体内，腺体有纤维化者
- D. 涎石在导管与腺体交接处
- E. 涎石在腺体内，进食有明显肿胀者

【答案】 B

【解析】

涎石摘除术适用于涎石在导管内，无下颌下腺反复感染史，腺体尚未纤维化者。

4. 某男，60岁。上下无牙颌，上唇系带在牙槽嵴顶上，为了使义齿更好的固位，首先如何修复？
()

- A. 系带成形术
- B. 牙槽嵴重建
- C. 疤痕组织切除
- D. 不作处理
- E. 以上都不对

【答案】 A

【解析】

唇、舌系带接近牙槽嵴顶或舌系带过短，影响义齿的活动和功能时应进行外科系带矫正术。

5. 金属烤瓷全冠牙体适应证不包括年轻恒牙的原因是 ()。

- A. 髓腔大
- B. 临床牙冠逐渐变长
- C. 髓角高，易露髓
- D. 以上都对
- E. 以上都错

【答案】 D

【解析】

金属烤瓷全冠牙体适应证不包括年轻恒牙是基于年轻恒牙的以下特点：①牙髓腔宽大；②根尖的牙本质层菲薄，牙本质小管粗大，前期牙本质厚，根尖部的牙本质小管数量少；③没有继发牙本质形成；④牙髓内部的胶原纤维成分比较少，细胞成分较多；⑤临床牙冠逐渐变长；⑥髓角高，易露髓；⑦在宽大的根尖孔附近有丰富的细动脉细静脉形成的血管网，血运丰富；⑧矿化程度相对成熟恒牙低。

6. 全口义齿边缘尽量伸展的是 ()。

- A. 舌侧翼缘区
- B. 磨牙后垫
- C. 上颌结节
- D. 唇舌系带
- E. 以上都错

【答案】 A

【解析】

义齿基托适宜的伸展可与黏膜组织充分接触以获得良好的边缘封闭，获得较大的固位力，义齿基托伸展不足或过度伸展都会导致固位力下降。舌侧翼缘区应当在不影响患者功能运动状态下尽量伸展。

7. 根管冲洗液不包括（ ）。

- A. 3%过氧化氢液
- B. 30%过氧化氢液
- C. 5.25%次氯酸钠
- D. 2%氯亚明
- E. 生理盐水

【答案】 B

【解析】

常用的根管冲洗液包括：0.5%~5.25%次氯酸钠，乙二胺四乙酸，3%双氧水（过氧化氢液），生理盐水，0.2%~2.0%氯己定，2%氯亚明，柠檬酸。

8. 属于腭裂手术后恢复的功能是（ ）。

- A. 吞咽功能
- B. 吮吸功能
- C. 颌骨发育
- D. 纠正牙列错乱
- E. 以上都是

【答案】 E

【解析】

AB两项，腭裂患者不仅有软组织畸形，还可伴有不同程度的骨组织缺损和畸形，在吮吸、进食及语言等生理功能方面均有障碍，手术后可恢复功能；CD两项，腭裂患者由于颌骨生长发育障碍常导致面中部塌陷，严重者呈碟形脸，咬合错乱，术后可恢复颌骨发育，纠正牙列错乱。

9. 唇腭裂的流行因素不包括（ ）。

- A. 年龄
- B. 遗传因素
- C. 营养因素
- D. 内分泌因素
- E. 感染和损伤

【答案】 A

【解析】

唇腭裂发生的原因尚不完全清楚，但认为与妊娠期食物中营养缺乏、内分泌异常、病毒感染及遗传因素有关。

10. 龋病的一级预防不包括（ ）。

- A. 口腔卫生宣教
- B. 指定营养摄取计划
- C. 使用含氟牙膏

- D. 窝沟封闭
- E. 及时治疗牙骨质龋

【答案】 E

【解析】

龋病的一级预防包括：进行口腔健康教育；控制及消除危险因素，如使用各种氟化物、窝沟封闭等。E项，及时治疗牙骨质龋属于龋病的二级预防措施。

11. 预防性树脂充填的适应证是（ ）。

- A. 窝沟有龋损能卡住探针
- B. 深的点隙窝沟有患龋倾向
- C. 沟裂有早期龋倾向
- D. 无邻面龋损
- E. 以上都对

【答案】 E

【解析】

预防性树脂充填的适应证包括：①窝沟有龋损能卡住探针；②深的点隙窝沟有患龋倾向，可能发生龋坏；③沟裂有早期龋迹象，釉质混浊或呈白垩色；④无邻面龋损。

12. 自我菌斑控制措施不包括（ ）。

- A. 龈上洁治术
- B. 刷牙
- C. 漱口
- D. 使用牙线
- E. 以上都不对

【答案】 A

【解析】

自我菌斑控制措施包括漱口、刷牙、使用牙线、使用牙签、使用牙间刷等。A项，龈上洁治术又称洗牙，即用洁治器械去除牙龈上的牙石、菌斑和色渍，并磨光牙面，以延迟菌斑和牙石再沉积。

13. 牙膏洁净剂又称（ ）。

- A. 发泡剂或表面活性剂
- B. 润滑剂
- C. 摩擦剂
- D. 甜味剂
- E. 胶粘剂

【答案】 A

【解析】

牙膏的主要成分包括摩擦剂、洁净剂、润湿剂、防腐剂、芳香剂，其中洁净剂又称表面活性剂或发泡剂。

14. 一个人昏迷，路人将其送去医院，医生对其诊治的过程中存在的医患关系模式为（ ）。

- A. 主动-被动模式
- B. 共同参与型
- C. 指导合作型
- D. 患者指导型
- E. 以上都不对

【答案】 A

【解析】

主动-被动模式又称支配-服从模式。在这类模式中，医师处于主动或支配地位，病人完全是被动的。昏迷、手术、婴幼儿或精神病人适用于这一模式。由于病人此时没有主动性，所以完全听任医务人员的处置。

15. 牙体唇、颊突度过大会造成（ ）。

- A. 牙龈萎缩
- B. 食物嵌塞
- C. 有利于提高咀嚼效率
- D. 防龋病
- E. 牙龈炎

【答案】 A

【解析】

若牙体唇、颊突度过大，食物经过该处时不能触及牙龈，长期可造成牙龈废用性萎缩，影响牙龈组织的健康。

16. 改善后牙咬颊的方法为（ ）。

- A. 加大后牙覆骀
- B. 加大后牙覆盖
- C. 后牙排成反骀
- D. 升高骀平面
- E. 下后牙颊侧倾斜

【答案】 B

【解析】

由于后牙排列覆盖过小，出现咬颊或咬舌时，可磨改上颌后牙颊尖的舌侧斜面和下颌后牙颊尖的颊侧斜面，加大后牙覆盖，改善咬颊现象。

17. 唾液的作用为（ ）。

- A. 杀菌和抑菌作用
- B. 溶菌酶
- C. 调节钙的代谢

- D. 腮腺素
- E. 以上都对

【答案】 E

【解析】

唾液的作用包括：①湿润口腔和食物，便于说话和吞咽；②不断移走味蕾上的食物微粒，从而能不断尝到食物的味道；③清洁和保护口腔；④唾液中的溶菌酶和硫氰离子具有杀菌作用；⑤将食物中的淀粉转化成麦芽糖；⑥调节钙的代谢；⑦唾液中含有腮腺素，可维持腮腺的正常分泌活动，并对骨、软骨、牙等的正常发育和钙化具有一定的促进作用。

18. 兼具抗幽门螺旋杆菌作用的抗酸药是（ ）。

- A. 氢氧化铝
- B. 米索前列醇
- C. 西咪替丁
- D. 哌仑西平
- E. 奥美拉唑

【答案】 E

【解析】

奥美拉唑为质子泵抑制剂，是一种脂溶性弱碱性药物，对基础胃酸和刺激引起的胃酸分泌都有很强的抑制作用。同时，其有一定的抗幽门螺杆菌作用。

19. 胆固醇合成的关键酶是（ ）。

- A. HMG-CoA还原酶
- B. 果糖二磷酸酶
- C. 磷酸化酶
- D. 葡萄糖激酶
- E. 以上都不对

【答案】 A

【解析】

调节胆固醇合成的关键酶是HMG-CoA还原酶。该酶受胆固醇的抑制，同时酶的磷酸化也可调节酶的活性。

20. 认知过程不包括（ ）。

- A. 感觉
- B. 知觉
- C. 注意
- D. 信念
- E. 思维和想象

【答案】 D

【解析】

ABE三项，认知过程是一个非常复杂的过程，是指人认识客观事物的过程，即对信息进行加工处理的过程，是人由表及里、由现象到本质地反映客观事物特征与内在联系的心理活动，由人的感觉、知觉、记忆、思维和想象等认知要素组成。C项，注意是伴随在心理活动中的心理特征。

21. 舌内肌不包括（ ）。

- A. 腭舌肌
- B. 舌上纵肌
- C. 舌下纵肌
- D. 舌横肌
- E. 舌垂直肌

【答案】 A

22. 下颌牙牙周膜面积的大小顺序为（ ）。

- A. 6734521
- B. 6743521
- C. 6754321
- D. 7634521
- E. 7643521

【答案】 A

【解析】

牙周膜面积测量结果为上下颌第一磨牙 > 第二磨牙 > 尖牙，面积最小的是上颌侧切牙和下颌中切牙；又第一前磨牙的牙周膜面积大于第二前磨牙，故下颌牙牙周膜面积由大到小的排列顺序为：第一磨牙（6） > 第二磨牙（7） > 尖牙（3） > 第一前磨牙（4） > 第二前磨牙（5） > 侧切牙（2） > 中切牙（1）。

