

## 第一单元口腔颌面外科基础知识及基本技术

6.用 2%碱性戊二醛杀灭手术器械上的乙型肝炎病毒，则至少应浸泡

A.20 分钟以上

B.15 分钟

C.10 分钟

D.2 分钟

E.1 分钟

**【答案】** B

**【解析】** 2%碱性戊二醛杀灭乙肝病毒应浸泡 15-30min，应注意的是题干明确指出**至少**浸泡多久，故本题正确答案为 B。其他选项皆不正确。

**【思路】** 戊二醛灭菌其他考点

2%碱性戊二醛	15-30min	乙肝
	2min	细菌
	10min	真菌和结核
	4-12h	芽孢

10.不宜行组织活检术的肿瘤为

- A.舌癌
- B.骨肉瘤
- C.黏液瘤
- D.颈动脉体瘤
- E.恶性淋巴瘤

**【答案】** D

**【解析】** 颈动脉体瘤为血管性病变，活体组织检查可导致大出血，故不能活检，此题正确选项为 D。选项 A，舌癌位置表浅，可活检。选项 B，骨肉瘤，好发部位为下颌骨，青年及儿童多见，可通过 X 线、CT 做诊断的基本信息，最后的诊断常常依靠病理活检才能确诊；选项 C，粘液瘤，发生于软组织和颌骨，磨牙前和磨牙区多发，生长缓慢，局部浸润性，可活检。选项 E，恶性淋巴瘤临床表现多型性，主要靠活组织检查确诊。

**【思路】** 其他不宜活检的：

颈动脉体瘤、血管瘤、恶性黑色素瘤	不行活体组织检查
腮腺和颌下腺	不切取活检

13.口腔颌面部创伤活动性出血时，最可靠的止血方法是

A.指压止血

B.包扎止血

C.填塞止血

D.结扎止血

E.药物止血

**【答案】** D

**【解析】** 活动性出血，最可靠的止血方法应为结扎止血，阻断了血供的来源故最可靠，正确选项为 D。其余选项 A、B、C、E 都不是最可靠的止血方法。

**【思路】**

适用于	选项
创伤时止血的临时措施	指压止血
颈部大面积出血或面侧深区出血	包扎止血
腔窦出血	填塞止血
凝血机制障碍或大量输血时辅助用药	全身用药止血

17.青年男性，左下6颊侧牙龈溃疡3个月，经两周抗炎治疗不愈。

为明确诊断，应选用的检查为

A.牙片

B.CT

C.B超

D.切取活检

E.细针吸活检

**【答案】** D

**【解析】** 题干中经久不愈的牙龈(软组织)溃疡，明确诊断的方法即为活体组织检查，而舌部位置角表浅，可采用切取活检，本题答案为D。牙片即为根尖片，可用于诊断牙体等硬组织病变，故不选A；CT可检查用来检查软组织病变，但确诊仍需病理诊断，故不选B。

**【思路】**

适用于	选项
牙、牙槽骨	根尖片
颞下窝、翼腭窝、鼻窦、唾液腺、颌骨、TMJ 检查	CT
软组织急慢性炎症、囊肿、肿瘤等	B超

深部肿瘤、颈部大的淋巴结

细针吸活检

22 颌面、颈部手术后，负压引流拔除的时一般为 24h 引流量小于

A.100ml

B.80 ~ 90ml

C.60 ~ 70ml

D.40 ~ 50ml

E.20 ~ 30ml

**【答案】** E

**【解析】** 负压引流一般 24h 内引流量少于 20-30ml 时去除。

**【思路】** 引流物去除指征

污染创口或防积血、积液	24-48h 后去除
脓肿或无效腔	脓液及渗出液完全消除
负压引流	24h 内引流量少于 20-30ml

25 口腔黏膜消毒最宜选用

A.0.1%碘伏

B.0.5%氯己定

C.1.0%氯己定

D.1.0%碘酊

E.2.0%碘酊

**【答案】 D**

**【解析】** 口腔黏膜消毒最宜选用 1.0%碘酊。碘酊：口 1%、面 2%、颈 3%故本题答案是 D。易误选 C。

27 男，32 岁。自觉左腮腺区有一肿块，临床上做腮腺扪诊，正确的检查方法是

A.拇指和示指提拉式扪诊

B.拇指和中指提拉式扪诊

C.拇指和示指、中指相对扣诊

D.双手口内联合触诊

E.无名指和示指、中指三指平触

**【答案】 E**

**【解析】** 腮腺扪诊，三指即示指、中指、无名指平触，因腮腺有腺小叶，不可提拉扪诊，此法易将腺叶误认为是腮腺肿块，故本题答案为 E。选项 D，口底、颌下区——双手内外合诊。

**【思路】**

腮腺	示指、中指、无名指三指平触
唇（颊）、舌	双指合诊
口底、颌下区	双手合诊
淋巴结	三指扣诊或拇指扣诊

29 临床创口分类中包括

- A. 无菌创口、污染创口和化脓创口
- B. 无菌创口、感染创口和化脓创口
- C. 无菌创口、污染创口和感染创口
- D. 污染创口、感染创口和化脓创口
- E. 无菌创口、可疑创口和感染创口

**【答案】** C

**【解析】** 临床上，根据创口是否受到感染或污染可分为无菌创口、污染创口和感染创口。故本题答案是 C。

**【思路】** 三类创口相关考点

概念		
无未经细菌，侵入的创口	如外科无菌切口、早期灼伤	无菌创

	或某些化学型损伤已经及时处理者	□
细菌未侵入深层组织引起化脓性感染	例：与口腔、鼻或口腔内手术的创口	污染创口
细菌引起急性炎症、坏死、化脓创口	如脓肿切开引流、颌骨骨髓炎病灶清除	感染创口

### 33 在进行活组织检查时

- A.可使用电刀或尖刀取材
- B.可稍微钳夹组织块
- C.勿使用染料类消毒剂消毒
- D.组织块不包括正常组织
- E.可在急性炎症期取材

**【答案】** C

**【解析】**活体组织检查是从病变部位取一小块组织制作成切片，通过适当染色后，在显微镜下观察细胞形态和结构，来确定病变性质的检查方法。故在进行活体组织检查时应尽量减少组织的损伤。因组织要染色后镜下观察，所以不能用染料消毒剂，选项 C 正确；选项 A：电刀电刀使组织变性，故不正确；选项 B：钳夹组织可导致组织损伤，



故不正确;选项 D:切取部位正常组织和肿瘤交界处,应包含正常组织,故不正确。选项 E:急性炎症期一般不取活检。

**【思路】**活体组织检查注意事项:尽量减少机械损伤、不使用染料类消毒剂、不用电刀、不在坏死部位切取。

34 煮沸消毒法的应用,错误的是

- A.可使刀刃锋利性受损
- B.适用于耐热、耐温物品
- C.杀灭乙肝病毒,应煮沸 30 分钟
- D.消毒时间自浸入计算,一般 15~20 分钟
- E.加入 2%碳酸氢钠,可缩短消毒时间

