

口腔专业《修复》知识测试题

您的姓名： [填空题] *

1. [A1 型题] 1.与可摘局部义齿稳定无关的是 [单选题] *

- A. 翘动
- B. 弹跳(正确答案)
- C. 摆动
- D. 旋转
- E. 下沉

答案解析：【解析】义齿稳定是指其在行使功能过程中有无翘动，摆动及旋转，始终保持平衡而无局部脱位，不存在义齿明显围绕某一支点或转动轴发生旋转的不稳定现象。义齿弹跳多见于卡环臂末端未进入基牙倒凹区，而是抵住了邻牙，咬合时基托与黏膜贴合，开口时卡环的弹力使基托又离开黏膜，只要修正卡环臂即可纠正。与义齿的稳定无关。

2. [A1 型题] 2.在可摘局部义齿中，减小义齿(牙合)力的方法，不包括 [单选题] *

- A. 减小人工牙的颊舌径
- B. 降低牙尖斜度
- C. 选用塑料牙
- D. 减少人工牙的咬合接触(正确答案)
- E. 在游离端义齿修复中可减少人工牙数目

答案解析：【解析】减小牙槽嵴承担（牙合）力的方法，包括：①选用塑料牙；②减小人工牙颊舌径；③减少人工牙数目；④减少牙尖斜度。因此答案 ABCE 均不对。减少人工牙的咬合接触就失去了修复的意义，因此不能选 D 来减小（牙合）力。

3. [A1 型题] 3.造成可摘局部义齿转动性不稳定的支点 [单选题] *

- A. 切牙乳突
- B. (牙合)支托
- C. 卡环体
- D. 骨性突起(正确答案)
- E. 硬组织倒凹

答案解析：【解析】转动性不稳定是由于义齿的某些部位与口腔组织间形成支点导致的。一般有两种情况：一种是（牙合）支托或卡环等在牙上形成支点；另一种是基托在基托下方的组织上形成支点，如骨性突起、硬组织倒凹等。而切牙乳突是软组织，是缓冲区，一般不会形成支点。

4. [A2 型题] 4.男，40 岁，上颌义齿戴后一周，上唇活动及前牙咬合时义齿翘动且疼痛；查：2112 缺失，缺隙大，可摘局部义齿修复，第一前磨牙上设计间隙卡环，唇侧设计塑料基托以支撑上唇丰满。造成义齿松动的原因是 [单选题] *

- A. 未设计间接固位(正确答案)
- B. 唇侧基托过厚
- C. 上唇活动力量过大
- D. 唇侧基托过长
- E. 卡环过松，固位力差

答案解析：【解析】多个前牙越过中线连续缺失，应设计混合支持式义齿，必须在牙弓后方增加间接固位体，形成面式固位，以增加基托面积，增加义齿固位支持稳定作用。故本题答案是 A。

5. [A2 型题] 5.男，51 岁，戴义齿一周，感觉咀嚼时义齿活动，且储藏较多食物。查：1 缺失，可摘局部义齿修复，颊向倾斜，稳固，支托与支托窝贴合，基托与黏膜不贴合，但咬合时贴合良好。造成义齿弹跳的原因是 [单选题] *

- A. 支托与基牙早接触
- B. 咬合过高

C. 基托变形

D. 卡臂尖抵住了邻牙(正确答案)

E. 卡环臂过松

答案解析：【解析】义齿弹跳多见于卡环臂末端未进入基牙倒凹区，而是抵住了邻牙，咬合时基托与黏膜贴合，开口时卡环的弹力使基托又离开黏膜。

6. [A2 型题] 6.男，56 岁，戴上颌义齿一天，摘戴义齿时前牙区牙龈疼痛。查：76432112367 缺失，黏膜支持式可摘义齿修复。唇、颊侧基托边缘伸展至黏膜转折，前牙区牙槽骨较突。引起疼痛的原因是 [单选题] *

A. (牙合)力大

B. 义齿下沉

C. 基托伸展过长

D. 基托进入倒凹内(正确答案)

E. 基托过厚

答案解析：【解析】题干上明示前牙区牙槽骨较突，基托进入组织倒凹中，摘戴时引起疼痛。

7. [A2 型题] 7.女，50 岁。戴义齿三天，咀嚼时感义齿翘动明显。查：8765678 缺失，76567 为可摘局部义齿。54 上分别为三臂卡环，颊舌侧基托位于黏膜转折，远中覆盖磨牙后垫 1/3。前伸(牙合)及侧方(牙合)未见早接触，引起义齿翘动的原因是 [单选题] *