23. 冠桩的直径大约为根管直径的（ ）。

- A. 二分之一
- B. 三分之一
- C. 四分之一
- D. 五分之一
- E. 以上都不对

【答案】 B

24. 口底间隙感染的处理不包括（ ）。

- A. 在颊部下颌前庭沟处做牙槽骨平行切口
- B. 口外进行切开
- C. 出现呼吸困难作广泛性切开

- D. 多处进行切开
- E. 充分分离口底肌群

【答案】 A

【解析】

口底间隙感染的处理包括：①应及时行切开减压及引流术，切开引流时，一般根据肿胀范围或脓肿形成的部位，从口外进行切开；②如肿胀已波及整个颌周，或已有呼吸困难现象时，应作广泛性切开；③多处进行切开；④术中还应充分分离口底肌群，使口底各个间隙的脓液能得到充分引流。

25. 金属烤瓷冠的金属基底冠厚度为（ ）。

- A. 0.3~0.5mm
- B. 0.1~0.2mm
- C. 0.2~0.3mm
- D. 0.5~0.6mm
- E. 0.4~0.6mm

【答案】 A

【解析】

金属烤瓷冠的金属基底冠部分具有一定厚度和强度。由于烤瓷合金的铸造流动性、强度等材料性能的原因，要求厚度一般为0.3~0.5mm。

26. 近中^殆支托的作用是（ ）。

- A. 减少基牙扭力
- B. 增加固位
- C. 传递^殆力
- D. 便于美观
- E. 以上都对

【答案】 A

【解析】

近中^殆支托义齿受力后，即使有使基牙向近中倾斜的分力，但由于得到近中^殆余留牙的支持，可以保持不动。因此，用近中^殆支托可消除或减少基牙所受的扭力。

27. 固定义齿修复的时间通常为（ ）。

- A. 拔牙后3个月
- B. 拔牙后1周
- C. 拔牙后2周
- D. 拔牙后1个月
- E. 拔牙后6个月

【答案】 A

【解析】

一般在拔牙后3个月，待拔牙创口完全愈合，牙槽嵴吸收基本稳定后进行固定义齿修复。

28. 临床应用局麻时常在麻药中加入血管收缩剂，这样做的优点不包括（ ）。

- A. 减少术区出血
- B. 延缓吸收，加强镇痛
- C. 延长局麻时间
- D. 降低毒性效应
- E. 加快麻药吸收

【答案】 E

【解析】

口腔颌面部血运丰富，对局部麻醉药吸收快。在麻药中加入血管收缩剂的优点包括：①延缓吸收，加强镇痛效果；②延长局麻时间；③降低毒性反应；④减少术区出血，使术野清晰。

29. 高熔合金的包埋材料除外（ ）。

- A. 石膏类包埋材料
- B. 无石膏类包埋材料
- C. 磷酸盐包埋材料
- D. 硅胶包埋材料
- E. 铸钛合金包埋材料

【答案】 A

【解析】

常用的包埋材料，按其耐受的温度不同及产生的膨胀率不同，可分为高熔合金包埋材料和中低熔合金包埋材料。A项，石膏类包埋材料属于中低熔合金包埋材料，因石膏为中低熔合金包埋材料的结合剂；BCDE四项，目前常用的高熔合金包埋材料主要包括硅胶包埋材料、铸钛合金包埋材料和磷酸盐包埋材料，均为无石膏类包埋材料。

30. 被称为“滤泡囊肿”的是（ ）。

- A. 含牙囊肿
- B. 始基囊肿
- C. 角化囊肿
- D. 根尖囊肿
- E. 鳃裂囊肿

【答案】 A

【解析】

含牙囊肿发生于牙冠或牙根形成之后，是由牙滤泡中的液体渗出到缩余釉上皮与牙冠之间形成的，故又称滤泡囊肿。

31. 根管治疗的非适应证是（ ）。

- A. 牙髓坏死
- B. 急性根尖周炎
- C. 慢性根尖周炎

- D. 牙髓-牙周联合病变
- E. 根管闭锁的根尖周炎

【答案】 E

【解析】

根管闭锁的根尖周炎，因根管闭锁，无法通畅，不能进行根管治疗，因此是根管治疗的非适应证。

32. 牙体长轴近远中向较直立的是（ ）。

- A. 第一前磨牙
- B. 第二前磨牙
- C. 第一磨牙
- D. 第二磨牙
- E. 第三磨牙

【答案】 B

33. 固定义齿缺牙区的邻牙倾斜角度不超过（ ）。

- A. 10°
- B. 20°
- C. 30°
- D. 25°
- E. 15°

【答案】 C

34. 口腔颌面外科手术中最基本最常用的止血方法是（ ）。

- A. 压迫止血
- B. 药物止血
- C. 钳夹止血
- D. 热凝止血
- E. 低温止血

【答案】 C

35. 女性患者拔牙4天后出现剧烈疼痛，最可能的原因是（ ）。

- A. 牙髓炎
- B. 牙周病
- C. 神经损伤
- D. 牙龈损伤
- E. 干槽症

【答案】 E

【解析】

干槽症是拔牙后急性感染的一种类型，以下颌后牙多见，特别是在下颌阻生第三磨牙拔除后。如果拔牙2~3天后出现剧烈的疼痛，疼痛向耳颞部、下颌下区或头顶部放射，用一般的止痛药物不能缓

解，则可能发生了干槽症。临床检查可见牙槽窝内空虚，或有腐败变性的血凝块，呈灰白色。在牙槽窝壁覆盖的坏死物有臭味，用探针可直接触及骨面并有锐痛。颌面部无明显肿胀，张口无明显受限，下颌下可有淋巴结肿大、压痛。

36. 口腔颌面部间隙感染中，最容易引起张口受限的是（ ）。

- A. 颊间隙感染
- B. 颞间隙感染
- C. 颞下间隙感染
- D. 翼下颌间隙感染
- E. 咬肌间隙感染

【答案】 D

【解析】

翼下颌间隙感染是指翼下颌间隙的急性化脓性感染，主要临床表现是张口受限、咀嚼吞咽疼痛。感染可向上扩散至颞间隙和颞下间隙，向前扩散至颊间隙，向前下扩散至下颌下和舌下间隙，向内可扩散至咽旁间隙。

37. 颌面部囊肿中，似面团状的为（ ）。

- A. 皮样囊肿
- B. 皮脂腺囊肿
- C. 甲状舌管囊肿
- D. 鳃裂囊肿
- E. 始基囊肿

【答案】 A

【解析】

皮样囊肿发病年龄早，多见于婴儿。皮损为直径1~4cm的皮下结节，其表面皮肤可活动，但基底常粘连固定，质较软，有波动或面团样感，一般增长缓慢。最常见的部位为眼周。

38. 取印模时不需要进行肌功能整塑的是（ ）。

- A. 压力印模
- B. 牙支持式义齿
- C. 解剖式印模
- D. 功能性印模
- E. 以上都不是

【答案】 B

【解析】

肌功能整塑是在取印模的过程中，印模材料尚未硬固前，模仿周围软组织的正常生理活动，对印模进行整塑，使印模既能伸展到黏膜皱襞区，又不致延伸过长而有碍肌功能活动。AD两项，压力印模、选择性压力印模（功能性印模）在取模时会对黏膜施加一定的压力，需要进行肌功能整塑；B

项，牙支持式印模的力主要由基牙承担，基托较小，印模边缘较短，可不需要进行肌功能整塑；C项，解剖式印模又称无压力印模，适用于黏膜支持式义齿时，以不妨碍附近组织正常的生理活动为原则，必须进行肌功能整塑。

39. 结合上皮与牙面紧密接合的方式是（ ）。

- A. 物理接合
- B. 化学接合
- C. 桥粒
- D. 半桥粒
- E. 紧密连接

【答案】 D

【解析】

半桥粒位于上皮细胞基底面，为桥粒结构的一半，质膜内也有附着板，张力丝附着其上，折成绊状返回细胞质，主要作用是将上皮细胞固定在基膜上，是结合上皮与牙面紧密接合的方式。