**【答案】** D

**【解析】**煮沸消毒时间自水煮沸后开始计算而非浸入开始计算,故本题答案是 D。选项 A、B、C、E 均正确。

**【思路】**关于煮沸消毒其他考点:加入碳酸氢钠可提高沸点至 105℃,金属器械煮沸 5min,且可防锈。

44 关于绷带包扎的注意事项,哪一项是不正确的

- A.包扎颌下区及颈部时,应注意保持呼吸道畅通

- B.腮腺区包扎不应有压力，以免发生面神经损伤
- C.所施压力适度，防止组织受压发生坏死
- D.脓肿切开引流后，首先应加压包扎
- E.骨折复位后，包扎时应注意防止错位

**【答案】** B

**【解析】**腮腺区创口的包扎，应施以一定的压力，并应富于弹性，以免发生涎痿，故 B 选项描述错误，此题选 B。选项 A、C、D、E 说法均正确。

**【思路】** 绷带包扎注意事项其他相关考点

无菌创口包扎	注意无菌操作
脓肿切开引流后	第一次适当加压
	以后注意引流通畅，不宜过紧。
整形手术创口包扎	压力不宜过重

47 一患者行下颌前部根尖下囊肿刮治术后，应该采用的绷带包扎方法是

- A.四头带
- B.单眼交叉绷带

C.三角巾

D.交叉十字绷带

E.弹性绷带

**【答案】** A

**【解析】** 四头带——颌骨中、小型手术后或鼻、颈部创口的包扎固定，故本题正确答案为 A。选项 B：单眼交叉绷带（面部绷带）——上颌骨、面、颊部手术后的创口包扎；选项 C：三角巾——面部包扎、固定夹板、手臂悬吊；选项 D：交叉十字绷带（环绕法），常用于颌面部（耳前区、耳后区、腮腺区、颌下区、颈下区）和上颈部术后和损伤的包扎固定；选项 E：弹性绷带（吊颌帽或吊颌绷带）——颌骨骨折及手术后颌骨制动。

**【思路】** 其他绷带包扎方法

巴唐绷带  (类似十字交叉绷带)	固定下颌骨比较牢固，有使下颌骨后移的作用， 下颌骨 骨折以及全麻手术后慎用，避免压迫呼吸道
头部绷带（西瓜绷带）	头皮部手术，如皮瓣移植、颌颌根治术后
颈部绷带	颈中、下部手术
颈腋“8”字绷带	颈淋巴清扫术后，特别对压迫锁骨上无效腔有

	效。
石膏绷带（石膏帽）	上颌骨骨折牵引复位，皮管皮瓣转移时固定。
多头绷带	供组织区的创口包扎，如胸、背、腹部取皮、取肋骨等术后。

## 第二单元 麻醉与镇痛

6 下列描述临床常用局麻方法正确的是

- A.表面麻醉
- B.表面麻醉、浸润麻醉
- C.表面麻醉、浸润麻醉、阻滞麻醉
- D.冷冻麻醉、表面麻醉、浸润麻醉、阻滞麻醉
- E.针刺麻醉、冷冻麻醉、表面麻醉、浸润麻醉、阻滞麻醉

【答案】 C

【解析】 表面麻醉、浸润麻醉、阻滞麻醉最常用。

13 毒性最强的局麻药是

- A.普鲁卡因

B.卡波卡因

C.利多卡因

D.丁卡因

E.布比卡因

**【答案】** D

**【解析】** 丁卡因（潘托卡因/地卡因）麻醉效能和毒性最强，常用于表面麻醉。

**【思路】**

题干信息	选项
口腔科应用最多；心率失常患者局麻药物首选	利多卡因（塞洛卡因）
局麻药物中不能做表面麻醉，毒副作用小，效能强度及毒性强度为 1	普鲁卡因（奴佛卡因）
局麻药物容易产生过敏反应	酯类（普鲁卡因和丁卡因）
局麻药物效能及毒性最强	丁卡因（潘托卡因/地卡因）
局麻药物持续时间最长（6h 以上）	布比卡因（麻卡因）
只能用于成人及 4 岁以上的儿童的局麻药物	阿替卡因（碧兰麻）

14 眶下神经阻滞麻醉口外注射法进针方向为

- A.注射针与皮肤成 45°，向下、后、外进针
- B.注射针与皮肤成 60°，向上、后、外进针
- C.注射针与皮肤成 45°，向上、后、外进针
- D.注射针与皮肤成 45°，向上、后、内进针
- E.注射针与皮肤成 60°，向上、后、内进针

【答案】 C

【解析】

眶下神经阻滞麻醉		
	口外法	口内法
体位	坐位	坐位
进针点	同侧鼻翼旁 1 cm	上颌侧切牙相应前庭沟
进针方向、角度	与皮肤呈 45°，向上、后、外方刺入	与上颌中线呈 45° 上、后、外
深度	进针 1.5 cm	
剂量	1 ml	
麻醉区域	同侧下眼睑、鼻、眶下区、上唇、上颌前牙、前磨	

	<p>牙以及这些牙的唇侧或颊侧的牙槽骨、骨膜、牙龈和黏膜</p>
--	----------------------------------

16 下牙槽神经阻滞麻醉的进针点及注射点错误的是

- A. 下颌神经沟
- B. 翼下颌皱襞中点外 3 ~ 4mm
- C. 颊部三角形颊脂垫尖
- D. 下颌小舌
- E. 下颌小舌上方

【答案】 D

【解析】下牙槽神经阻滞麻醉的注射点位于下颌小舌上方的下颌神经沟内，故 A、E 正确。B、C 均为进针点，下牙槽神经在下颌小舌上方进入下颌管，如将下颌小舌作为注射点会致麻醉失败，故 D 错。

20 常用麻醉剂 2%普鲁卡因液，一次注射量为 2 ~ 4ml，不能超过

- A. 10ml
- B. 20ml
- C. 30ml

D.40ml

E.50ml

**【答案】 E**

**【解析】** 2%普鲁卡因一次最大使用剂量为 50ml，利多卡因为 20ml。  
选 E。

22 一男性患者欲拔除左上颌第一磨牙，病史叙述中知其患有甲状腺功能亢进 4 年余。查体：其静息脉搏为 90 次/分，基础代谢率为+16%，未见其他并发症发生。下列描述正确的是

A.为拔牙禁忌证

B.为拔牙适应证，但应注意减少对患者的精神刺激，术后预防感染

C.麻药中可以加少量的肾上腺素

D.麻药可选择含肾上腺素的阿替卡因或甲哌卡因

E.术后不必监测脉搏和血压

**【答案】 B**

**【解析】** 甲状腺功能亢进为甲状腺呈高功能状态，其特征为甲状腺肿大、基础代谢率增加和自主神经系统失常。拔牙应在本病控制后，静息脉搏在 100 次/分以下，基础代谢率在+20%以下方可进行。麻药勿



加肾上腺素。术中、术后应监测脉搏和血压，注意术后感染。因此本题选 B。

30 患者，女，32 岁。上颌第一磨牙死髓、劈裂，要求拔除。拔除时应采用的麻醉包括

- A.上颌结节麻醉+腭大孔麻醉
- B.上颌结节麻醉+腭大孔麻醉+6 腭侧远中局部浸润麻醉
- C.上颌结节麻醉+腭大孔麻醉+6 颊侧近中局部浸润麻醉
- D.腭大孔麻醉+唇颊侧局部浸润麻醉
- E.颊、腭侧局部浸润麻醉

