

# 四川大学

2006年攻读硕士学位研究生入学考试试题

4

考试科目：口腔医学综合

科目代码：706#

适用专业：口腔基础医学、口腔临床医学

(试题共 8 页)

(答案必须写在答题纸上,写在试题上不给分)

## 颌面外科学 (共 40 分)

### 一、单项选择题 (1分×30,共 30 分)

1、正常张口度的简易测量:

- A 检查者食、中、无名指三指末节的宽度
- B 检查者食、中、无名指三指中节的宽度
- C 被检查者食、中、无名指三指末节的宽度
- D 被检查者食、中、无名指三指中节的宽度
- E 被检查者除拇指外的任意三指宽度

2、局麻药中加入肾上腺素的浓度宜为

- A、1: 20000~40000
- B、1: 2000~4000
- C、1: 200000~400000
- D、1: 2000000~4000000
- D、1: 200~400

3、口内注射法行下牙槽神经阻滞麻醉时,注射器应

A、放在同侧第一、二双尖牙之间,与中线呈 45°角,注射针高于下颌牙嵴面 1cm 并与之平行。

B、放在对侧第一、二双尖牙之间,与中线呈 45°角,注射针高于下颌牙嵴面 1cm 并与之平行。

C、放在同侧侧切牙与尖牙间,注射针高于下颌牙嵴面 1cm 并与之平行。

D、放在对侧侧切牙与尖牙间,注射针高于下颌牙嵴面 1cm 并与之平行。

E、放在左、右中切牙之间,注射针高于下颌牙嵴面 1cm 并与之平行。

4. 以下哪种情况应暂缓拔牙:

- A. 高血压血压控制在 21.3/13.3Kpa(160/100mmHg)以下
- B. 妊娠第 4、5、6 月
- C. 糖尿病的血糖 8.0mmol/L, 尿糖(+), 无酸中毒
- D. 急性智齿冠周炎伴嚼肌间隙感染
- E. 甲状腺机能亢进治疗后心率低于 100 次/min

5. 拔除过程中可使用旋转力的牙齿是：
- 上颌第三磨牙
  - 下颌中切牙
  - 上颌中切牙
  - 下颌第三磨牙
  - 上颌双尖牙
6. 患者女性，21岁，昨日拔右下颌第一磨牙后拔牙创出血不止，检查见拔牙创舌侧牙龈撕裂约1cm，局部渗血明显，正确止血方法为：
- 棉纱球压迫止血
  - 填塞碘仿纱条
  - 行颈外动脉结扎术
  - 肌注止血敏
  - 局麻下缝合牙龈裂口
7. 阻生智齿拍X线片的目的是不包括：
- 了解软组织阻力大小
  - 了解周围骨质情况
  - 了解与下颌管关系
  - 了解与邻牙关系
  - 了解牙根形态
8. 种植治疗可能出现一些并发症，下列哪项是正确的
- 伤口裂开后，一般不用处理
  - 术后出血，一般是术后压迫不够
  - 下唇麻木是因为损伤了下牙槽神经或颈神经
  - 穿上颌窦粘膜，一般不用处理
  - 提倡早期热敷，促进伤口愈合
9. 面部“危险三角区”指的是：
- 由双侧眼外眦到上唇中点的连线
  - 由双侧眼外眦与颏部正中的连线
  - 由双侧眼内眦与双侧鼻翼基脚的连线
  - 由双侧瞳孔连线的中点与双侧口角的连线
  - 由双侧瞳孔与颏部正中的连线
10. 切开引流的绝对指征：
- 感染早期即应行切开引流术
  - 局部肿胀、疼痛
  - 有凹陷性水肿，波动感或穿刺有脓
  - 脓肿已穿破，但局部仍有疼痛
  - 牙源性感染1周以后
11. 下列关于口腔颌面部感染错误的是：
- 口腔颌面部血运丰富，有利于炎症的吸收和愈合
  - 口腔颌面部血运丰富，感染易向颅内扩散引起严重并发症
  - 口腔颌面部有众多的潜在筋膜间隙，是控制感染发展的有效屏障
  - 口腔颌面部有大多数体腔与外界相通，其表面的常驻菌是感染的易发因素
  - 口腔颌面部感染最常见的原因是牙源性感染