40. 舌乳头炎的损害中表现为萎缩性损害的是（ ）。

- A. 丝状乳头
- B. 叶状乳头
- C. 菌状乳头
- D. 轮廓乳头
- E. 以上都是

【答案】 A

【解析】

萎缩性舌炎即丝状乳头炎，乳头肿大、发红，局部有肿大不适感，光滑舌是其突出表现。

41. 上皮异常增生的病理改变不包括（ ）。

- A. 基底细胞极性消失
- B. 上皮层次紊乱
- C. 细胞多形性
- D. 细胞黏着力增加
- E. 基底细胞极性改变

【答案】 D

【解析】

上皮异常增生时，细胞黏着力下降。ABCE四项，均为上皮异常增生时可发生的病理变化。

42. 面部发育中，上唇由哪一部分形成？（ ）

- A. 上颌突
- B. 中鼻突
- C. 侧鼻突

- D. 中鼻突和侧鼻突
- E. 中鼻突和上颌突

【答案】 E

【解析】

在胚胎发育的第6周，中鼻突与同侧的上颌突联合形成上唇，其中中鼻突形成上唇的近中1/3，上颌突形成上唇的远中2/3。

43. 用于头皮部消毒的碘酊的浓度是（ ）。

- A. 3%
- B. 2%
- C. 1%
- D. 0.5%
- E. 0.9%

【答案】 A

44. 局麻时如麻醉药不慎注入腮腺，则会引起（ ）。

- A. 感染
- B. 血肿
- C. 牙关紧闭
- D. 面瘫
- E. 中毒

【答案】 D

【解析】

局麻药注入腮腺后，可麻醉面神经，发生暂时性面瘫。病人表现为注射侧眼睑不能闭合，嘴唇下垂。

45. 牙拔除术应使血压降至（ ）。

- A. 180 / 100mmHg
- B. 160 / 110mmHg
- C. 140 / 90mmHg
- D. 120 / 85mmHg
- E. 180 / 90mmHg

【答案】 A

【解析】

血压 > 180 / 100mmHg 为牙拔除术的绝对禁忌证。

46. 糖尿病患者拔牙，空腹血糖应控制在多少以下？（ ）

- A. 8.8mmol/L
- B. 8.0mmol/L
- C. 8.5mmol/L
- D. 7.8mmol/L
- E. 7.5mmol/L

【答案】 A

【解析】

糖尿病患者血糖高，抗感染力差，又常合并许多慢性并发症，拔牙可能导致出血不止，感染加重或扩散，故糖尿病患者拔牙时，空腹血糖控制在8.8mmol/L以下为宜。

47. 拔牙术中，不可以使用扭转力的是（ ）。

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

【答案】 C

【解析】

上颌前磨牙以扁根、单根多见，第一前磨牙有时为双根，颊侧骨板较薄，可于腭侧摇动、牵拉拔除，也可挺松后拔除。注意用力以向颊侧方向摇动，不可使用扭转力。

48. 边缘性颌骨骨髓炎死骨刮除应在（ ）。

- A. 病程1~2周
- B. 病程3~4周
- C. 病程2~4周
- D. 病程4~5周
- E. 以上都不对

【答案】 C

【解析】

边缘性颌骨骨髓炎可在急性炎症后2~4周行死骨刮除术，手术时应充分暴露下颌支，彻底清除散在小块片状死骨，除去增生的病理性骨质。

49. 严重的面部出血，应压迫哪条血管止血？（ ）

- A. 面动脉
- B. 颈总动脉
- C. 颈外动脉
- D. 面静脉
- E. 颞浅动脉

【答案】 A

【解析】

在下颌下三角内，面动脉发出分支分布于软腭、腭扁桃体及下颌下腺；在面部，面动脉发出下唇动脉、上唇动脉、鼻外侧动脉、内眦动脉等分支。面动脉钩绕下颌骨下缘处，仅被皮肤和颈阔肌覆盖，此处可供测量脉率和压迫止血。

50. 牙槽突骨折固定至少需延伸（ ）。

- A. 3颗牙
- B. 2颗牙
- C. 4颗牙
- D. 1颗牙
- E. 1~2颗牙

【答案】 A

51. 龋损最早可以观察到病理改变的部位是（ ）。

- A. 透明层
- B. 表层
- C. 暗层
- D. 病损体部
- E. 以上都不是

【答案】 A

【解析】

透明层位于病损的最前沿，和正常釉质相连呈透明状，是龋损最早可以观察到组织学改变的部位。

52. 慢性闭锁性牙髓炎的病理表现不包括（ ）。

- A. 牙髓血管扩张充血
- B. 组织水肿
- C. 毛细血管增生
- D. 有纤维组织包绕的慢性脓肿形成
- E. 食物残渣及坏死物质

【答案】 E

【解析】

慢性闭锁性牙髓炎的病理表现包括：①牙髓未暴露；②炎症表现在龋损对应的牙髓处；③血管扩张充血，组织水肿，炎细胞浸润；④毛细血管和纤维组织增生，肉芽组织生成；⑤抵抗力低时形成脓肿，周围有肉芽组织包绕；⑥病程缓慢者，髓腔壁局部可见修复性牙本质。

53. 陶瓷材料中，膨胀系数最大的是（ ）。

- A. 长石质陶瓷
- B. 羟基磷灰石陶瓷
- C. 玻璃陶瓷

D. 单晶氧化铝陶瓷

E. 碳素陶瓷

【答案】 B

54. 复合树脂的最好垫底材料是（ ）。

A. 玻璃离子水门汀

B. 氧化锌丁香酚水门汀

C. 氢氧化钙水门汀

D. 磷酸锌水门汀

E. 聚羧酸锌水门汀

【答案】 A

【解析】

玻璃离子水门汀是指含氟化物的硅酸铝玻璃粉与浓缩的聚羧酸水溶液经酸碱反应形成的水门汀，呈半透明状态，可用于牙体修复、窝沟封闭、粘固和衬层等。其最主要的特点是在生产过程中作为基质含有大量的氟化物，氟化物能够长期释放氟离子，提高牙齿的抗酸性，改变充填体周围牙菌斑的性状，抑制龋病的发生、发展，在防治龋病方面有极其重要的作用。

55. 下颌牙中牙周膜面积最大的是（ ）。

A. 下颌第一磨牙

B. 下颌第二磨牙

C. 下颌尖牙

D. 下颌第二前磨牙

E. 下颌侧切牙

【答案】 A

【解析】

牙周膜面积大小顺序为：上下颌第一磨牙 > 第二磨牙 > 尖牙，面积最小的是上颌侧切牙和下颌中切牙。

56. 40岁左右的女性患者，口腔发现网状白色条纹，皮肤病损为暗红色扁平丘疹，应诊断为（ ）。

A. 口腔扁平苔藓

B. 口腔白斑

C. 口腔白色角化病

D. 红斑狼疮

E. 口腔黏膜纤维化

【答案】 A

【解析】

口腔扁平苔藓是一种发生在皮肤和黏膜表面的炎性疾病，主要表现为不规则的线状或蓝白网状隆起，颊黏膜多发，皮肤可出现暗红色扁平丘疹，可发生癌变。

57. 磨牙边缘嵴的作用是（ ）。

- A. 磨碎食物
- B. 分散𪘂力
- C. 切割食物
- D. 防止食物外溢
- E. 以上都包括

【答案】 D

【解析】

边缘嵴是指前牙舌面窝的近远中边缘及后牙面边缘的长条形釉质隆起，可增加接触面积，使食物局限于牙列包围内，防止食物外溢。

58. 牙髓失活剂使用不当，可引起（ ）。

- A. 弥散性硬化性骨髓炎
- B. 颌骨化学性坏死
- C. 牙骨质增生
- D. 牙髓钙化
- E. 牙内吸收

【答案】 B

【解析】

牙髓失活剂是使牙髓失活的药物，临床主要使用亚砷酸，用于减轻牙髓病治疗过程中的疼痛。如果失活剂封药时间过长会导致砷制剂烧坏牙髓腔底部，出现颌骨化学性骨髓炎，甚至发生颌骨化学性坏死。

59. 测试主牙胶尖合适的重要指标是（ ）。

- A. 与牙根管的长度一致
- B. 达到患牙根管的工作长度
- C. 在取出时根尖部有回拉阻力
- D. 刚能进入根管的根尖狭窄部
- E. 与预备后的根管锥度一致

【答案】 C

【解析】

主牙胶尖进入根管达到标记长度后向外拉出时有回拉阻力，说明主牙胶尖在根尖部与根管壁紧密贴合，此为主牙胶尖合适的重要指标。

60. 患牙调𪘂方法的注意事项如下，除外（ ）。

- A. 正中和非正中𪘂均有创伤，应先调正中𪘂
- B. 保持牙齿的生理外形和牙尖切割功能
- C. 保持正中𪘂时正常的颌间垂直距离

- D. 调磨时应注意不断滴水冷却
- E. 一次应多调磨几个牙

【答案】 E

【解析】

由于磨去过多的牙齿组织不能再恢复，少量的牙齿组织磨除也会引起显著的咬合变化及可能造成牙本质过敏影响牙髓，故调磨工作应分次完成，以免造成不良后果。

61. 基牙牙根数目与固定义齿功能直接有关的是（ ）。

- A. 连接强度
- B. 固位力
- C. 支持力
- D. 美观性
- E. 舒适度

【答案】 C

【解析】

基牙为固定义齿的基础，基牙牙根数目越多，牙周膜面积越大，则对义齿的支持力越强。A项，连接强度取决于粘接材料。B项，固位力与基牙牙冠外形有关。D项，美观性与义齿的材料性质有关。E项，舒适度与治疗过程中的准备工作及治疗技术有关。

62. 广泛型侵袭性牙周炎的临床特点不包括（ ）。

- A. 通常发生于30岁以下
- B. 对病原菌的血清抗体反应较弱
- C. 全口大多数牙重度牙周破坏
- D. 所有患者牙石菌斑量都非常少
- E. 有明显的阵发性

【答案】 D

【解析】

广泛型侵袭性牙周炎患者的牙石菌斑量因人而异，多数患者有大量的菌斑和牙石，也可很少；牙龈有明显的炎症，呈鲜红色，并可伴有龈缘区肉芽性增殖，易出血，可有溢脓，晚期还可发生牙周脓肿。