**【答案】 C**

**【解析】**拔牙的麻醉范围应包括拔除牙齿的牙髓，牙周膜、牙槽骨以及颊舌侧牙龈黏膜的神经。上颌第一磨牙的神经支配包括:远中颊根及腭根的牙槽骨及牙髓神经为上牙槽后神经支配，近中颊根牙槽骨及牙髓神经为上牙槽中神经支配;腭侧牙龈黏膜由腭前神经支配，颊侧牙龈黏膜由上牙槽后神经支配。所以拔除上颌第一磨牙要麻醉上牙槽后神经、上牙槽中神经及腭前神经，故应进行的麻醉为上颌结节麻醉、颊侧近中浸润麻醉和腭大孔麻醉。故正确答案为 C。

32 关于普鲁卡因的描述，正确的是

- A.亲脂性高
- B.易穿透黏膜
- C.不引起过敏反应
- D.可用于浸润麻醉
- E.可与磺胺类药物同用

【答案】 D

【解析】普鲁卡因是短效酯类，可用于局部浸润麻醉和阻滞麻醉。普鲁卡因的脂溶性、蛋白结合率和麻醉强度均较低；普鲁卡因的弥散能力差，故不用于表面麻醉；普鲁卡因对心肌及心肌传导系统有抑制作用，并且会引起过敏反应；本药在体内由血浆假性胆碱酯酶水解代谢，其代谢产物对氨基甲酸（PABA）能减弱磺胺类药的抗菌效力，故不能于磺胺类药物合用；故本题应选 D。

### 第三单元 牙及牙槽外科

- 4 以下关于肝炎患者拔牙的叙述中，哪项是错误的
- A.在肝炎急性期和慢性期均可拔牙
  - B.拔牙前应作凝血酶原时间检查
  - C.术中应加用止血药物

D.肝功损害严重者会导致术后出血

E.术中应注意防止医源性交叉感染

**【答案】** A

**【解析】**慢性肝炎肝功能有明显损害者，拔牙后易出血，故术前应作凝血功能检查，异常者应在术前2~3天给予维生素K及维生素C，术中还应加用局部止血药物，术中应注意病毒防护，避免院内感染，而急性肝炎期应暂缓拔牙。故此题选择A。

12 患者除了下述何种心脏病时应禁忌拔牙

A.充血性心力衰竭

B.右束支传导阻滞，心功能Ⅰ级

C.前壁心梗5个月

D.频发的室性期前收缩未治疗

E.近期心绞痛频繁发作

**【答案】** B

**【解析】**

心脏病	①6个月内发生过心肌梗死
-----	--------------

②不稳定的或近期才开始的心绞痛

③充血性心力衰竭

④未控制的心律不齐，三度或二度Ⅱ型房室传导阻滞，双束支阻滞或阿斯综合征（突然神志丧失合并心传导阻滞）

⑤心脏病合并高血压者，先治疗其高血压后拔牙

⑥心功能Ⅲ～Ⅳ级者，应视为拔牙禁忌证，而对较重之心功能Ⅱ级患者，拔牙亦应慎重并有适宜的对策

⑦牙拔除术及口腔手术能引起暂时性菌血症发生：先天性心脏病、风湿热引起瓣膜损害、曾作过心脏修补手术的患者，在有菌血症发生时，皆有导致亚急性细菌性心内膜炎的可能。引起发病的最重要因素之一是草绿色链球菌（甲型溶血性链球菌）菌血症。草绿色链球菌在正常情况下对青霉素高度敏感，但使用青霉素24小时后，即产生耐药菌株。

青霉素是预防亚急性细菌性心内膜炎的首选药物。绿色链球菌的耐药菌株产生快，但消失慢，使用青霉素后2周仍然存在。近2周内曾使用过青霉素者，不得使用青霉素预防心内膜炎，建议术前1小时口服阿莫西林胶囊作

	<p>为预防用药。对青霉素过敏的患者，可使用大环内酯类抗生素(红霉素)预防。部分患者可在术后继续使用药物 3 天。</p> <p>如有多个牙需拔除,较安全的方法是在青霉素正确使用控制下，一次全部拔除应拔的牙。</p>
--	--

20 下颌第三磨牙阻生，什么情况下适宜作龈瓣切除术

- A.水平阻生，冠周炎反复发作
- B.垂直阻生，升支前方有足够空隙，对颌牙位置正常
- C.前倾阻生，前方邻牙远中龋坏
- D.前倾阻生，龈瓣上有咬痕
- E.颊向阻生，对颌牙位置正常

【答案】 B

【解析】

<p>有足够萌出位置，牙位正常，有对颌牙，有龈瓣</p>	<p>急性炎症消退后冠周龈瓣切除术</p>
<p>不符合以上条件</p>	<p>慢性期拔除</p>

28 患有下列疾病患者在拔牙前后应给予抗生素以预防并发症,但不包括

- A.糖尿病
- B.先天性心脏病
- C.慢性肝炎
- D.风湿性心脏病
- E.曾做过房间隔缺损修补术的患者

**【答案】** C

46 男, 25 岁。左下颌智齿反复冠周炎, 检查见该牙垂直位, 大部分牙冠被牙龈覆盖, 咬合面较下颌第二磨牙略低, 分析其拔除阻力主要是

- A.邻牙阻力
- B.牙根部骨阻力
- C.牙冠部骨阻力
- D.软组织阻力
- E.外斜线处骨阻力

【答案】 D

【解析】 左下颌智齿反复冠周炎，检查见该牙垂直位，大部牙冠被牙龈覆盖，咬合面较下颌第二磨牙略低，分析其拔除阻力主要是软组织阻力。故本题答案是 D。

(51-53 题)

男，35 岁。右上第一磨牙牙髓治疗后劈裂，拔牙过程中牙冠碎裂至龈下，牙根与周围骨质粘连。

51.此时拔除此根应先

A.牙挺取根

B.牙钳拔除

C.分根后拔除

D.翻瓣去骨拔除

E.涡轮钻拔除

52.拔牙过程中发现其腭侧根消失，牙槽窝空虚，此时应当

A.立即停止操作，拍 X 线片

B.立即扩大牙槽窝取根



- C.立即行上颌窦开窗取根
- D.翻瓣去骨取根
- E.延期拔除患牙

53.如果确定腭根已入上颌窦，经去除牙槽间隔后扩大牙槽窝将其冲出，此时上颌窦底黏膜破裂口约8mm，此时应

- A.用邻位组织瓣关闭创口
- B.牙槽窝填塞碘仿纱条
- C.可不予处理
- D.两侧牙龈拉拢缝合
- E.术后牙槽窝内放置碘仿海绵

【答案】 C、A、A

【解析】分根后可减小拔牙阻力。拔牙中发现牙根消失，应先拍片判断，再用鼻腔鼓气法判断是否进入上颌窦。穿孔大于7mm,需用邻位组织瓣关闭创口。

【思路】 **进入上颌窦的牙根拔除法**

常见于上颌第一磨牙腭根和上颌第二磨牙近中颊根。首先拍X线片确认，



术中可用**鼻腔鼓气法检查**（有气体溢出-**牙根进入上颌窦内**；无气体溢出-**牙根进入上颌窦黏膜下**）

- 1.已有穿孔时，如小的穿孔（**直径 2 mm 左右**），可按拔牙后常规处理，待其自然愈合。
- 2.中等大小的穿孔（**直径 2~6 mm**）也可按上述方法处理后，将两侧牙龈拉拢后缝合。
- 3.穿孔**大于 7 mm**，需用邻位组织瓣关闭创口。

