

口腔执业医师考试模拟试题（在线模考 600 道题）

口腔执业医师第一单元【150 道】

1、低密度脂蛋白主要功能是

- A、转运外源性甘油三酯
- B、转运内源性甘油三酯
- C、转运内源性胆固醇
- D、转运外源性胆固醇
- E、逆向转运胆固醇

关注

【正确答案】 C

【答案解析】

密度法分类	乳糜微粒 (CM)	极低密度脂蛋白 (VLDL)	低密度脂蛋白 (LDL)	高密度脂蛋白 (HDL)
电泳法分类	CM	前 β -脂蛋白	β -脂蛋白	α -脂蛋白
主要含有的脂类	甘油三酯	甘油三酯	胆固醇	胆固醇、磷脂
功能	转运外源性甘油三酯	转运内源性甘油三酯	转运内源性胆固醇	逆向转运胆固醇

2、不符合 ADP 调节氧化磷酸化的是

- A、可加快氧化磷酸化速度
- B、ADP 不足，使氧化磷酸化速度减慢
- C、当机体利用 ATP 增多，ADP 浓度降低
- D、氧化磷酸化速率主要受 ADP 调节
- E、以上均不符合

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 正常机体氧化磷酸化的速率主要受 ADP 的调节。当机体利用 ATP 增多，ADP 浓度增高。转运入线粒体后使氧化磷酸化速度加快；反之 ADP 不足，使氧化磷酸化速度减慢。ADP 的调节作用可使 ATP 的生成速度适应生理需要。

3、解耦联剂抑制生物氧化的过程错误的是

- A、可使电子传递和 ATP 形成两个耦联过程分离
- B、使电子传递所产生的自由能都转变为热能

- C、过分地利用氧和燃料底物
 - D、阻断电子传递达到抑制生物氧化的效果
 - E、解耦联剂抑制 ATP 生成
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 解耦联剂可使电子传递和 ATP 形成两个耦联过程分离, 影响生物氧化。解耦联剂只抑制 ATP 的生成过程, 不抑制电子传递过程, 使电子传递所产生的自由能都转变为热能。解耦联剂使电子传递失去正常的控制, 造成过分地利用氧和燃料底物, 而能量得不到储存。解耦联剂对底物水平的磷酸化没有影响。呼吸链抑制剂可阻断呼吸链上电子传递。

4、在不进食的情况下, 机体靠肝糖原的分解维持血糖浓度, 但若想使机体依靠糖异生维持血糖浓度, 那么肝糖原消耗殆尽的时间是

- A、1 小时
 - B、3 小时
 - C、6 小时
 - D、12 小时
 - E、24 小时
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 在不进食的情况下, 机体靠肝糖原的分解维持血糖浓度, 但肝糖原不到 12 小时即消耗殆尽, 此后机体主要靠糖异生维持血糖浓度的相对恒定。

5、脂肪酸 β -氧化和酮体生成共同的中间产物是

- A、甲基二羟戊酸
 - B、HMG-CoA
 - C、 β -羟丁酸
 - D、乙酰乙酰 CoA
 - E、乙酰乙酸
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 乙酰乙酰 CoA 是脂肪酸 β -氧化和酮体生成的共同中间产物。脂肪酸 β -氧化的最后阶段所产生的含有 4 个碳的 β -酮脂酰 CoA 即是乙酰乙酰 CoA。在酮体生成过程中, 2 分子乙酰 CoA 在乙酰乙酰 CoA 硫解酶催化下, 也可生成乙酰乙酰 CoA, 乙酰乙酰 CoA 进一步生成羟甲基戊二酸单酰 CoA (HMGCoA), 然后裂解后生成酮体。乙酰乙酸和 β -羟丁酸是酮体的主要成分。

6、糖酵解的关键酶包括

- A、己糖激酶
 - B、6-磷酸果糖激酶-1
 - C、丙酮酸激酶
 - D、A+B
 - E、A+B+C
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 糖酵解的关键酶是己糖激酶（肝内为葡萄糖激酶）、6-磷酸果糖激酶-1 和丙酮酸激酶。这三种酶是糖酵解途径的限速酶，其活性可受别构效应剂和激素的调节。限速酶活性的高低决定着糖酵解的速度和方向。

【您的答案】 D

【答案错误，得分：0】

7、关于酶的叙述正确的是

- A、不能在胞外发挥作用
 - B、大多数酶的化学本质是核酸
 - C、能改变反应的平衡点
 - D、能大大降低反应的活化能
 - E、与底物结合都具有绝对特异性
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 酶与一般的催化剂不同，酶对其所催化的底物具有较严格的选择性，即一种酶仅作用于一种或一类化合物，酶对一些底物有绝对专一性，对另一些底物有相对专一性。酶不改变反应的平衡点，即不改变反应的平衡常数。酶在试管中也可以催化反应进行。酶通过其特有的作用机制，比一般催化剂更有效地降低反应的活化能，使底物只需较少的能量便可进入活化状态。大多数酶的化学本质是蛋白质，部分酶为核酸。