A. 基托伸展过长

B. 非正中(牙合)无多点接触

C. 支托形成了转动轴(正确答案)

D. 卡环数目不够

E. 覆盖的基托游离端黏膜过厚

答案解析：【解析】双侧远中游离缺失，设计时应形成面式支持，否则末端基牙上远中支托会形成支点导致义齿翘动。故本题答案是 C。

8. [A2 型题] 8.女，62 岁，戴下颌义齿一月余，因咬合痛而修改多次，现仍疼痛。

查：双侧下后牙缺失，牙槽嵴较低平，可摘局部义齿颊、舌侧基托边缘伸展至黏膜转折处。硬质树脂牙，解剖式牙尖，第二磨牙排至磨牙后垫前缘，对颌为天然牙。

造成疼痛的主要原因是 [单选题] *

- A. 基托过度伸展
- B. 基托组织面有小结节
- C. 黏膜承受力差
- D. (牙合)力过大(正确答案)
- E. 人工牙排列不正确

答案解析：【解析】双侧下后牙缺失、牙槽嵴较低平、组织支持力弱，应该采用半解剖式人工牙，减小侧向力，而题中采取了解剖式牙，(牙合)力过大导致了反复压痛。

9. [A2 型题] 9.女，64 岁，戴用下颌可摘局部义齿两周，感舌活动受限，时有咬

舌。查：双侧磨牙缺失，黏膜支持式义齿，基托与黏膜贴合良好，固位好，双侧人工牙颊尖在牙槽嵴顶连线上。造成咬舌的原因是 [单选题] *

- A. 患者的舌体过大
- B. 对义齿未适应
- C. 选择人工牙过大
- D. 人工牙排列偏颊侧
- E. 人工牙排列偏舌侧(正确答案)

答案解析：【解析】感舌活动受限，咬舌的原因多为初戴不适应、后牙排列偏舌侧或者(牙合)平面过低。但初戴不适应导致的咬舌应在两周内逐渐适应，且通过临床检查可以发现人工牙颊尖在牙槽嵴顶连线上，排牙原则应是下颌牙中央窝位于牙槽嵴顶连线上，人工牙偏舌侧，造成咬舌。

10. [A2 型题] 10.一患者 32135678 和 65678 缺失，戴用义齿后出现咬舌现象。原因是人工后牙 [单选题] *

- A. 覆盖过大
- B. (牙合)平面偏高
- C. 舌侧覆盖过小(正确答案)
- D. 舌尖过锐
- E. 牙尖斜度过大

答案解析：【解析】咬颊咬舌一般是因为后牙覆盖过小。

11. [A1 型题] 11.牙列缺损在哪种情况下应采用(牙合)堤记录上下颌关系 [单选题] *

- A. 缺牙数目较多
- B. 对颌牙(牙合)面严重磨耗
- C. 前牙缺失
- D. 个别后牙缺失
- E. 末端游离缺失(正确答案)

答案解析：【解析】采用（牙合）堤的目的是为了取得患者的垂直距离。末端游离缺失患者因为后牙丧失，靠模型牙齿咬合不能记录垂直关系。ACD 仍然有可能存在稳定的咬合关系的天然牙存在。B 对患者稳定的咬合是没有影响的。

12. [A1 型题] 12.关于可摘局部义齿印模托盘的选择，不正确的是 [单选题] *

- A. 大小和形状与牙弓的大小和形状一致
- B. 托盘与牙弓内外侧应有 3~4mm 间隙
- C. 翼缘应与黏膜皱襞平齐(正确答案)
- D. 不妨碍唇颊舌的活动
- E. 上颌托盘的远中边缘应盖过上颌结节和颤动线

答案解析：【解析】可摘局部义齿印模托盘大小和形状应与牙弓的大小和形状一致，托盘内面与牙弓内外侧约有 3~4 mm 间隙以容印膜材料，托盘的翼缘应止于

距黏膜皱襞 2 mm 处，而不是与黏膜皱襞平齐，且不能妨碍唇、颊、舌及口底软组织的功能活动；上颌托盘的远中边缘应盖过上颌结节和颤动线，下颌托盘应盖过最后一个磨牙或磨牙后垫区。