取出方法：**1.翻瓣去骨法**（牙根未进入上颌窦）；**2.冲洗法**（牙根进入上颌窦）

82 男，18 岁。左下第三磨牙牙龈反复肿痛，要求拔除，检查：左下第三磨牙部分萌出，前倾，远中边缘稍低于牙弓咬合平面但高于第二磨牙颈部，其阻生类型是

- A.高位近中阻生
- B.高位远中阻生
- C.中位近中阻生
- D.中位远中阻生
- E.低位近中阻生

【答案】 C

**【解析】** 根据阻生第三磨牙和第二磨牙的长轴关系分为:垂直阻生、水平阻生、倒置阻生、近中阻生、远中阻生、颊舌向阻生。根据牙在颌骨内的深度分为高位、中位及低位三种位置。中位阻生是牙的最高部位低于牙弓咬合平面,但高于第二磨牙的牙颈部,排除 A、B、D、E,根据该患者的表现其阻生类型是中位近中阻生,因此选 C。

**【思路】**

根据牙在颌骨内的深度分为:

高位	牙的最高部位平行或高于牙弓平面
中位	牙的最高部位低于牙弓平面,但高于第二磨牙的牙颈部
低位	牙的最高部位低于第二磨牙的牙颈,骨埋伏阻生也属于此类

根据阻生智齿的长轴与第二磨牙的长轴关系,可分为以下各类:

- ①垂直阻生; ②水平阻生; ③倒置阻生; ④近中阻生; ⑤远中阻生;  
⑥颊向阻生; ⑦舌向阻生。

第四单元 牙种植术

(27 ~ 30 题共用备选答案)

A.3 个月

B.4 个月

C.6 个月

D.7 个月

E.6 至 9 个月

27.上颌窦提升术后二期种植手术间隔时间为

答案：E

解析：上颌窦提升术后二期种植手术间隔时间为术后 8 个月。

破题思路：

28.上颌前牙区种植骨结合时间通常至少为

答案：B

解析：上颌种植骨结合的时间通常至少为 4 个月，这主要是因为上颌骨骨质疏松，初期稳定性较差。故答案选 B

29.下颌前牙区种植骨结合时间通常至少为

答案：A

解析：下颌种植骨结合的时间通常至少为 3 个月。

30.缺牙区植骨后种植骨结合时间至少为

答案：E

第五单元 颌面部感染

2 化脓性颌骨骨髓炎最常见的病原菌是

- A. 变形杆菌
- B. 金黄色葡萄球菌
- C. 溶血性链球菌
- D. 肺炎链球菌
- E. 大肠杆菌

答案:B

解析:此化脓性颌骨骨髓炎的病原菌主要为金黄色葡萄球菌,故选 E。  
余均为非常见病原菌。

8 有关口腔颌面部感染的治疗原则,哪项是错误的

- A.口腔颌面部感染的治疗应采用全身抗感染和支持疗法,结合局部治疗
- B.注意保持局部清洁,减少活动,避免不良刺激
- C.感染早期可局部外敷,炎症局限、脓肿形成时应及时切开引流
- D.在急性炎症控制后进行,要彻底控制感染,必须清除病灶,如拔除患牙、清除死骨块等

E.对于间隙感染等比较严重的感染应该积极预防其他并发症的出现

答案：A

解析：口腔颌面部感染的治疗以局部为主，全身为辅，答案A本末倒置，故A描述错误。B.注意保持局部清洁，减少活动，避免不良刺激---防止感染扩散；C.感染早期可局部外敷，促进炎症局限--以便脓肿形成时应及时切开引流；D.在急性炎症控制后必须清除病灶—以防彻底控制感染，防止复发；E.对于较严重的间隙感染应积极预防其他并发症的出现—以免加重病情或危及患者生命。故BCDE均正确。

12 瘻孔中排出颗粒状死骨的颌骨骨髓炎是

A.中央性颌骨骨髓炎急性期

B.中央性颌骨骨髓炎慢性期

C.边缘性颌骨骨髓炎增生型

D.边缘性颌骨骨髓炎溶解破坏型

E.新生儿颌骨骨髓炎

答案：E

解析：各型骨髓炎中只有新生儿颌骨骨髓炎可排出颗粒状死骨，故答案选E。其余选项无死骨排出或非颗粒状死骨排出。

19 在下列间隙感染中，哪一个最常引起颌骨边缘性骨髓炎

A.颞间隙

B.咬肌间隙

C.下颌下间隙

D.颊下间隙

E.眶下间隙

**【答案】 B**

**【解析】**咬肌间隙感染由于咬肌肥厚坚实，长期脓液蓄积，易形成下颌支的边缘性骨髓炎，故本题选 B。颞间隙感染可引起颞骨骨髓炎、脑膜炎、脑脓肿等并发症，故 A 错误。下颌下间隙感染极易向舌下间隙扩散，故 C 错误。颊下间隙感染向后可波及下颌下间隙，故 D 错误。眶下间隙感染向上扩散可形成眶内蜂窝织炎，亦可向颅内扩散，并发海绵窦血栓性静脉炎，故 E 错误。

28 患者女,35 岁。右下颌智牙反复肿痛伴开口受限 2 个月。抗感染治疗有效，但不能根治。检查见右咬肌区弥漫性肿胀，无波动感。应诊断为

A.翼下颌间隙感染

B.颞下间隙感染

- C.下颌支边缘性骨髓炎
- D.下颌骨硬化性骨髓炎
- E.下颌骨中央性颌骨骨髓炎

【答案】 C

【解析】 边缘性骨髓炎多发生在下颌骨,多由于下颌智牙冠周炎波及咬肌间隙而继发。符合此患者症状,所以 C 正确;颞下间隙感染常由上颌磨牙根尖周感染引起,不符合此患者情况,所以 B 错误;翼下颌间隙感染常不会发生弥漫性肿胀,此患者不符,所以 A 错误;下颌骨硬化性骨髓炎不会发生弥漫性肿胀,所以 D 错误;中央性颌骨骨髓炎不会由智牙冠周炎引起,所以 E 错误。故本题选 C。