8、下列哪种碱基只存在于 RNA 而不存在于 DNA 中

- A、A
- B、T
- C、C
- D、G
- E、U

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 DNA和RNA中含有的嘌呤碱主要为腺嘌呤(A)和鸟嘌呤(G);组成DNA的嘧啶碱主要有胸腺嘧啶(T)和胞嘧啶(C),RNA分子中主要为尿嘧啶(U)及胞嘧啶。

9、蛋白质变性的主要特点是

- A、分子量升高
- B、溶解性增加
- C、共价键彻底破坏
- D、不易被蛋白酶水解
- E、生物学活性丧失

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 蛋白质变性的定义是:在某些物理和化学因素作用下,其特定的空间构象被破坏,即有序的空间结构变成无序的空间结构,从而导致其理化性质的改变和生物活性的丧失,称为蛋白质的变性,但不包括肽链的断裂等一级结构变化。变性的蛋白质水溶性降低,结晶能力消失,溶液黏度增加,易被蛋白酶水解,生物学活性往往丢失。

10、通过胞内受体发挥作用的激素是

- A、肾上腺素
- B、胰高血糖素
- C、雌激素
- D、胰岛素
- E、生长激素

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 激素按受体分布大致可分为两大类:一类通过细胞膜受体起作用,大多数肽类激素、氨基酸衍生物等多属于此类;另一类激素进入细胞或细胞核内,与相应受体结合发挥作用,称为胞内受体或核受体激素,这类激素有甲状腺素、类固醇激素等。本题的答案中,除雌激素属于类固醇激素外,其他4种激素都属于肽类激素。(拓展了解)

11、对细菌和结核杆菌感染都有效的药物是

- A、青霉素
- B、乙胺丁醇

- C、异烟肼
 - D、氨苄西林
 - E、利福平
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 利福平有广谱抗菌作用，对结核杆菌、麻风杆菌和革兰阳性球菌（金黄色葡萄球菌、链球菌、肺炎球菌）、革兰阴性球菌（如脑膜炎球菌、淋球菌）有强大抗菌作用，对革兰阴性杆菌（如大肠杆菌、伤寒杆菌、痢疾杆菌、绿脓杆菌）也有抑制作用。

12、下列治疗军团菌病的首选药物是

- A、红霉素
 - B、四环素
 - C、头孢唑啉
 - D、青霉素 G
 - E、氯霉素
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 红霉素在临床上治疗军团菌病、百日咳和支原体肺炎的首选药。

13、硫脲类治疗甲状腺功能亢进的机制

- A、抑制甲状腺摄取碘
 - B、抑制甲状腺素的释放
 - C、抑制 TG 水解
 - D、抑制甲状腺激素的生物合成
 - E、抑制 TSH 分泌
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 硫脲类可用于治疗甲状腺功能亢进，可分为硫氧嘧啶类如丙基硫氧嘧啶，咪唑类如甲巯咪唑、卡比马唑。这些药物抑制甲状腺过氧化物酶所中介的酪氨酸的碘化及偶联，而药物本身作为过氧化物酶的底物而被碘化，使氧化碘不能结合到甲状腺蛋白上，从而抑制 T_3 、 T_4 的合成，即抑制甲状腺激素的生物合成。

14、能增强抗凝血酶Ⅲ（ATⅢ）对凝血因子灭活作用的药物是

- A、维生素 B₁₂
 - B、香豆素类
 - C、阿司匹林
 - D、维生素 K
 - E、肝素
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 肝素可增强抗凝血酶活性。肝素与血浆中抗凝血酶III (ATIII) 结合, 大大增强 ATIII 与凝血酶的亲和力, 使 II a-ATIII 反应速率加快 1000 倍, 加速凝血酶灭活。ATIII 是血浆中一种丝氨酸蛋白酶抑制物, 具有极重要的抗凝作用。

15、短暂性脑缺血发作应用阿司匹林治疗的目的是

- A、改善神经功能的缺失
 - B、保护脑细胞
 - C、增加再灌注
 - D、预防复发
 - E、扩张血管
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 阿司匹林为抗血小板聚集药物, 可减少微栓子及短暂性脑缺血的复发。(拓展了解)