13. [A2 型题] 13.患者，男，32 岁。右上 6 缺失，对颌牙伸长，(牙合)龈间隙 3mm，患者要求活动修复，以下哪种处理较恰当 [单选题] *

- A. 义齿用铸造金属面
- B. 义齿(牙合)面和支托整体造(正确答案)
- C. 义齿支架和支托整体铸造
- D. 根管治疗后戴冠，常规活动义齿修复
- E. 根管治疗后戴冠，常规固定桥修复

答案解析：【解析】患者(牙合)龈间隙仅有 3 mm，应选用义齿(牙合)面和支托整体铸造，强度大，所需空间小。也可采用铸造金属牙或金属牙与(牙合)支托卡环及大连接体等整体铸造。

14. [A2 型题] 14.某患者下颌为双侧游离缺牙，基牙及牙槽嵴条件均不理想，为了减小支持组织的负担，设计时以下哪个措施不宜采用 [单选题] *

- A. 减少人工牙数目
- B. 减小人工牙的颊舌径
- C. 减小人工牙的近远中径
- D. 选择牙尖斜度稍小的人工牙
- E. 缩小基托面积(正确答案)

答案解析：【解析】双侧游离缺失，基牙及牙槽嵴条件均不理想，需要减小支持组织的负担，可以通过减少人工牙数目、减小人工牙的颊舌径、减小人工牙的近远中径、选择牙尖斜度稍小的人工牙、增大基托面积减小支持组织的负担。若缩小基托面积，会使支持组织承受的压力增大。

15. [A2 型题] 15.患者男，65 岁。左下 5678 缺失。为减小义齿游离端水平向移动，以下不正确的是 [单选题] *

- A. 采用双侧联合设计
- B. 缺牙区对侧设计间接固位体
- C. 扩大基托面积
- D. 末端基牙设计 RPI 卡环组，减少基牙扭力
- E. 选用牙尖斜度大的人工牙(正确答案)

答案解析：【解析】患者下颌为 Kennedy 第二类牙列缺损，为减小义齿游离端水平向移动，可以采用双侧联合设计、缺牙区对侧设计间接固位体、扩大基托面积、末端基牙设计 RPI 卡环组，减少基牙扭力和侧向力、选用牙尖斜度小的人工牙等方法。

16. [A2 型题] 16.患者男，6544567 缺失，戴用可摘局部义齿后，自觉咀嚼无力，可能原因是 [单选题] *

- A. 基托面积过大
- B. 基托面积过小
- C. 牙尖斜度过大
- D. 牙尖斜度过小(正确答案)
- E. 垂直距离过高

答案解析：【解析】牙尖斜度恢复较好者，咀嚼效能较高；D 则咀嚼无力。AB 影响基牙的负荷，但对咀嚼力无影响。E 会使咀嚼力过大，提高咀嚼效能，但使得基牙和缺牙区牙槽嵴负荷过重。

17. [A2 型题] 17.一患者缺失右下 6，余留牙健康，缺隙正常。可摘局部义齿的支点线可以设计成 [单选题] *

- A. 斜线式
- B. 直线式
- C. 横线式
- D. 纵线式(正确答案)
- E. 平面式

答案解析：【解析】义齿为单侧活动桥设计，支点线为纵线式，与牙列方向一致。

18. [A2 型题] 18.患者男，70 岁。戴下颌活动义齿半年，昨日咬物时折断。查：7654224567 黏膜支持式可摘局部义齿 4 处舌侧基托纵折，两断端约 1.5mm 厚，咬合接触良好。造成基托折断的原因是 [单选题] *

- A. 基托过薄(正确答案)
- B. 咬过硬食物
- C. 习惯单侧咀嚼
- D. 取戴义齿方法不正确
- E. 牙槽嵴吸收，现基托与组织不密合

答案解析：【解析】可摘局部义齿金属基托厚度要求 0.5 mm，塑料基托厚度要求为 2 mm，过薄易折断，过厚患者异物感太强烈。

19. [A2 型题] 19.患者，76556 缺失，基牙条件良好，防止义齿前后翘动最有利的措施是 [单选题] *

- A. 扩大基托面积
- B. 设计舌支托
- C. 设计间接固位体(正确答案)
- D. 减少牙尖斜度
- E. 设计平衡卡环

答案解析：【解析】间接固位体是用以辅助直接固位体的固位部件，起到增强义齿的稳定，防止义齿发生翘起，摆动，旋转及下沉的作用。该患者为肯氏一类缺失，利用间接固位体可增加平衡距增加平衡力，故选 C。