63. 鉴别药物性牙龈增生和牙龈纤维瘤病的主要依据，除外（ ）。

- A. 增生程度
- B. 服药史
- C. X线片
- D. 增生范围
- E. 家族史

【答案】 C

【解析】

药物性牙龈增生和牙龈纤维瘤病主要从病史（包括服药史和家族史）、增生程度、增生范围、伴发炎症情况等方面进行鉴别。

64. 完全脱位牙再植后行根管治疗的最佳时机是（ ）。

- A. 复位后即刻行根管治疗
- B. 再植后3~4周
- C. 再植后2个月
- D. 再植后3个月
- E. 再植后6个月

【答案】 B

【解析】

完全脱位牙再植后应尽早行根管治疗，最佳时机是再植后3~4周，固定去除之前。

65. 关于萌出异常的描述，错误的是（ ）。

- A. 早萌多见于上颌乳切牙
- B. 恒牙早萌多由于乳牙早脱所致
- C. 个别乳牙迟萌可能与外伤或感染有关
- D. 恒牙萌出困难，常见于上颌切牙
- E. 乳牙很少有异位或萌出困难

【答案】 A

【解析】

在刚出生的婴儿口腔中，可偶见已经萌出的乳牙，称为“诞生牙”。在出生后30天内早萌的乳牙称为“新生儿牙”。早萌的乳牙通常仅有一或两颗，最常见的是下颌乳中切牙。

66. 牙再植后，牙根的牙骨质和牙本质可被吸收并由骨质所代替。这种置换发生的时间是（ ）。

- A. 受伤后2~4周
- B. 受伤后4~6周
- C. 受伤后6~8周
- D. 受伤后8~10周
- E. 受伤后10~12周

【答案】 C

【解析】

牙再植后，牙根部位有血凝块机化的同时破骨细胞增生活跃，使牙骨质和牙本质被吸收并逐渐由骨质所代替，这种置换发生的时间是受伤后6~8周。

67. 我国推荐治疗侵袭性牙周炎的最佳药物是（ ）。

- A. 青霉素 + 甲硝唑
- B. 阿莫西林 + 甲硝唑
- C. 红霉素
- D. 四环素
- E. 螺旋霉素

【答案】 B

【解析】

侵袭性牙周炎的病原微生物控制，不只是减少菌斑的数量，更重要的是改变龈下菌群的组成，我国推荐在机械治疗或手术治疗后立即口服甲硝唑和阿莫西林，疗效明显。

68. 牙周炎骨吸收的最初表现是（ ）。

- A. 牙槽骨高度降低
- B. 牙槽骨密度减低
- C. 牙槽嵴顶的硬骨板消失或嵴顶模糊呈虫蚀状
- D. 牙周膜增宽
- E. 牙槽骨呈垂直型吸收

【答案】 C

【解析】

牙槽骨吸收的方式和程度可以通过X线片来观察，X线片主要显示牙齿近远中的骨质情况，牙周炎的骨吸收最初表现为牙槽嵴顶的硬骨板消失或嵴顶模糊呈虫蚀状。

69. 对于年轻恒牙的嵌入性脱位，宜采用的治疗方案是（ ）。

- A. 任其自然萌出
- B. 拉出复位
- C. 根管治疗
- D. 正畸治疗
- E. 根管治疗 + 拉出复位

【答案】 A

【解析】

对于年轻恒牙的嵌入性脱位，不可强行拉出复位，以免诱发牙根的吸收，造成更大的损伤。主要采取对症处理，任其自然萌出，一般在半年内患牙能萌出到原来位置。

70. 单侧颞下颌关节急性前脱位的临床表现是颞部中线（ ）。

- A. 不偏，下颌前伸
- B. 偏向患侧，前牙对殆
- C. 偏向患侧，前牙反殆
- D. 偏向健侧，患侧后牙反殆
- E. 偏向健侧，健侧后牙反殆

【答案】 E

【解析】

单侧颞下颌关节急性前脱位患者开闭口困难，颈部中线及下前切牙中线偏向健侧，健侧后牙反𪙇。X线片可见患侧髁突脱位于关节结节前上方。

71. 上牙槽后神经口内注射法的进针深度约为（ ）。

- A. 0.5cm
- B. 1cm
- C. 2cm
- D. 3cm
- E. 4cm

【答案】 C

【解析】

上牙槽后神经口内注射时，患者采取坐位，头微后仰，上颌平面与地平面成 45° ，半张口。注射针与上颌牙的长轴成 40° ，向上后内方刺入，进针时针尖沿着上颌结节弧形表面滑动，深约2cm。回抽无血，即可注入麻醉药1.5~2ml。注意针尖刺入不宜过深，以免刺破上颌结节后方的翼静脉丛引起血肿。

72. 恢复轴面正常形态的主要意义不包括（ ）。

- A. 美观
- B. 发音
- C. 维持龈组织的正常张力
- D. 保证食物的正常溢出道
- E. 利于修复体的自洁作用

【答案】 B

【解析】

恢复轴面正常形态可维持牙颈部龈组织的张力和正常接触关系，唇颊舌面的轴面正常形态能保证食物正常排溢及食物对牙龈的生理刺激作用，确保牙龈组织的健康，有利于修复体的自洁，恢复牙体的正常外形以达到良好的美观效果。

73. 𪙇面嵌体洞型的洞深应为（ ）。

- A. 大于2mm
- B. 2mm
- C. 1.75mm
- D. 1.5mm
- E. 1.25mm

【答案】 A

【解析】

洞的深度是嵌体固位的决定因素，洞深者固位力强，但抗力相对较差。一般𪙇面嵌体洞型的深度应大于2mm，浅洞的洞底应预备成平面，以增强嵌体固位力。洞深者不必强求洞底平面，应以去除龋

坏组织、保护牙髓为主。

74. Cumber第三类牙列缺损，支点线和牙弓的关系是（ ）。

- A. 支点线横割牙弓
- B. 支点线纵割牙弓
- C. 支点线斜割牙弓
- D. 支点线构成三角形
- E. 支点线构成多边形

【答案】 B

【解析】

根据可摘局部义齿直接固位体（主要是起支点作用的支托）的连线与牙弓的位置关系，Cumber分类分为四类：①第一类：斜线式，即支点线与牙弓是斜割关系；②第二类：横线式，即支点线与牙弓是横割关系；③第三类：纵线式，即支点线位于牙弓一侧，呈近远中方向；④第四类：平面式，即各支点线构成多边形。

75. 牙体预备中，保护牙髓的措施中不包括（ ）。

- A. 轻压磨切
- B. 采用水雾冷却
- C. 预备量尽量少
- D. 分次进行牙体预备
- E. 间歇、短时磨切

【答案】 D

【解析】

牙体预备时所产生的热量对牙髓有损害，所以现代牙科的各种切割器械都配有水雾冷却系统，并采用间歇、短时、轻压磨切手法，同时预备量尽量少，以避免或减少对牙髓的损害。

76. 以下哪项对全冠龈边缘位置设计无影响？（ ）

- A. 固位力大小
- B. 美观因素
- C. 牙龈的保护
- D. 边缘密合
- E. 牙体预备操作的难易

【答案】 D

【解析】

边缘密合性和龈炎发生率有关，与全冠龈边缘位置设计无关。无论边缘位置位于何处，边缘密合是最基本的要求。

77. 黏膜支持式可摘局部义齿和牙支持式可摘局部义齿的主要区别是（ ）。

- A. 卡环的多少
- B. 有无间接固位体
- C. 有无支托
- D. 缺牙的多少
- E. 基托面积的大小

【答案】 C

【解析】

黏膜支持式可摘局部义齿主要由基托、人工牙及无支持作用的卡环组成，其咬合力通过基托传递到其下的黏膜上。牙支持式可摘局部义齿的主要咀嚼压力由支托传导到基牙上。两种支持式义齿的主要区别是有无支托。

78. 不属于固定桥冠内固位体的是（ ）。

- A. 两面嵌体
- B. 三面嵌体
- C. 多面嵌体
- D. 针形固位高嵌体
- E. 桩冠

【答案】 E

【解析】

固位体一般分为三种类型，即冠外固位体、冠内固位体与根内固位体。冠内固位体即嵌体固位体，因其固位力差，外形线长，容易产生继发龋，其包括两面嵌体、三面嵌体、多面嵌体、针形固位高嵌体等。E项，桩冠属于根内固位体。

79. 下列哪项不是牙体缺损的病因？（ ）

- A. 牙外伤
- B. 牙隐裂
- C. 牙发育畸形
- D. 酸蚀症
- E. 磨损

【答案】 B

【解析】

牙体缺损最常见的原因是龋病，其次是外伤、磨损、楔状缺损、酸蚀和发育畸形等。

80. 半解剖式人工牙的牙尖斜度一般为（ ）。

- A. 0°
- B. 10°
- C. 15°

D. 20°

E. 30°

【答案】 D

【解析】

人工牙按牙面形态不同分为解剖式牙、半解剖式牙及非解剖式牙。其中半解剖式牙的牙尖斜度为20°左右，上下颌牙间有一定尖凹扣锁关系，咀嚼效能较好，临床应用较广。

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，30岁。因幼儿时身体不好，经常服用四环素而致全口四环素牙，影响美观，要求脱色。行脱色治疗时最适宜的药物是（ ）。