破题思路: 区别不同间隙感染及不同类型颌骨骨髓炎的来源、临床特点。

(30-32 题)

患者男, 30 岁。右下颌肿痛伴开口受限 1 周, 吞咽疼痛。检查: 开口度 10mm, 翼下颌皱襞处黏膜水肿, 智牙部分萌出, 周围软组织红肿, 右下颌后区压痛。

30.最可能的诊断是

- A.颞间隙感染

- B.下颌智牙根尖周脓肿
- C.下颌智牙冠周炎合并咽旁间隙感染
- D.下颌智牙冠周炎合并咬肌间隙感染
- E.下颌智牙冠周炎合并翼下颌间隙感染

**【答案】** E

**【解析】** 该患者的智牙部分萌出，周围软组织红肿，是智牙冠周炎的典型临床表现，排除 A 和 B。而当智牙冠周炎感染扩散波及翼下颌间隙时，可出现吞咽疼痛、翼下颌皱襞处水肿以及下颌后区压痛的情况，故答案选 E。咽旁间隙因咽部一侧肿胀致悬雍垂推向健侧，咬肌间隙感染则致以下颌角及下颌支为中心的肿胀，故排除 C 和 D。

破题思路：理解智齿冠周炎扩散所致间隙感染的临床特点。

**【核心考点】** 智齿冠周炎所致间隙感染的临床特点。

31.对患牙应选择的局部治疗方法是

- A.3%过氧化氢反复冲洗龈袋
- B.硝酸银烧灼
- C.局部封闭
- D.湿热敷



E.冷敷

【答案】 A

【解析】 智牙冠周炎急性期处理原则以消炎、镇痛、切开引流、增强抵抗力的治疗为主。智牙冠周炎急性期的治疗以局部处理为主，清除龈袋内食物残渣、坏死组织、脓液。常用 3%过氧化氢反复冲洗龈袋，至溢出液清亮。再在龈袋内放入少量碘酒或碘甘油。故 A 的操作正确，其余的选项不适合用于该患者。故选 A。

破题思路： 智牙冠周炎急性期的局部治疗方法。

【核心考点】 智牙冠周炎急性期的局部治疗方法选择

32 如病变进展需进行切开引流， 切开部位是

A.下颌下缘 2cm 处切开， 在其外侧切开部分咬肌附着

B.暴露下颌角下缘， 在其内侧切开部分翼内肌附着

C.上颌结节外侧

D.下颌龈颊沟

E.扁桃体窝处

【答案】 B

【解析】翼下颌间隙感染切开排脓的方法有口内、口外两种，口内的切口选择在翼下颌皱襞稍外侧纵行切开膜层后，黏膜下通过钝性分离顺下颌支内侧进入脓腔；口外切口选择在下颌支后缘绕过下颌角，在其内侧切开部分翼内肌附着后，进入间隙放出脓液。故选 B。余均非翼下颌间隙感染切开排脓的方法。

破题思路：翼下颌间隙的位置及感染切开排脓的方法。

(35-36 题)

患者女,23 岁。4 天前出现右下后牙区肿痛不适,昨日起疼痛加剧,并出现张口受限。检查见右面颊部稍肿胀,张口度二指,右下 8 近中阻生,牙龈红肿,远中盲袋有少量脓液溢出,右下 7 叩痛(一),其颊侧前庭沟黏膜充血,咽部检视不清。

35.此患者的诊断是

- A.根尖周脓肿
- B.右下 8 急性冠周炎
- C.右下 8 急性根尖炎
- D.右颊间隙感染
- E.右咬肌间隙感染

【答案】 B

【解析】 下颌阻生智牙冠周炎多发生于年轻人，尤以 18~25 岁最多见；炎症早期，一般无明显全身反应，患者自觉患区胀痛不适，咀嚼、吞咽、张口活动时疼痛加剧，检查可见阻生牙和磨牙后区肿胀、冠周袋内有脓性分泌物；炎症进一步发展，累及咬肌和翼内肌，伴有不同程度的张口受限甚至不能开口。该患者的表现符合急性冠周炎的特点，故选 B。

破题思路：通过题干提示病史、症状，判断该患者为急性智齿冠周炎

【核心考点】 急性智齿冠周炎的临床特点

36.对此患者常用而有效的局部处理方法是

A.切开开髓引流

B.开髓引流

C.局部切开引流

D.颌下切开引流

E.盲袋冲洗和引流

【答案】 E

**【解析】** 智牙冠周炎的局部治疗可每日用 3%过氧化氢溶液及生理盐水冲洗盲袋，然后点入 3%碘甘油；早期还可局部理疗、外敷中草药以助炎症吸收；针刺疗法可有镇痛、改善张口等作用；如脓腔形成，可切开引流。该患者远中盲袋有少量脓液溢出，故应予以冲洗盲袋和引流，故选 E。

破题思路：智牙冠周炎急性期的局部治疗方法。

**【核心考点】** 智牙冠周炎急性期的局部治疗方法选择。余均治疗不题意。

49 男，35 岁。确诊为左侧下颌慢性中央性颌骨骨髓炎，应采取的治疗是

- A.及早拔除病灶牙
- B.切开引流
- C.去除死骨，清除病灶
- D.全身支持疗法
- E.大剂量抗生素控制感染

**【答案】** A

解析：及早拔出病灶牙、切开引流、全身支持疗法、大剂量抗生素控制感染是急性中央性颌骨骨髓炎的治疗原则，所以 A、B、D、E 均错

误；颌骨骨髓炎进入慢性期有死骨形成时，必须手术去除死骨、清除病灶方能痊愈，所以 C 正确，故选 C。

破题思路：区别慢性中央性颌骨骨髓炎和急性中央性颌骨骨髓炎的治疗原则。

50 男，35 岁。右上颌结节传导阻滞麻醉拔除右上第三磨牙后 4 天出现发热，右面部疼痛，开口受限，此患者可能发生了

A.翼下颌间隙感染

B.咬肌间隙感染

C.颞下间隙感染

D.颞间隙感染

E.翼内肌痉挛

【答案】 C

【解析】 上颌结节传导阻滞麻醉拔除上第三磨牙后 4 天出现发热，右面部疼痛，开口受限，此患者可能发生了颞下间隙感染。与右上颌结节邻近且与开口肌肉相关的选项是颞下间隙。故本题答案是 C。因翼下颌间隙、咬肌间隙、颞间隙及翼内肌的解剖位置不临近上颌结节，故上颌结节阻滞麻醉引起的感染不易波及上述结构。故不选 A、B、D、



E. 该感染途径为医源性感染，除了颞下间隙外，下牙槽神经阻滞麻醉可引起翼下颌间隙感染；眶下神经阻滞麻醉可引起眶下间隙感染。

破题思路：记住上颌结节邻近颞下间隙，所以上颌结节传导阻滞麻醉可引起颞下间隙感染。

52 男,40 岁。右下颌剧烈牙痛并放射至耳颞部,同侧面颊部明显红肿、疼痛、下唇麻木、张口受限 5 日。体温 39.6℃,右下颌体、颊部弥漫性红肿,触痛明显,张口 2cm,残根,叩痛明显,牙松动 II 度,龈袋溢脓,白细胞总数  $18 \times 10^9 / L$ ,中性粒细胞 90%。最可能的诊断是