20. [A2 型题] 20.患者男，64 岁。543678 缺失，首次接受可摘局部义齿修复。戴牙后除咬下唇外无不适，其原因是 [单选题] *

- A. 上前牙排向唇侧较多

B. 前牙排列的覆盖过小(正确答案)

C. 前牙排成深覆(牙合)

D. 垂直距离低, 致唇松弛

E. 患者下唇肌肉松弛

答案解析:【解析】咬唇是由于上下前牙的覆盖过小, 使唇部软组织向内凹陷, 造成咬唇, 所以 B 正确。

21. [A2 型题] 21.患者女, 58 岁。65432178 缺失, 余留牙形态及位置正常, 欲作可摘局部义齿修复, 为了确定正确的正中咬合关系, 临床上通常采用的方法是 [单选题] *

A. 在模型上利用余留牙确定上下颌牙齿的(牙合)关系

B. 用蜡(牙合)记录确定上下颌关系

C. 用(牙合)堤记录上下颌关系(正确答案)

D. 用(牙合)堤记录确定正中(牙合)关系, 蜡(牙合)记录确定非正中(牙合)关系

E. 用蜡(牙合)记录确定正中(牙合)关系, (牙合)堤记录确定非正中(牙合)关系

答案解析:【解析】患者缺牙多, 游离缺失, 右侧丧失垂直关系, 故采用 (牙合)堤记录上下颌关系。

22. [A2 型题] 22.患者男, 60 岁。戴义齿 2 天, 感上唇向下活动时疼痛, 义齿摘戴困难。查: 765432112 可摘局部义齿, 37 单臂卡环, 卡环与基牙贴合, 上前弓区基托伸展过长, 摘戴义齿阻力较大。余之无异常。造成疼痛及摘戴义齿困难的原因可能是, 除了 [单选题] *

A. 卡环过紧

B. 基托紧贴牙面

C. 基托进入倒凹区

D. 义齿基托面积较大(正确答案)

E. 患者未掌握摘戴义齿的方法

答案解析：【解析】卡环或基托与牙面接触太紧、基托进入倒凹区、患者摘戴方式错误都会导致疼痛和义齿摘戴困难。基托面积大有利于（牙合）力分散，不会造成疼痛，更不会造成摘戴困难。

23. [A2 型题] 23.患者女，30岁。右上义齿戴后7天，咀嚼时易脱落。查：6缺失，可摘局部义齿，75三臂卡环，舌侧铸造卡环臂，颊侧为弯制卡环臂，基牙牙冠较短，颊、舌侧基托较厚，固位倒凹尚可，义齿固位差。对该患者的有效处理方法是 [单选题] *

- A. 调节固位卡环臂进入倒凹区的深度
- B. 改变就位道，与基牙产生制锁作用
- C. 磨薄基托抛光面
- D. 减小牙尖斜度
- E. 增加卡环(正确答案)

答案解析：【解析】固位倒凹尚可，故调节卡环臂进入倒凹深度无效。咀嚼时脱落而不是佩戴时脱落，故制锁作用不能增加固位力。基托抛光面厚度与固位无关。减小牙尖斜度会减小侧向力，增强义齿的稳定（而不是固位）。常用固位体数目2~4个，此义齿只设计了两个，可增加固位体数目来增加固位力。

24. [A1 型题] 24.回力卡环有应力中断作用，主要是由于 [单选题] *

- A. (牙合)支托与基托不直接相连(正确答案)
- B. (牙合)力通过基牙长轴传导
- C. 连接体位于卡臂尖端
- D. (牙合)支托在基牙上的位置正确
- E. 颊臂弹性好

答案解析：【解析】回力卡环由于远中（牙合）支托不与基托或连接杆直接相连，（牙合）力通过人工牙和基托首先传至基托下组织，再经小连接体、卡环臂传导基牙上，从而大大减小了基牙所承受的（牙合）力，起到应力中断的作用。

25. [A1 型题] 25.选择可摘局部义齿基牙的原则中，哪条是错误的 [单选题] *

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/205212102013011132>