A. 30%氢氧化钙

B. 30%次氯酸钠

C. 30%过氧化氢

D. 30%磷酸

E. 30%EDTA

【答案】 C

【解析】

牙漂白治疗中脱色剂一般为氧化剂，包括各种浓度的过氧化氢、过硼酸钠、尿素过氧化物，其中过氧化氢最常用浓度为30%~35%。

2. 患儿，7岁。上颌乳中切牙脱落2个月，恒中切牙一直未萌出，患儿发育正常，颌面部对称，牙床饱满，牙龈颜色正常，X线片见有恒牙胚。临床处理宜选用（ ）。

A. 切开导萌

B. 增加营养

C. 观察

D. 局部用药

E. 修复治疗

【答案】 C

【解析】

个别恒牙萌出过迟多与乳牙病变、过早脱落或滞留有关。最常见的是上颌乳切牙过早脱落，儿童习惯用牙龈咀嚼，局部牙龈角化增生，变得坚韧肥厚，使恒牙萌出困难。乳牙早失后，牙齿间隙缩窄最快发生在乳牙缺失后6个月，若无异常情况6个月内可先行观察，仍不萌出，则可在局部麻醉下施行开窗助萌术。

3. 女，15岁。1年前前牙碰伤未治，近3日牙龈肿痛不能咬物。检查：牙冠近中切角折断，牙冠变黑，叩痛（++），I度松动，唇侧牙龈红肿，该患牙应诊断为（ ）。

- A. 外伤冠折
- B. 牙髓坏死
- C. 慢性牙髓炎
- D. 急性根尖周炎
- E. 慢性根尖周炎

【答案】 D

【解析】

牙外伤导致患牙折断，随后牙髓发生炎症致牙髓坏死，感染蔓延到根尖周，引起根尖周炎症急性发作，出现牙龈肿痛、叩痛的表现，故应诊断为急性根尖周炎。

4. 患儿，女性，7岁。上颌中切牙之间的间隙很宽，经X线检查见两中切牙牙根之间有一倒置牙埋伏。最可能的诊断是（ ）。

- A. 畸形牙
- B. 牙齿异位
- C. 牙齿排列异常
- D. 多生牙
- E. 结合牙

【答案】 D

【解析】

多生牙又称额外牙，好发于上颌中切牙之间，称为正中牙。不仅影响恒牙胚的正常发育方向，且常阻碍恒牙的正常萌出和造成邻牙的扭转、错位和牙列拥挤，因此多余牙常被拔除。

5. 患者，男性，50岁。左下第二磨牙隐裂，拟行根管治疗，X线片显示左下第二磨牙近中根管中度弯曲。宜选择哪种方法进行根管预备？（ ）

- A. 镍钛器械 + 逐步深入法
- B. 镍钛器械 + 标准法
- C. 镍钛器械 + 逐步后退法
- D. 不锈钢器械 + 逐步后退法
- E. 不锈钢器械 + 标准法

【答案】 A

【解析】

镍钛器械由于其柔韧性及抗扭断性，与不锈钢器械相比，更适用于弯曲根管的预备，用逐步深入法首先预备冠方再预备根方，能获得良好的进入根尖1/3的直线通道，避免冠部2/3的牙本质的阻力，减少根尖部碎屑的堆积及工作长度的丧失。

6. 患者，女，8个月。3天前出现轻度发热、流涎、拒食、烦躁不安。昨日出现口腔黏膜广泛充血水肿，有成簇小水疱及小溃疡。今日形成大面积糜烂，患儿疼痛、拒食、哭闹。拟诊断为（ ）。

- A. 疱疹样口炎
- B. 多形红斑
- C. 原发性疱疹性口炎
- D. 复发性疱疹性口炎
- E. 重型口疮

【答案】 C

【解析】

原发性疱疹性口炎为最常见的I型单纯疱疹病毒引起的口腔病损，可引起急性疱疹性龈口炎，多见于6岁以下儿童，尤其是6个月至2岁儿童。主要临床表现为：口腔黏膜的任何部位均可见成簇小水疱，壁薄、透明，不久溃破，形成浅表溃疡，溃破后可引起大面积的糜烂，并造成继发性感染。唇和口周皮肤也有类似病损，疱疹破溃后形成痂壳。

7. 男性患者，39岁。出现口腔溃疡1周，经检查舌背有一钱币大小孤立溃疡，表面有棕色薄痂，触之有软骨样感觉。患者承认与另一梅毒患者有性接触史。该患者的病损属于（ ）。

- A. 二期梅毒损害
- B. 一期梅毒损害
- C. 先天梅毒损害
- D. 后天梅毒损害
- E. 三期梅毒损害

【答案】 B

【解析】

患者舌背有一钱币大小孤立溃疡，表面有棕色薄痂，触之有软骨样感觉，考虑为硬下疳，为一期梅毒的典型表现。

8. 某女，30岁。主诉：近1~2年来自觉全口牙齿松动，咀嚼力量减弱。若诊断为广泛型侵袭性牙周炎，临床检查最有可能的发现是（ ）。

- A. 多数牙移位
- B. 多发的牙周脓肿
- C. 磨牙根分叉病变Ⅲ度
- D. 多数牙牙槽骨呈中度吸收
- E. 多数牙牙龈退缩明显

【答案】 D

【解析】

广泛型侵袭性牙周炎的临床特点为有严重而快速的附着丧失，牙槽骨破坏呈中度吸收，牙龈有明显的炎症，呈鲜红色，可伴有龈缘区肉芽性增生，易出血。

9. 患者，女，20岁。自觉上前牙牙面有斑点，要求美齿修复。临床检查：全口牙列均可见不同程度白垩色斑块，呈云雾状，边界不明确。患者有高氟地区生活史，其最可能的诊断为（ ）。

- A. 釉质发育不全
- B. 氟牙症
- C. 四环素牙
- D. 浅龋
- E. 遗传性乳光牙本质

【答案】 B

【解析】

氟牙症又称氟斑牙，是由患者在牙齿发育形成时期从饮水、食物、空气中摄入过量的氟引起的牙釉质发育不全，为慢性氟中毒病早期最常见而突出的症状，其受累人群具有一定的地域性，常发生于高氟地区出生和成长的人群。主要临床特点是在同一时期萌出的釉质上有边界不明确的白垩色到褐色的斑块，严重者还并发釉质的实质缺损。

10. 男性患者，48岁。口腔溃疡反复发作，此次右颊黏膜已溃疡20天，仍疼痛不适明显。检查见牙周及牙齿健康，右颊黏膜近磨牙后垫见一深在溃疡，火山口状深至肌层，直径1cm左右，周围充血明显。拟诊断为（ ）。

- A. 轻型口疮
- B. 单纯疱疹
- C. 癌性溃疡
- D. 腺周口疮
- E. 疱疹样口疮

【答案】 D

【解析】

腺周口疮是复发性口疮的一种，溃疡大而深，似“弹坑”，可深达黏膜下层腺体及腺周组织，直径可大于1厘米，周围组织红肿微隆起，基底微硬，表面有灰黄色假膜或灰白色坏死组织，疼痛剧烈。

11. 男，52岁。右侧严重的三叉神经第二、三支痛伴痛性抽搐。所谓痛性抽搐，是指伴疼痛而发生的（ ）。

- A. 面部潮红
- B. 眼结膜充血
- C. 表情肌不自主痉挛
- D. 咬唇、伸舌
- E. 用力揉搓面部

【答案】 C

【解析】

三叉神经痛的痛性抽搐是指疼痛发作时可伴有表情肌不自主痉挛。

12. 男，40岁。拟拔除上颌第二磨牙，调整椅位时应（ ）。

- A. 头后仰至上颌牙骀平面与地面成90°角
- B. 头后仰至上颌牙平骀面与地面成45°角
- C. 头直立，利用口镜反光操作
- D. 头偏向右侧，以便面对术者
- E. 头略后仰，利用口镜协助操作

【答案】 B

【解析】

拔除上颌牙时，患者头部应稍后仰，使张口时上颌牙骀平面与地平面成45°角，患者的上颌与术者的肩部约在同一水平，便于上臂用力，避免术者疲劳。

13. 男，40岁。左腮腺区切割伤，创口已缝合3周，但仍未愈，有较大清亮液体流出，进食时明显。该患者发生了（ ）。

- A. 感染
- B. 涎瘘
- C. 血清肿
- D. 腮腺囊肿破裂
- E. 味觉出汗综合征

【答案】 B

【解析】

患者腮腺区外伤缝合术后有大量清亮的液体流出，进食时明显，提示出现涎瘘。

14. 男性患者，30岁。因左下智齿冠周炎，造成颞间隙、颞下间隙、翼下颌间隙脓肿。切开引流的最佳方法为（ ）。

- A. 于上颌结节外侧前庭沟切开
- B. 于翼下颌韧带稍内侧切开
- C. 于下颌角下方切开
- D. 于升支后缘切开
- E. 于颞部及下颌角下方切开并行贯通引流