- A.急性化脓性根尖周炎
- B.颊间隙感染
- C.咬肌间隙感染
- D.边缘性骨髓炎
- E.中央性骨髓炎

**【答案】 E**

解析:中央性骨髓炎急性期全身症状较重,局部症状初期病变区牙疼,向三叉神经分支区域放射,受累牙松动,伸长感,牙龈充血,骨板破坏,脓液从口腔或皮肤黏膜破溃。大多发生下颌骨,病变沿下牙槽神经管扩散,可出现下唇麻木,张口受限。以上表现均与题干叙述相符

合，故最可能诊断为 E。急性化脓性根尖周炎、颊间隙感染、咬肌间隙感染、边缘性骨髓炎，均不可能致下唇麻木，故 A、B、C、D 选项可排除，答案为 E。

破题思路：患侧下唇麻木是诊断急性中央性骨髓炎的有力证据。

60 女，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.挤出脓头
- 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】** 根据题干可初步诊断为疔，其正确的治疗即为全身给足量抗生素，给营养和支持；局部给高渗盐水或含有抗生素的盐水纱布持续湿敷，故本题正确答案为 C。疔疮治疗均禁忌挤压、挑刺、烧灼、热敷，早期亦不切开引流，故 A、B、D、E 均错误

61 男，38 岁。因左下颌骨慢性中央性骨髓炎，造成左颌下多个瘻管，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. 患者体弱者应延期手术
- 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的治疗局部处理为摘除死骨，处理时机为死骨形成后，故本题正确答案 E。

(62-63 共用题干)

女，22 岁。右面颊部肿痛伴张口受限、发热 5 日，检查见右下颌角咬肌区肿胀并波及颊部，咬肌区深部压痛，有凹陷性水肿，张口 0.8Cm，水平阻生、冠周及磨牙后区明显红肿，有波动感，龈袋溢脓，右下 7 中龋，探诊和叩诊(+)，松动 I 度，颊侧牙龈黏膜红肿，腮腺导管口无红肿，右下颌下淋巴结肿大，触痛 (+)，白细胞计数  $10 \times 10^9/L$ ，中性粒细胞 80%。



62.根据病史及临床表现最可能的诊断是

- A.急性冠周炎
- B.急性化脓性根尖周炎
- C.急性化脓性腮腺炎
- D.冠周脓肿
- E.咬肌间隙脓肿

63.若不及时正确处理最易引起的并发症是

- A.多间隙感染
- B.边缘性颌骨骨髓炎
- C.中央性颌骨骨髓炎
- D.败血症
- E.感染性休克

【答案】 .E .B

【解析】根据题意右下颌角咬肌区肿胀并波及颊部，咬肌区深部压痛，均为咬肌间隙感染的表现，故 1 题正确答案为 E。

咬肌间隙解剖部位在下颌升支和咬肌之间，使得感染不易扩散至其他间隙，而易发展为下颌升支边缘性骨髓炎，故 1 题正确答案为 B。

(64~66 题共用备选答案)

- A.溶血性链球菌
- B.金黄色葡萄球菌
- C.变形杆菌
- D.大肠杆菌
- E.铜绿假单胞菌

64.急性蜂窝织炎的主要致病菌是

65.丹毒的致病菌是

66.疔的致病菌是

【答案】 B .A. B

(70-74 题共用题干)

男，32岁。6天前感冒后出现左下后牙区胀痛，进食、吞咽时加重。昨日起出现局部自发性跳痛，张口受限、低热、头痛，检查可见：左下颌角区颊部稍肿胀，无压痛，张口度两指，左下第三磨牙近中阻生，牙龈红肿充血，挤压可见远中盲袋内少量脓液溢出，颊侧前庭沟丰满、充血，压痛明显、叩诊(一)，无松动，咽侧壁稍充血，无压痛。

70.正确诊断为

- A.根尖周脓肿

B.左咬肌间隙感染

C.急性根尖周炎

D.急性智牙冠周炎

E.左咽旁间隙感染

71.颊侧肿胀原因是

A.根尖周脓肿

B.牙周脓肿

C.根尖周囊肿继发感染

D.炎症流注

E.颊间隙感染

72.颊侧肿胀处理方法应为

A.切开引流

B.开髓扩通根管引流

C.拔除患牙

D.牙周治疗



E.口服抗生素，局部不处理

73.如处理不当，可引起下列间隙感染，但不包括

A.咽旁间隙

B.翼下颌间隙

C.眶下间隙

D.咬肌间隙

E.颊间隙

74.如患者出现明显的张口受限，面部肿胀不明显，仅口外升支后缘稍红肿、压痛明显，此时应怀疑合并

A.翼下颌间隙感染

B.咬肌间隙感染

C.咽旁间隙感染

D.下颌下间隙感染

E.颞间隙感染

【答案】 .D .D .A .C .A

(96 ~ 99 题共用备选答案)

A.牙源性

B.腺源性

C.损伤性

D.血源性

E.医源性

96.新生儿颌骨骨髓炎感染来源多为

97.口腔颌面部感染的主要途径是

98.边缘性颌骨骨髓炎感染来源多为

99.儿童颌下间隙感染来源多为

【答案】 D、 A、 A、 B

核心考点:

感染来源	感染途径
牙源性	牙源性途径是口腔颌面部感染的主要途径
腺源性	由面颈部淋巴结感染扩散而引起。
损伤性	继发于损伤后的感染
血源性	机体其他部位的化脓性病灶通过血液循环形成的口腔颌面部化脓性病变

医源性	医务人员行局部麻醉、手术、穿刺等操作未严格遵守无菌技术造成的继发性感染称医源性感染。
-----	--

(104 ~ 108 题共用备选答案)

A.张口受限

B.眶下区弥漫性水肿

C.颌下三角区的红肿

D.颌下、口底广泛水肿

E.以下颌角为中心的红肿

104.眶下间隙感染主要表现为

105.口底蜂窝织炎主要表现为

106.颌下间隙感染主要表现为

107.翼下颌间隙感染主要表现为

108.咬肌间隙感染肿胀区域主要为

**【答案】** B D C A E

**【解析】**

间隙	肿胀部位
----	------

眶下间隙	眶下区、内眦、口内前庭沟、
咬肌间隙	下颌支、下颌角
翼下颌间隙	下颌升支后缘稍内侧轻度肿胀、翼下颌皱襞处黏膜水肿
颞下间隙	颞弓上、下及下颌支后方微肿
下颌下间隙	下颌下三角区肿胀，下颌骨下缘轮廓消失
颊间隙	颊部皮下或黏膜下的脓肿
颞间隙	颞部，颞浅——波动感；颞深——压痛、穿刺有脓
咽旁间隙	咽侧壁红肿、悬雍垂推向健侧
口底多间隙	双侧下颌下、舌下及颈部均有弥漫性肿胀