- B. 3-6月龄
- C. 1-2岁
- D. 3-6岁
- E. 6-8岁

28.皮瓣的组成

- A 表皮+真皮乳头
- B 表皮+真皮+皮下组织+肌肉
- C 表皮+真皮+皮下组织
- D 表皮+真皮全层
- E 表皮+真皮+皮下组织+肌肉+骨

29.皮肤创口缝合后过度外翻是因为

- A 两侧进针深度不一致
- B 打结过紧
- C 皮肤切口两侧进针间距大于皮下间距
- D 皮肤切口两侧进针间距小于皮下间距
- E 进针点距创缘过远

30.以下哪种意见是正确的

- A 后天性面部畸形和缺损, 年龄越小手术效果越好
- B 面部整复手术与发育无关
- C 面部整复手术与年龄大小无关
- D 面部整复手术最好在生长发育成熟后施行
- E 整复手术对老年员无必要进行

二、填空题 (0.5分×20,共10分)

1. 拔除上颌第一磨牙需阻滞\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_神经。
2. 冠周脓肿可沿\_\_\_\_\_向前, 在\_\_\_\_\_形成脓瘘。
3. 包扎颌面部时应注意避免压迫\_\_\_\_\_, 以免影响呼吸。
4. 儿童髁突颈骨折多为\_\_\_\_\_骨折, 通常采用\_\_\_\_\_即可, 同时还应嘱其经常作\_\_\_\_\_, 以防\_\_\_\_\_。
5. 口腔癌可有\_\_\_\_\_型, \_\_\_\_\_型, \_\_\_\_\_型三种临床表现。
6. 腭裂修复的基本原则是: 封闭\_\_\_\_\_, 延长\_\_\_\_\_; 尽可能将\_\_\_\_\_, 复位; 减少裸露的\_\_\_\_\_。
7. 在正颌外科术前对颜面美学的评估中, 有两个方面十分重要: 一是\_\_\_\_\_, 二是\_\_\_\_\_。

口腔内科专业试题 40分

一、名词解释 (共16分, 每小题4分)

1. Stephan 曲线
2. 玷污层
3. 固定型药疹
4. 4. ART

二、问答题 (共 24 分, 每题 8 分)

1. 请分析引起儿童龋齿发生的原因。
2. 牙周炎病变活动期的临床判断指标有哪些?
3. 简述艾滋病传播途径及口腔表征。

口腔修复学 (总分 40 分)

一、名词解释 (2 分/道, 共 8 分)

1. Stability
2. Inclination of condylar path
3. 核桩冠
4. 半固定桥

二、填空题 (1 分/空, 共 16 分)

- (1) 金-瓷修复体的金-瓷结合机制包括: \_\_\_\_\_ 和 \_\_\_\_\_。
- (2) 钉洞固位型作为一种重要的固位方式, 其固位力的大小主要取决于钉洞的深度。作为辅助固位钉的钉洞, 深度应 \_\_\_\_\_, 一般为 \_\_\_\_\_ mm。
- (3) 种植义齿上部结构与基桩的主要连接方式有: \_\_\_\_\_ 和 \_\_\_\_\_。
- (4) 引发剂是易于产生 \_\_\_\_\_ 的物质, 是其分子结构上具有弱键。
- (5) 当拉应力和腐蚀介质同时存在时造成材料破坏的现象称为 \_\_\_\_\_。
- (6) \_\_\_\_\_ 是指表征物体长度随温度变化的物理量。
- (7) 链增长反应有两个明显的特征: 其一是 \_\_\_\_\_, 其二是 \_\_\_\_\_。
- (8) 一种组元均匀地溶解于另一种组元中所形成的晶体相称为 \_\_\_\_\_。
- (9) \_\_\_\_\_ 是指材料在恒应力作用下, 塑性应变随时间不断增加的现象。

三、简答题 (6 分/道, 共 6 分)

1. 固定桥桥体设计时减轻桥体所承受的殆力的措施有哪些?

四、论述题 (10 分/道, 共 10 分)

1. 试述困难全口义齿的修复要点?

口腔解剖生理学专业试题 (共计 30 分)

一、选择题 (最佳单选题, 每题 1 分, 共计 15 分)

1. 关于部位记录法下列说法正确的是
  - A. 用两条相互垂直的线将牙弓分为四个象限
  - B. A 区代表左上颌的牙
  - C. 用罗马数字表示恒牙
  - D. 用阿拉伯数字表示乳牙
  - E. 以上说法都不正确
2. “临床牙根”是指
  - A. 在口腔内不能见到的牙体部分
  - B. 起支持作用的牙体部分
  - C. 被牙骨质所覆盖的牙体部分
  - D. 被牙本质所覆盖的牙体部分
  - E. 被牙周膜包裹的牙体部分