【答案】 E

【解析】

颞肌丰厚，颞筋膜致密，所以颞间隙脓肿形成后需在颞部切开引流。颞下间隙和翼下颌间隙均可在下颌角下方切开并行上下贯通式引流，使引流彻底。

15. 患者右上后牙拔牙后3天，麻药注射区局部红肿，触痛明显，皮肤发热，有轻度张口受限。引起疼痛的原因是（ ）。

- A. 注射针头弯曲，损伤组织
- B. 损伤血管引起血肿
- C. 消毒不严，引起深部组织感染

- D. 损伤神经
- E. 麻药注入翼内肌内

【答案】 C

【解析】

麻药注射区局部红肿，触痛明显，皮肤发热，提示出现感染，考虑可能是消毒不严将感染带入深层组织。

16. 一患者因舌受外伤致比较严重的出血，急诊止血的方法应选择（ ）。

- A. 注射止血药物
- B. 纱布填塞
- C. 颈外动脉结扎
- D. 指压患侧颈总动脉
- E. 缝合止血

【答案】 E

【解析】

舌外伤患者应取坐位，头前倾朝向伤侧，让血从口中流出或吐出，不要吞下，以免引起呕吐，出血较少时可用直接加压法止血，严重出血应采用缝合止血。

17. 男性患者，28岁。诊断为下颌成釉细胞瘤，其穿刺液可能为（ ）。

- A. 黄褐色液体，可有胆固醇结晶
- B. 血性不凝固液体
- C. 黄色清亮液体
- D. 蛋清样液体
- E. 乳白色豆渣样物

【答案】 A

【解析】

成釉细胞瘤又称造釉细胞瘤，为最常见的来自牙源性上皮的颌骨中心性肿瘤。多发生于20~40岁青壮年，肿瘤生长缓慢，病程较长。患者多表现为颌骨膨大，面部不对称畸形，肿块穿刺时呈黄色、黄褐色液体，可含有胆固醇结晶。

18. 某患者车祸致颌面部损伤3小时，伤后无昏迷和呕吐史。检查神志清楚，脉弱速，无呼吸困难，下前牙多颗可以整体摇动，无张口困难，舌中三分之一裂伤，出血明显，口底肿胀。止血有效的方法是（ ）。

- A. 结扎颈外动脉
- B. 压迫颈总动脉
- C. 纱布压迫止血
- D. 行清创缝合术
- E. 注射药物止血

【答案】 D

【解析】

舌部血运特别丰富，损伤容易导致出血，止血最有效的方法是及时行清创缝合术。

19. 某患者一侧下颌骨磨牙区、下颌角及升支部渐进性膨大，按之有乒乓球感。X线检查示透明囊性阴影，呈多房性，房室大小极不一致，阴影边缘呈切迹状。最可能的诊断是（ ）。

- A. 牙源性角化囊肿
- B. 成釉细胞瘤
- C. 牙源性黏液瘤
- D. 牙源性钙化囊肿
- E. 牙源性纤维瘤

【答案】 B

【解析】

患者表现为下颌骨磨牙区、下颌角及升支部渐进性膨大，结合典型X线表现为多房性透明阴影，房室大小极不一致，边缘不整齐，呈半月形切迹，考虑诊断为成釉细胞瘤。

20. 患者，男性，55岁。近三个月来始有左颊部阵发性疼痛，并向外耳道放射。自患病来常不敢洗脸、刷牙，常患口炎，牙石堆积，身体消瘦。以下哪种治疗方法是错误的？（ ）

- A. 手术治疗
- B. 服用卡马西平
- C. 封闭疗法
- D. 理疗
- E. 口服七叶连

【答案】 A

【解析】

面颊部阵发性疼痛，并向外耳道放射，首先考虑为三叉神经痛。该病的治疗应遵循循序渐进的治疗原则，不宜过早行手术治疗。

21. 患者，男，65岁。因发现舌部肿物半年入院。检查见肿物位于左舌中部1/3靠近舌侧缘，肿物大小约2.5cm×2.5cm，突出于表面，呈菜花状，右颈部扪及淋巴结。为明确诊断，需要进一步检查，最有意义的是（ ）。

- A. 颈部B超
- B. 头颈部CT
- C. 颌骨X片
- D. 头颈部MRI
- E. 活检

【答案】 E

【解析】

根据该患者症状，考虑舌癌的可能性大，应行活组织病理检查才可最终确诊。

22. 男性患者，28岁。慢性智齿冠周炎伴左侧升支外侧慢性边缘性骨髓炎。此时主要治疗方案应为（ ）。

- A. 骨髓炎刮治术
- B. 拔除
- C. 理疗
- D. 使用大剂量抗生素
- E. 切开引流

【答案】 A

【解析】

慢性边缘性骨髓炎受累区骨密质变软，仅有散在的浅表性死骨形成，故常用刮治术清除。但感染侵入松质骨时，骨外板可呈腔洞状损害，其内充满着大量炎性肉芽组织，此时手术应以刮除病理性肉芽组织为主。

23. 女性，23岁。上唇部肿胀疼痛4天伴全身发热。检查：体温37.5℃，上唇肿胀明显，局部发痒、跳痛，可见多个脓头。此患者局部处理的正确方法为（ ）。

- A. 挤压脓头
- B. 切开引流
- C. 药物湿敷
- D. 红外线理疗
- E. 局部热敷

【答案】 C

【解析】

根据该患者症状，考虑诊断为唇痈，由于处于面部“危险三角区”，为防止感染扩散引发颅内感染，局部宜采取药物湿敷，严禁挤压、挑刺、热敷或用苯酚、硝酸银烧灼。

24. 男童，7岁。松动Ⅲ度，舌侧部分萌出，拔时最适合采用（ ）。

- A. 2%普鲁卡因下牙槽神经、舌神经阻滞麻醉
- B. 2%利多卡因下牙槽神经、舌神经阻滞麻醉
- C. 2%丁卡因局部浸润麻醉
- D. 2%丁卡因表面麻醉
- E. 针刺麻醉

【答案】 D

【解析】

2%丁卡因表面麻醉适用于表浅的黏膜下脓肿切开引流，拔除松动的乳牙或恒牙，以及行气管内插管前的黏膜表面麻醉。

25. 男性，38岁。因左下颌骨慢性中央性骨髓炎，造成左下颌多个瘻管，现病原牙已拔除，但瘻口未愈，仍有少量脓液溢出，偶有小块死骨排出，关于此患者的治疗，错误的是（ ）。

- A. 应行病灶清除及死骨摘除术
- B. 术前应配合抗菌药物治疗
- C. 术前应行X线检查确定骨质破坏程度
- D. 患者体弱时应延期手术
- E. 手术时机应选在死骨分离前以减少去骨量

【答案】 E

【解析】

慢性中央性颌骨骨髓炎病变范围广泛并形成较大死骨块，病灶清除应以摘除死骨为主，手术时间应选在死骨与周围组织分离时，约在发病后3~4周；若死骨尚未分离时进行手术，不易确定死骨摘除的范围。

26. 女，14岁。偶然发现右下后牙颊侧牙龈有小脓包前来就诊。检查：右下第二前磨牙畸形中央尖折断，I度松动，颊侧牙龈有窦道口。X线片见根长为9mm，根尖呈燕尾状敞开，根尖周X线透射区4mm×5mm，边界模糊不清。该主诉牙的治疗应选用（ ）。

- A. 拔除
- B. 干髓治疗
- C. 塑化治疗
- D. 根管治疗
- E. 根尖诱导形成术

【答案】 E

【解析】

根据患者的临床表现及X线片检查结果，可诊断为年轻恒牙的慢性根尖周炎。年轻恒牙的牙根尚未发育完全，发生严重牙髓病变如牙髓坏死，髓盖术不可用时，应行根尖诱导形成术，可以促进年轻恒牙的牙根继续发育和根尖形成。

27. 患者，女，52岁。⁵缺失，行固定义齿修复，⁴⁶为基牙。1年后基牙有跳痛，其主要原因为（ ）。

- A. 咬合早接触
- B. 牙周膜损伤
- C. 咬合力大
- D. 末端侧下沉
- E. 设计不合理

【答案】 B

【解析】

该患者固定义齿修复1年后基牙跳痛，由于基牙数目较少，考虑为牙周膜创伤或牙龈萎缩，牙颈部暴露所致。

28. 女，22岁。⁶龋损已完成治疗，要求做金属烤瓷冠。患者的牙弓弧度和邻牙突度均正常。在恢复轴面突度时，正确的是（ ）。

- A. 颊侧中1/3
- B. 颊侧颈1/3
- C. 颊侧1/3
- D. 舌侧颈1/3
- E. 舌侧中1/3

【答案】 C

【解析】

下颌第一磨牙做金属烤瓷冠恢复轴面突度为颊侧1/3。

29. 30岁男性，1冠折2/3，已行根管治疗，无松动，患牙咬合紧，适宜的桩冠修复是（ ）。

- A. 成品桩桩冠
- B. 弯制冠桩桩冠
- C. 多桩桩冠
- D. 金属舌面板桩冠
- E. 1.2mm不锈钢丝弯制桩冠

【答案】 D

【解析】

由于患者冠折2/3，已行根管治疗，适宜桩冠修复，但是患牙咬合紧，故需要做金属舌面板，以减少修复体所占的空间。

30. 某患者，35岁。牙周病综合治疗后，需用牙周夹板固定松动牙。下列各类修复中，哪一种可作为前牙牙周夹板的固位体？（ ）

- A. 金属锤造全冠
- B. 桩核冠
- C. 铸造3/4冠
- D. 金属半冠
- E. 塑脂全冠

【答案】 C

【解析】

牙周夹板固定松动牙时，固定夹板在制作时以不切割或少切割牙体组织为原则，且符合美观要求。铸造3/4冠时磨除的牙体组织较少，适用于前牙牙周夹板的固位体。

31. 男，55岁。戴下颌支架式可摘局部义齿3天，感疼痛剧烈，检查：可摘局部义齿，舌杆连接，前部牙槽嵴舌侧为斜坡型，义齿各部与组织贴合良好，舌杆下缘处黏膜溃疡，舌杆不影响口底软组织活动。造成疼痛的原因是舌杆（ ）。