第六单元 口腔颌面部创伤

27 脑挫裂伤的基本治疗原则的重要环节是

- A. 镇静
- B. 脱水
- C. 止血
- D. 加强护理
- E. 防治感染

【答案】 B

【解析】 脑挫裂伤最常见表现颅内压增高，应给予脱水治疗，故正确答案 B。

29 单侧颞孔部垂直下颌骨骨折，前段骨折片向下，后方移位并微偏患侧是由于

- A.患侧降颌肌群的牵引
- B.健侧降颌肌群的牵引
- C.双侧降颌肌群的牵引
- D.双侧开颌肌群的牵引
- E.健侧升颌肌群的牵引

**【答案】 C**

**【解析】**前段骨折片是指患侧近中段，受双侧肌力的牵拉，健侧降颌肌力的牵拉向下移位，并向中线移位既向患侧移位，故本题正确答案为 C。

**39 下列哪个部位的骨折最易引起呼吸道阻塞**

- A.颈部正中线状骨折
- B.一侧颞孔区骨折
- C.双侧颞孔区骨折
- D.下颌角部骨折
- E.髁状突骨折

**【答案】 C**

**【解析】**双侧颞孔区骨折时，两侧后骨折段因升颌肌群的牵拉而向上前方移位，前骨折段则因降颌肌群的作用而向下后方移位，可致颈后缩或舌后坠而阻塞呼吸道，故本题选 C。正中联合部骨折仅在出现两侧双发骨折或粉碎性骨折时才可出现舌后坠而导致呼吸道阻塞，而线性骨折并不会引发呼吸道阻塞，故 A 排除。一侧颞孔区骨折并不会引发舌后坠，故 B 排除。下颌角部骨折、髁突骨折均不会导致呼吸道阻



塞，故排除 D、E。

43 颈部正中**粉碎性骨折**造成窒息，首选的急救方法为

A.环甲膜切开

B.气管切开

C.牵引舌体至口外

D.吸氧

E.骨折复位

**【答案】 C**

**【解析】**颈部正中粉碎性骨折时，由于口底降颌肌群的牵拉，使下颌骨前部向后下移位，引起舌后坠而发生的阻塞性窒息，所以将后坠的舌牵出口外即可，本题选 C。选项 A：环甲膜切开为临时措施紧急情况下患者呼吸已停，可进行环甲膜切开术进行通气恢复；选项 B：吸入性窒息采用气管切开；

57 **颞部**外伤出血进行压迫止血的有效部位是

A.耳屏前区

B.颈动脉三角区.

C.颌外动脉走行区

D.下颌角区

E.咬肌前缘

**【答案】 A**

**【解析】**颞部血供为颞浅动脉，当颞部出血时应压迫的动脉为颞浅动脉，压迫动脉止血应压迫近心端，该动脉在耳屏前位置较表浅，故压

迫位置在耳平前，本题正确答案为 A。

【思路】

出血部位	压迫动脉	压迫部位
额颞部	颞浅 A	耳屏前
面部	面 A	咬肌前缘和下颌骨下缘交界处
头面部大面积出血	颈总 A	第六颈椎横突

72 患者女，33 岁。上颌前部被硬物撞击，经×线片检查证实为上颌前部的**牙槽突骨折**伴牙龈撕裂伤。该患者**不必**进行的处理是

- A 缝合牙龈创口
- B 局麻下将牙槽突及牙复位
- C.单颌结扎固定
- D.有早接触时调磨对颌牙
- E 颌间结扎

【答案】 E

【解析】牙槽突骨折或移位不大的线性骨折应采用单颌固定，没有必要采取颌间结扎，颌间固定适用于下颌骨骨折，常用的方法是在上下颌牙齿安置带钩牙弓夹板颌间固定，使颌骨保持在正常咬合关系的位置上。缺点是伤员不能张口进食，也不易保持口腔清洁卫生，故本题正确答案 E

(96-99 题共用题干)

男,21 岁。在某施工工地干活时不慎绊倒，造成右颊部贯通伤，出

血较多。

96.此类创伤的治疗原则是

- A.止血止痛
- B.抗感染及全身支持疗法
- C.清创缝合时避免神经、血管损伤
- D.减少畸形、恢复面型
- E.尽量关闭创口，消灭创面

【答案】 E

【解析】 关闭创口和消灭创面是颊部贯通伤的治疗原则。清创术是预防创口感染和促进组织愈合的基本方法。故此题选择 E。

97.如果没有组织缺损或缺损较少，应采取的措施是。

- A.清创后将口腔黏膜、肌肉和皮肤分层缝合
- B.清创后将口腔黏膜与皮肤相对缝合，消灭创面
- C.清创后严密缝合皮肤与肌层，黏膜侧放引流物
- D.清创后皮瓣转移，修复创口'
- E.清创时用带蒂皮瓣、游离皮瓣及植皮术行双层修复

【答案】 A

【解析】 颊部贯通伤，若无组织缺损或缺损较少者，可清创后将口腔黏膜、肌肉和皮肤分层缝合。故此题选择 A。

98.如果口腔黏膜无缺损，而皮肤缺损较多,应采取的措施是

- A. 口腔黏膜与皮肤相对缝合，消灭创面

- B.严密缝合口腔黏膜，皮肤缺损行皮瓣转移或游离植皮
- C.严密缝合口腔黏膜，设法拉拢缝合皮肤层
- D.严密缝合口腔黏膜，皮肤缺损处覆盖敷料，加压包扎
- E.将口腔黏膜、肌肉和皮肤分层缝合.

**【答案】** B

**【解析】** 颊部贯通伤，若口腔黏膜无缺损，而皮肤缺损较大者，应严密缝合口腔创口，隔绝与口腔相通。颊部皮肤缺损应立即行皮瓣转移或游离皮瓣修复，作定向拉拢缝合，遗留的缺损待后期修复。故此题选择 B。

**99.如果缺损为全层洞穿型，应采取的措施是**

- A.设法拉拢缝合,畸形后期整复
- B.拉拢缝合口腔黏膜，皮肤缺损行皮瓣转移或游离植皮
- C.设法拉拢缝合皮肤层及肌层，关闭创口
- D.将创缘的口腔黏膜与皮肤相对缝合，消灭创面
- E.将口腔黏膜、肌肉和皮肤分层缝合

**【答案】** D

**【解析】** 较大的面颊部全层洞穿型缺损，可直接将创缘的口腔黏膜与皮肤相对缝合，消灭创面，遗留的洞穿缺损待后期进行修复，故此题选择 D。选项 A 及选项 C 只适用于无组织缺损或缺损较少者；选项 B 适用于口腔黏膜无缺损或缺损较少而皮肤缺损较大者。选项 E . 将口腔黏膜、肌肉和皮肤分层缝合适用于无组织缺损者

(131-134 题共用题干)