12. 治疗颌骨骨折的基本标准是
- 解剖复位
  - 恢复原有的咬合关系
  - 达到理想的咬合关系
  - 保证良好的咀嚼功能
  - 保证良好的语言功能
13. 腔颌面部损伤后伤口易受污染的原因是
- 面部是暴露部位
  - 口腔颌面部腔窦多
  - 口腔内有牙齿, 牙齿携带大量细菌
  - 口腔颌面部有口腔、鼻腔等, 不能严密包扎敷料
  - 口腔和鼻腔经常活动, 不断获得新细菌种植
14. 颌骨骨折块后下移位, 预防窒息和急救处理的措施是
- 紧急从鼻腔插管, 保持呼吸道通畅
  - 行紧急气管切开
  - 复位上颌骨折块, 利用压舌板等物体颞上颌固定
  - 使用呼吸中枢兴奋剂
  - 维持病人于头低脚高位
15. 腔颌面部损伤最有效的防止感染的措施是
- 尽早进行清创缝合术
  - 使用大剂量抗生素
  - 使用大剂量磺胺类药物
  - 包扎伤口, 防止细菌继续侵入
  - 及时注射破伤风毒素
16. 关于甲状舌管囊肿, 哪一项是不正确的:
- 发生于颈前正中线上任何部位
  - 囊肿与舌盲孔通连
  - 囊肿随吞咽上下移动
  - 手术治疗应包括切除部分甲状软骨
  - 可与异位甲状腺同时存在
17. 行单纯刮治术后易复发的颌骨囊肿是:
- 根端囊肿
  - 角化囊肿
  - 始基囊肿
  - 含牙囊肿
  - 血管外渗性囊肿
18. “原位癌”是指
- 癌变局限于原发灶, 无须淋巴转移
  - 癌变局限于原发灶, 无血行播散致远处转移
  - 原发灶仅累及一个解剖区域, 未累及邻近其它解剖区域
  - 癌变局于粘膜内或表层之中, 未突破基底膜
  - 癌变局于粘膜及粘膜下层, 未侵及深部的肌肉或骨组织
19. 以下关于唇癌, 错误的描述是
- 唇癌是指仅限于唇红粘膜原发的癌
  - 早期临床表现为疱疹状结痂肿块
  - 唇癌的转移较其它口腔癌少见, 后转移晚

- D. 上唇癌的淋巴结转移较下唇晚，后较少见
- E. 早期无论采用手术切除，放射治疗，激光治疗，均有良好的疗效
20. 涎石病的典型症状是：
- A. 炎症症状    B. 阻塞症状    C. 神经症状    D. 全身症状    E. 口干症状
21. 舌下腺囊肿的处理目前常用：
- A. 袋形缝合    B. 尽可能摘除囊肿    C. 完整摘除囊肿    D. 摘除舌下腺
22. 治疗腮腺浅叶混合瘤应采用：
- A. 肿瘤剝出术    B. 保留面神经、腮腺浅叶摘除术
- C. 腮腺全切术    D. 放射治疗    E. 化学治疗
7. 正常成人自然开口度平均约为
- A. 4.0cm
- B. 3.0cm
- C. 3.5cm
- D. 3.7cm
- E. 4.7cm
23. 颞下颌关节紊乱病与耳源性疾病鉴别的主要依据是
- A. 耳源性疾病不会引起颞下颌关节区疼痛
- B. 一些耳源性疾病常可放射到关节区疼痛，但不影响开口和咀嚼
- C. 一些耳源性疾病常可放射到关节区疼痛并影响开口和咀嚼
- D. 耳科检查可鉴别
- E. 颞下颌关节紊乱病不会出现耳闷、听力下降、耳鸣等耳症
24. 儿童期颞部对冲伤致单侧颞下颌关节强直，关于其伴发面下部发育畸形描述不正确的是
- A. 健侧下颌相对较长
- B. 颞点偏向患侧
- C. 患侧下颌体及升支短小
- D. 患侧面部扁平
- E. 患侧角前切迹加深
25. 三叉神经痛的特点为
- A. 持续性疼痛，夜间加重
- B. 疼痛一般与咀嚼和张闭口运动有关
- C. 骤然发生的阵发性电击样剧烈疼痛
- D. 临床上常有先兆期和头痛期
- E. 每次发作持续数小时
26. 唇、面、腭裂的发病原因
- A. 与遗传无关
- B. 单一基因遗传性疾病
- C. 多基因遗传性疾病
- D. 与环境无关
- E. 与环境密切相关
27. 单侧唇裂整复术的较合适的年龄在
- A. 1-2月龄