- A. 与黏膜贴合过紧
- B. 边缘不光滑
- C. 位置不当

D. 无弹性

E. 过厚

【答案】 A

【解析】

由于该患者可摘局部义齿远中游离端是黏膜支持，在行使功能时会发生一定量的下沉，如果未行使功能时义齿与组织贴合紧密，在发挥咀嚼功能时远中游离端下沉，舌侧的舌杆会对黏膜有一定的压力，所以造成疼痛的原因是舌杆与黏膜贴合过紧。

32. 患者，男性，45岁。第三磨牙重度伸长，无对颌牙，上颌对应位置牙龈红肿，可见咬合印记。合理的处理方式是（ ）。

A. 截冠后，上颌活动义齿修复

B. 殆面调磨

C. 全冠修复

D. 根管治疗后截冠

E. 拔除

【答案】 E

【解析】

重度伸长且没有对颌牙的第三磨牙为拔牙适应证。

33. 患者¹缺失，为判断¹、²是否有条件做基牙设计双端固定桥，最重要的一项检查是（ ）。

A. 牙髓电活力测试

B. 牙髓温度测试

C. X线片检查

D. 叩诊

E. 牙周探诊

【答案】 C

【解析】

临床上在选择基牙设计双端固定桥时，应当通过X线片检查了解牙根的大小、形态、临床冠根的比例及骨高度降低程度，以便判断是否可以选做基牙。

34. 患者，女，70岁。全口义齿修复，戴牙3周后诉咀嚼无力。检查：患者鼻唇沟加深，咬合关系良好，后牙解剖形态良好。可能的原因是（ ）。

A. 牙槽嵴吸收过多

B. 牙槽嵴吸收过少

C. 垂直距离过高

D. 垂直距离过低

E. 上、下颌弓关系异常

【答案】 D

【解析】

患者鼻唇沟加深，咀嚼无力表明咬合垂直距离过低，需增加义齿的高度。

35. 患者，男性，20岁。主诉：食物嵌塞数月，伴冷热敏感。口内检查发现，⁶远中邻面龋，冷（+），叩（-），无松动。X线片示：⁶远中邻面中龋。推荐适宜的治疗方式是（ ）。

- A. 银汞直接充填
- B. 嵌体修复
- C. 先根管治疗后冠修复
- D. 根管治疗
- E. 树脂充填

【答案】 E

【解析】

该患者考虑为龋病引起牙体缺损，治疗原则首选采用充填法修复，常用树脂充填。

36. 患者，女性，69岁。牙体缺损已行完善根管治疗，咬合紧，拟行高嵌体修复。以下关于高嵌体的说法，不正确的是（ ）。

- A. 只能用于后牙
- B. 主要靠钉洞固位
- C. 可用作咬合重建
- D. 磨牙常用4个钉洞固位
- E. 𠞞面应预备出至少0.5~1.0mm

【答案】 A

【解析】

高嵌体是指部分嵌入牙冠内、部分高于牙面的修复体，用以恢复咬合关系。一般由MOD嵌体演变而来，覆盖整个面，可以减少咬合时牙体内部有害的拉应力的产生，保护剩余的牙体。一般适用于以下情况：①后牙的多面嵌体；②𠞞面洞型较大时；③面有较大范围缺损，但牙尖需恢复且有完整的颊舌壁可保留时。

37. 患者，男性，26岁。外伤致²¹冠折伴牙周膜撕裂伤，断面位于龈上。昨日行根管治疗，今来医院要求桩核冠修复，一般开始修复的时间是（ ）。

- A. 即刻备牙取模
- B. 观察3周后复诊
- C. 观察2周后复诊
- D. 观察1个月后复诊
- E. 观察2个月后复诊

【答案】 C

【解析】

桩核冠修复的前提是需要对患牙进行完善的根管治疗。一般需要在根管治疗后观察1~2周，确认没有任何自发痛、叩痛等临床症状，且原有的瘻管已经完全愈合，才可以进行桩核冠的修复。

38. 患者，男，60岁。全口义齿修复，戴牙3天后诉戴牙后下牙床疼痛。检查：下颌牙槽嵴左侧颊面黏膜一局限性破损，有压痛，触有小骨突。正确的处理是（ ）。

- A. 调短相应义齿边缘
- B. 相应组织面缓冲
- C. 调整咬合
- D. 暂不处理，继续观察
- E. 组织面重衬

【答案】 B

【解析】

戴牙后黏膜有局部溃疡提示义齿基托有明确压痛点，触有小骨突可明确该诊断。正确的处理是作相应组织面缓冲，即可解除疼痛。

39. 某患者，右上中切牙牙冠3/4缺损，无叩痛、无松动，牙龈无红肿，X线示该牙已经作过完善的根管治疗，根尖无阴影。最适合的治疗方案是（ ）。

- A. 全冠
- B. 3/4冠
- C. 开面冠
- D. 桩核+全冠
- E. 嵌体

【答案】 D

【解析】

由于患牙牙体大部缺失，剩余牙体不足以支持固位，因此无法直接行冠修复。患者已经作过完善的根管治疗，无临床症状，为满足固位与美观的要求，采用烤瓷桩核及全冠修复。

40. 男性，32岁。2|缺失，拟以3|为基牙做单端固定桥修复。该修复设计不适用于（ ）。

- A. 缺牙间隙宽
- B. 缺牙间隙窄
- C. 前牙浅覆殆
- D. 前牙开殆
- E. 3|有邻面浅龋

【答案】 A

【解析】

如果采用单端固定桥修复，必须尽量减小桥体的咬合负担，以避免基牙负担过重。A项，当缺牙间隙大时，修复后桥体受力大，可能对单端基牙造成损伤，不宜选择单端固定桥修复。BCD三项，当缺牙间隙窄、前牙浅覆殆或前牙开殆时，固定桥修复后，桥体和基牙的受力小，不会造成损伤。E项，有邻面浅龋者，可先充填或在基牙预备时将腐质直接磨除，但不影响固定桥的设计。

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）

患者，女性，46岁。双侧腮腺反复肿大1年半，与进食有关，并伴轻微疼痛，有时自觉有咸味分泌物，口干不明显。检查见双侧腮腺肿胀不明显，导管口稍红，挤压腺体可从导管口流出浑浊的雪花样唾液。

1.该病最可能的诊断是（ ）。

- A. 舍格伦综合征
- B. 慢性复发性腮腺炎
- C. 腮腺淋巴结炎
- D. 腮腺结核
- E. 流行性腮腺炎

【答案】 B

【解析】

A项，舍格伦综合征好发于中年女性，并伴有全身免疫性疾病。B项，慢性复发性腮腺炎主要临床表现为腮腺区肿胀，有时突然从腮腺导管口流出稠而有咸味的液体，随之胀痛减轻，甚至消失，挤压腺体可从导管口流出浑浊的雪花样唾液，与该患者病情相符。C项，腮腺淋巴结炎不表现为与进食有关的疼痛。D项，腮腺结核多有全身结核中毒症状，分泌物中可检测出特殊的病原体。E项，流行性腮腺炎好发于儿童，多急性起病。

2.为明确诊断需做腮腺造影检查，一般采用的造影剂是（ ）。

- A. 20%碘化油
- B. 30%碘化油
- C. 60%碘化油
- D. 40%泛影葡胺
- E. 60%泛影葡胺

【答案】 E

【解析】

临床涎腺造影检测常用的造影剂有：40%碘化油、60%泛影葡胺。

2.（共用题干）

女性，13岁。前牙唇侧牙间乳头呈球状突起，松软光亮，局部刺激物不明显，探诊未见附着丧失。

1.最可能的诊断为（ ）。

- A. 青少年牙周炎
- B. 妊娠期龈炎
- C. 药物性牙龈增生
- D. 青春期龈炎
- E. 增生性龈炎

【答案】 D

【解析】

该患者的发病年龄较小，处于青春期；牙龈红肿，附着未丧失，首先考虑诊断为青春期龈炎。该病好发于前牙唇侧的牙间乳头和龈缘，舌侧牙龈较少发生，唇侧牙间乳头常呈球状突起，牙龈暗红或鲜红，水肿松软和光亮。

2. 造成此患者牙龈肥大的可能原因不包括（ ）。

- A. 口呼吸
- B. 吐舌习惯
- C. 激素水平的改变
- D. 上唇短
- E. 刷牙不认真

【答案】 B

【解析】

青春期龈炎的病因包括：①局部因素，青春期少年由于乳恒牙的更替、牙齿排列不齐、口呼吸、上唇短及戴矫治器等，造成牙齿不易清洁，加之该年龄段患者刷牙不认真，不易保持良好的口腔环境，易造成菌斑滞留，引起牙龈炎。②全身因素，主要为青春期少年体内性激素水平发生变化。