- A.LefortI 型骨折    B.Lefort II 型骨折  
C.LefortIII 型骨折    D.牙槽突骨折    E.纵形骨折

131.腭中缝裂开

132.骨折线从梨状孔下方、牙槽突上方水平向两侧延伸至上颌翼突缝

133.骨折线位于根尖上方，骨折段整体活动

134.骨折线自鼻额缝向两侧横过鼻梁、眶内侧壁、颧上颌缝，沿上颌侧壁到达翼突

【答案】 E: .A: .D: .B

【解析】 腭中缝裂开属于纵形骨折，故 30 题正确选项是 E

Le Fort I 型骨折 (低位骨折或水平骨折)	从梨状孔水平、牙槽突上方向两侧水平延伸至上颌翼突缝
Le Fort II 型骨折 (中位骨折或锥形骨折)	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。脑脊液鼻漏。 (位于眶底)
Le Fort III 型骨折 (高位骨折或颅面分离骨折)	骨折线自鼻额缝向两侧横过鼻梁、眶部，经颧额缝向后达翼突，脑脊耳漏或鼻漏液漏。(位于眶部)

根据上表可知 31 题正确选项是 A; 33 题正确选项是 B; 牙槽突为包绕牙根的骨，因此骨折线位于根尖上方，骨折段整体活动，应为牙槽突

骨折，32 题正确选项是 D

### 颌面部肿瘤

16 以下哪种囊肿不属于发育性囊肿

- A.鳃裂囊肿
- B.鼻腭囊肿
- C.血外渗性囊肿
- D.球上颌囊肿
- E.甲状舌管囊肿

**【答案】 C**

**【解析】**口腔颌面部发育性囊肿为：鳃裂囊肿、鼻腭囊肿、球上颌囊肿、甲状舌管囊肿；血外渗性囊肿为损伤后引起骨髓内出血机化伸出后而形成，与发育本身无关。

56 下列哪项检查要用造影显示

- A.根尖囊肿
- B.鼻腭管囊肿

C.甲状舌管痿

D.孤立性骨囊肿

E.角化囊肿

**【答案】** C

**【解析】**造影是通过摄入含原子序数高的元素物质，然后在欲诊断的体内部位摄取放射照片以供医学诊断。一般为缺乏自然对比的结构或器官，可将密度高于或低于该结构或器官的物质引入器官内或其周围间隙，使之产生对比显影。碘油造影可明确甲状舌管囊肿的痿管行径。本题答案 C。

(94-96 题共用备选答案)

A.氮芥

B.平阳霉素

C.甲氨蝶呤

D.长春新碱

E.顺铂

94.属植物类抗癌药物是

95.属代谢类抗癌药物是

96.属细胞毒素类抗癌药物是

**【答案】** D、C、A

【解析】抗癌药物分类为多种，细胞毒素类：氮芥、环磷酰胺；抗生素类：平阳霉素、博来霉素、阿霉素、表阿霉素；抗代谢类：甲氨蝶呤、氟尿嘧啶；激素类：肾上腺皮质激素；其他类：顺铂。

(127-129 题共用题干)

患者，男，73岁。右下牙龈溃疡5个月。体检见右下牙龈有一溃疡3.0cm×2.5cm大小，溃疡所在区牙略松动，右颈上部触及1个2.0cm×2.0cm大小淋巴结，质中偏硬、尚可活动，未发现远处转移。临床考虑为牙龈癌

127.为了明确诊断，最适宜的检查方法是

- A.脱落细胞涂片镜检
- B.切取活检
- C.吸取活检
- D.切除活检
- E.细针穿刺细胞学活检

【答案】 B

【解析】表浅或有溃疡的肿瘤可采用切取活检，口腔牙龈癌常见于溃疡型，故一般先做肿物切取活检，明确诊断。



128.其 TNM 分类是

A.  $T_0N_1M_0$

B.  $T_2N_1M_0$

C.  $T_3N_2M_0$

D.  $T_4N_2M_0$

E.  $T_4N_3M_0$

**【答案】** B

**【解析】** 根据 UICCTNM 分类,  $T_2$ --肿瘤最大直径为  $>2\text{cm}$ ,  $\leq 4\text{cm}$ ;  
 $N_1$ --同侧单个淋巴结转移直径不超过  $3\text{cm}$ ;  $M_0$ --无远处转移: 故此题  
正确答案为 B。

129.对局部还应做的检查是

A. B 超

B. CT

C. MRI

D. X 线片

E. 核素扫描

【答案】 D

【解析】 牙龈癌可侵犯颌骨，故应首先 X 线检查，明确是否有颌骨破坏，为手术方案作准备。

### 唾液腺疾病

(43-45 题共用备选答案)

- A.儿童复发性腮腺炎
- B.舍格伦综合征
- C.阻塞性腮腺炎
- D.结核
- E.腺淋巴瘤

符合下列腮腺造影表现的病变是

- 43.主导管扩张，边缘不整齐呈羽毛状，末梢导管弥漫，散在的点状扩张
- 44.主导管扩张呈腊肠状，分支导管扩张
- 45.主导管形态正常，分支导管数目较少，末梢导管点状扩张，8 年后复查末梢导管点状扩张完全消失

【答案】 B C A

### 颞下颌关节疾病

26. 患者，男，30 岁。右颞下颌关节无痛性弹响 3 个月。检查:开口度 50mm,两侧关节开口末弹响，关节区无压痛。首选的治疗方法是

- A.泼尼松龙翼内肌封闭
- B.1%利多卡因咬肌封闭
- C.2%普鲁卡因关节腔封闭
- D.1%利多卡因翼外肌封闭
- E.2%鱼肝油酸钠关节囊封闭

**【答案】** D

**【解析】**翼外肌功能亢进表现有开口末和闭口初关节弹响，开口过大，甚至有 50~60mm，患者不感觉关节区疼痛，也无压痛，符合此题目患者症状，根据题意可诊断为翼外肌功能亢进。治疗需要调整翼外肌功能，可用 0.5%或 1%普鲁卡因或利多卡因 5ml 做翼外肌封闭，所以 D 正确。A、B、C、E 注射部位不正确，所以不选，故此题选 D。

(77-79 题共用备选答案)

- A.功能紊乱期
- B.结构紊乱期
- C.器质病变期
- D.形态异常期

E.咬合异常期

77.X线检查可见关节结构形态异常,造影显示关节上、下腔连通属于

78.X线检查可见关节间隙比例不协调,关节上腔造影可发现关节盘前移位、关节囊松弛等表现属于

79.X线检查关节无异常表现的属于

【解析】 并没发生影像学改变证明处于功能紊乱期。

【答案】 C B A

(80-84 题共用备选)

- A.主要症状是开口初有弹响,以后可发展为开口末期弹响
- B.有弹口向病史,进而弹响消失,开口受限,开口时下颌偏向患侧
- C.开口末、闭口初单声清脆音弹响,开口度过大呈半脱位,开口型偏患侧
- D.开闭口出现多声破碎音,开口型歪曲,关节区压痛
- E.开口运动中有连续摩擦音或捻发音或似揉玻璃低音

804.骨关节病

81.不可复性关节盘前移位

82.关节盘穿孔破裂

83.可复性关节盘前移位

84.关节囊扩张伴关节盘附着松弛

**【答案】** E B D A C