3. 上颌侧切牙与上颌中切牙比较
  - A. 上颌侧切牙形态窄而长
  - B. 上颌侧切牙唇面窄小平坦
  - C. 上颌侧切牙舌面边缘嵴不显著
  - D. 上颌侧切牙舌窝窄而浅
  - E. 上颌侧切牙邻面唇缘平直
4. 上颌第一恒磨牙的斜嵴是
  - A. 近、远中颊尖三角嵴相连
  - B. 近、远中舌尖三角嵴相连
  - C. 远中舌尖和近中颊尖三角嵴相连
  - D. 近中舌尖和远中颊尖三角嵴相连
  - E. 远中舌尖和远中颊尖三角嵴相连
5. 下颌第一磨牙髓室各径大小次序是
  - A. 近远中径>颊舌径>髓室高度
  - B. 近远中径>髓室高度>颊舌径
  - C. 颊舌径>近远中径>髓室高度
  - D. 颊舌径>髓室高度>近远中径
  - E. 髓室高度>颊舌径>近远中径
6. 后牙牙体长轴在牙列中的近远中向的倾斜程度是
  - A. 依次减小最后几乎和中线近平行
  - B. 前磨牙向近中倾斜，磨牙向远中倾斜
  - C. 倾斜程度大约相似
  - D. 前磨牙和第一磨牙向近中倾斜，第二、三磨牙向远中倾斜
  - E. 前磨牙和第一磨牙较正，第二、第三磨牙向近中倾斜依次增大
7. Spee 曲线形态为
  - A. 连接两侧同名前磨牙、磨牙颊、舌尖构成的突向下的曲线
  - B. 连接两侧同名磨牙颊、舌尖构成的突向下的曲线
  - C. 可分为前后两段，前段平直，后段略凸向下
  - D. 前段平直，逐渐降低，又行上升
  - E. 从第一磨牙近中颊尖到最后磨牙远中颊尖的连线所构成的一条凹向上的曲线
8. 下述替牙期间的暂时性错牙合的表现中哪一点不正确？
  - A. 上颌中切牙间间隙
  - B. 上颌侧切牙牙冠向远中歪斜
  - C. 恒切牙初萌时，显示拥挤状态
  - D. 切牙暂时性深覆牙合
  - E. 上下颌第一恒磨牙在建牙合初期为偏近中关系
9. 覆牙合是指
  - A. 牙尖交错牙合时，上下前牙发生重叠的关系
  - B. 牙尖交错牙合时，上颌牙盖过下颌牙唇颊面的水平距离
  - C. 牙尖交错牙合时，上颌牙盖过下颌牙唇颊面的垂直距离
  - D. 前伸咬合时，下前牙切缘超过上前牙切缘的水平距离
  - E. 下颌前伸，上下前牙对刃时下颌运动的垂直距离
10. 颞下颌关节关节盘的前伸部为
  - A. 颞前附着和下颌前附着

- B. 颞前附着、下颌前附着和翼外肌上头肌腱  
 C. 颞前附着、下颌前附着、翼外肌上头肌腱和关节囊融合在一起  
 D. 颞前附着、下颌前附着、翼内肌上头肌腱和关节囊融合在一起  
 E. 以上描述都不正确
11. 腮腺床不包括哪一结构?  
 A. 舌咽神经  
 B. 迷走神经  
 C. 颈外动脉  
 D. 颈内静脉  
 E. 颈内动脉
12. 上、下唇动脉属于哪动脉的分支  
 A. 颌内动脉  
 B. 颌外动脉  
 C. 舌动脉  
 D. 面横动脉  
 E. 甲状腺上动脉
13. 伸舌运动时舌尖偏向左侧, 其损伤在  
 A. 左侧舌神经  
 B. 右侧舌神经  
 C. 左侧舌下神经  
 D. 右侧舌下神经  
 E. 左侧舌咽神经
14. 腮腺导管的哪一部位最狭窄, 容易发生腮腺导管结石?  
 A. 刚离开腮腺浅叶前缘处  
 B. 穿出腮腺鞘处  
 C. 绕过颊脂垫处  
 D. 穿入颊肌处  
 E. 导管开口处
15. 牙合力是指  
 A. 咀嚼肌所能发挥的最大力  
 B. 咀嚼运动时, 牙所承受的实际压力  
 C. 咀嚼运动时, 咀嚼肌实际发生之力  
 D. 牙周膜的最大耐受力  
 E. 粉碎食物所需的最小力

二、简答题 (每题 5 分, 共计 15 分)

1. 简述牙冠唇、颊、舌面突度的生理意义。
2. 简述牙尖交错位正常的标志。
3. 简述下颌下三角的组织层次。