3. 此患者的治疗措施如下，不正确的是（ ）。

- A. 改正不良习惯
- B. 用正确的刷牙方法
- C. 调节激素水平
- D. 牙周基础治疗
- E. 养成上、下唇闭合习惯

【答案】 C

【解析】

青春期龈炎治疗主要为洁治术去除菌斑和牙石，或可配合局部药物治疗，如龈袋冲洗及袋内上药，给予含漱剂清洁口腔。针对病因使用正确刷牙方法，养成鼻呼吸及上、下唇闭合习惯，改正不良习惯。

3. (共用题干)

某女性患者，29岁，因意外事故造成颌面外伤，入院检查后发现外耳道流血性液体，渐转清亮液体。

1. 该液体很可能是（ ）。

- A. 血液
- B. 脑脊液
- C. 组织渗出液
- D. 外耳道分泌物
- E. 其他

【答案】 B

【解析】

颌面外伤患者外耳道有血性液体，渐变为清亮液体，提示可能出现开放性颅脑损伤，该液体很可能为脑脊液。

2. 该液体对下列哪类脑损伤有诊断意义？（ ）

- A. 脑震荡
- B. 硬脑膜外血肿
- C. 颅中窝骨折
- D. 颅前窝骨折
- E. 脑挫裂伤

【答案】 C

【解析】

脑脊液自外耳道流出为颅中窝骨折的典型临床表现。

3. 针对该患者应如何治疗？（ ）

- A. 先保守治疗
- B. 姿势引流
- C. 抗炎治疗，预防感染
- D. 保持外耳道通畅、干净
- E. 手术治疗

【答案】 A

【解析】

颅底骨折合并脑脊液漏时先行保守治疗，预防颅内感染，不可堵塞或冲洗外耳道，不做腰穿，取头高位卧床休息，避免用力咳嗽、打喷嚏和擤鼻涕，给予抗生素，并保持外耳道通畅、干净。绝大多数瘘口会在伤后1~2周内自行愈合。如超过1个月仍未停止漏液，可考虑行手术修补硬脑膜，以封闭瘘口。

4. (共用题干)

某男性患者，30岁，因车祸面部外伤2天。检查见两侧面部不对称，左侧下睑肿胀、疼痛，口腔检查可见左侧后牙早接触。

1. 该患者首先应拍下列哪个位片？（ ）

- A. 上颌体腔
- B. 上颌前部殆片
- C. 上颌正位体层
- D. 华特位
- E. 颧骨后前位

【答案】 D

【解析】

华特位片主要用于观察上颌窦、额窦、筛窦、鼻腔、上颌骨、颧骨、颧弓、下颌喙突及颌间间隙等部位的病变。该患者下睑肿胀、瘀血，因此拍片首先应选华特位。

2. 若X线片显示左上颌骨骨折，骨折线横过鼻背、眶部，经颧骨上方达翼突，应诊断为（ ）。

- A. Le Fort I型骨折
- B. Le Fort II型骨折
- C. Le Fort III型骨折
- D. 颅底骨折
- E. 鼻骨骨折

【答案】 C

【解析】

骨折线横过鼻背、眶部，经颧骨上方达翼突，形成颅面分离，应诊断为Le Fort III型骨折。

5. (共用题干)

男，30岁。6金属全冠粘固一周后脱落，咬合时常有瞬间性疼痛。口腔检查见患者咬合紧，牙冠短，对颌牙殆面有银汞合金充填物，脱落的全冠完整。

1. 全冠脱落最可能的原因是（ ）。

- A. 牙体预备聚合度过大
- B. 修复体不密合
- C. 殆力过大
- D. 粘固面积过小
- E. 修复体粘接面未清洁干净

【答案】 D

【解析】

全冠脱落可能的原因包括：①牙体预备不当，使其固位力不足。如轴面聚合度过大，龈距太短等；②粘固剂质量差或粘固操作不当；③粘固面积过小；④修复体不密合。根据该患者咬合紧，牙冠短，对颌牙面有银汞合金充填物，考虑为粘固面积过小导致全冠脱落。

2. 出现咬合时瞬间疼痛最可能的原因是（ ）。

- A. 牙髓炎
- B. 根尖周炎
- C. 金属微电流刺激

D. 牙周炎

E. 龈缘炎

【答案】 C

【解析】

全冠粘固后，出现咬合时瞬间疼痛，可能由于牙髓炎、根尖周炎、牙周炎、龈缘炎或异种金属修复体之间产生的微电流引起。该患者对颌牙𬌗面有银汞合金充填物，所以考虑出现咬合时瞬间疼痛最可能的原因是异种金属之间产生的微电流刺激。

3. 铸造金属全冠的修复体设计，可不考虑的因素是（ ）。

A. 全冠的边缘位置

B. 全冠的𬌗面形态

C. 粘固剂的种类

D. 患者的年龄

E. 患者的性别

【答案】 E

【解析】

铸造金属全冠的修复体设计需要考虑患者牙体缺损和口腔颌面系统现有情况、患牙的形态、龈距的长短、𬌗力、咬合关系、所用修复材料、固位方式与固位力、粘固方式、全冠边缘位置、患者年龄等因素，可不考虑患者的性别。

6. (共用题干)

一患者，876|456缺失，可摘局部义齿修复。义齿戴用1周后，复诊时发现右侧上颌结节颊侧黏膜反折处有小溃疡。

1. 出现黏膜溃疡的原因是（ ）。

A. 基托进入组织倒凹

B. 基托边缘过度伸展

C. 基托与黏膜不密合

D. 人工牙侧方干扰

E. 以上都是

【答案】 B

【解析】

基托边缘过度伸展、过锐，可压迫唇、颊舌沟或进入倒凹区擦伤黏膜，甚至造成黏膜溃疡。

2. 处理方法为（ ）。

A. 人工牙减径

B. 基托组织面缓冲

C. 基托组织面重衬

- D. 人工牙调殆
- E. 基托边缘缓冲

【答案】 E

【解析】

基托边缘过度伸展造成局部黏膜溃疡，应在基托边缘相应处进行缓冲处理。

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. 牙周探针
- B. 尖探针
- C. 洁治器
- D. 刮治器
- E. 骨锉

1. 探测牙周袋深度时应使用（ ）。

【答案】 A

2. 探测牙石部位时应使用（ ）。

【答案】 B

3. 清除龈上牙石时应使用（ ）。

【答案】 C

2.（共用备选答案）

- A. 病因不清，多种因素作用
- B. 真菌感染
- C. 局部刺激
- D. 婴幼儿长期使用激素、免疫力降低
- E. 病毒感染

1. 复发性口腔溃疡的病因为（ ）。

【答案】 A

【解析】

复发性口腔溃疡即复发性口疮，是一种自限性疾病，病因不完全清楚。

2. 雪口病的病因为（ ）。

【答案】 B

【解析】

雪口病又称鹅口疮，是由真菌感染，在黏膜表面形成白色斑膜的疾病。

3. (共用备选答案)

A.2~3周

B.3周

C.4周

D.8周

E.10周

1. 采用单纯外固定法治疗下颌骨体部骨折时，通常的颌间固定时间为（ ）。

【答案】 C

【解析】

单纯使用外固定法治疗下颌骨体部骨折时，通常的颌间固定时间为4~6周。

2. 采用单纯外固定法治疗髁突骨折时，通常的颌间固定时间是（ ）。

【答案】 A

【解析】

单纯使用外固定法治疗髁突骨折时，通常的颌间固定时间为2~3周。

4. (共用备选答案)

A.急性期

B.恢复期

C.后遗症期

D.慢性期

E.间歇期

贝尔面瘫治疗可以分为以上几个分期，以下功能恢复分别属于哪一期？

1. 尽快修复神经传导功能和加强肌收缩属于（ ）。

【答案】 B

2. 永久性面神经麻痹属于（ ）。

【答案】 C

3. 抑制组织水肿，改善局部血液循环为主属于（ ）。

【答案】 A

5. (共用备选答案)

A.双端固定桥

B.种植体固定桥

C.应力中断式固定桥

D.复合固定桥

E.粘接固定桥

1. 缺隙两端各有一基牙，一侧为可动连接体、一侧为不动连接体的固定桥称为（ ）。

【答案】 C

【解析】

缺隙两端各有一基牙，一侧为可动连接体、一侧为不动连接体的固定桥，可动连接体可达到应力中断作用，称为应力中断式固定桥。

2. 有中间基牙的多单位固定桥，近中末端无基牙，称为（ ）。

【答案】 D

【解析】

有中间基牙的多单位固定桥，近中末端无基牙，称为复合固定桥，此固定桥包含双端固定桥和单端固定桥两种基本固定桥类型。

3. 一侧用种植体作基牙的固定桥称为（ ）。

【答案】 B

【解析】

一侧用种植体作基牙的固定桥称为种植体固定桥。

4. 缺隙两端各有一基牙，且两侧均为不动连接体的固定桥称为（ ）。

【答案】 A

【解析】

双端固定桥是指缺隙两端都有固位体，固位体和桥体之间为固定连接。

5. 主要靠粘接力固位的固定桥称为（ ）。

【答案】 E

【解析】

粘接固定桥的固位力主要来源于粘接剂的粘接力。