16、氯丙嗪引起的低血压、休克抢救时禁用肾上腺素是因为氯丙嗪

- A、可阻断 M 受体
 - B、可阻断 β 受体
 - C、可阻断 α 受体
 - D、直接扩张血管平滑肌
 - E、有抑制血管运动中枢作用
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 氯丙嗪降压是由于阻断 α 受体。肾上腺素可激活 α 与 β 受体产生心血管效应。氯丙嗪中毒引起血压下降时, 用肾上腺素后仅表现 β 效应, 结果使血压更为降低, 故不宜选用, 而应选用主要激动 α 受体的去甲肾上腺素等。



17、下列关于带菌者概念的描述, 正确的是

- A、体内带有正常菌群者
 - B、处于带菌状态的个体
 - C、体内带有条件致病菌者
 - D、细菌显性感染机体, 有明显临床症状体征者
 - E、病原菌潜伏在体内, 不向体外排菌
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 带菌者: 细菌隐性感染者、潜伏期带菌者以及病后慢性带菌者均无临床症状, 却持续性或间歇性向体外排菌, 称为带菌状态, 处于带菌状态的个体, 称为带菌者。



18、细菌的核质以外的遗传物质是

- A、核蛋白体
 - B、核糖体
 - C、普通菌毛
 - D、异染颗粒
 - E、质粒
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 质粒种类繁多, 由闭合环状双链 DNA 构成, 可自我复制, 是核质以外的遗传物质, 能携带多种遗传性状, 并可通过结合、转化等方式, 在细菌间传递质粒, 而使细菌获得新的生物学性状。

19、不属于原核细胞型的微生物是

- A、支原体
 - B、朊粒
 - C、立克次体
 - D、衣原体
 - E、螺旋体
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 非细胞型微生物包括病毒、朊粒等。原核细胞型微生物包括细菌、支原体、衣原体、立克次体、螺旋体和放线菌等 6 类。



20、功能最强的 APC（抗原提呈细胞）是

- A、B 细胞
 - B、树突细胞
 - C、单核细胞
 - D、中性粒细胞
 - E、单核巨噬细胞
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 树突细胞（DC）是功能最强的 APC（抗原提呈细胞），能够刺激初始 T 细胞增殖，是适应性 T 细胞免疫应答的始动细胞。

21、下列有关 IgG 说法不正确的是

- A、唯一能够通过胎盘进入胎儿体内的 Ig
 - B、不以单体形式存在
 - C、血清半衰期约 23 天
 - D、是血清中含量最高的 Ig
 - E、对防止新生儿感染具有重要意义
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 IgG 是血清中含量最高的 Ig，血清半衰期约 23 天，以单体形式存在。IgG 是唯一能够通过胎盘进入胎儿体内的 Ig，对防止新生儿感染具有重要意义。

22、超敏反应一共有

- A、1 型
 - B、2 型
 - C、3 型
 - D、4 型
 - E、5 型
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 超敏反应的分型：超敏反应分为 I、II、III、IV 型。

23、临床常见的Ⅱ型超敏反应性疾病，除外的是

- A、皮肤过敏反应
 - B、新生儿溶血症
 - C、甲状腺功能亢进
 - D、自身免疫性溶血性贫血
 - E、药物过敏性血细胞减少症
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 临床常见的Ⅱ型超敏反应性疾病：①输血反应；②新生儿溶血症；③自身免疫性溶血性贫血；④药物过敏性血细胞减少症；⑤肺出血-肾炎综合征；⑥甲状腺功能亢进。



24、C3 缺陷患者易发生

- A、反复化脓菌感染
 - B、慢性肉芽肿病
 - C、血管神经性水肿
 - D、致死性化脓菌感染
 - E、白细胞黏附缺陷病
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 C3 缺陷患者易发生严重的致死性化脓菌感染。

25、Th1 细胞对 Tc 细胞（CTL）的辅助作用是

- A、分泌细胞因子，促进 CTL 增殖分化
 - B、促进 CTL 表面 TCR 的表达
 - C、促进 CTL 释放穿孔素
 - D、协助传递活性第 1 信号
 - E、促进 CTL 表达 MHC-I 类分子
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 Th1 的主要功能是：①通过分泌 IL-2、IFN- γ 刺激 CTL 细胞的增殖和分化，促进 CTL 对肿瘤和病毒感染细胞的杀伤；②通过分泌 IFN- γ 增强吞噬细胞的吞噬和杀伤，尤其是杀伤胞内寄生菌的功能；③通过分泌 IFN- γ 促进 IgG 的生成从而促进调理吞噬作用；④是迟发型超敏反应中的效应细胞；⑤通过分泌 IL-2、IFN- γ 增强 NK 细胞的杀伤活性。

26、属于放射诊疗对患者和受检者的防护要求的是

- A、严格控制受照剂量
 - B、对邻近照射野的敏感器官和组织进行屏蔽防护
 - C、事先告知患者和受检者辐射对健康的影响
 - D、遵守医疗照射正当化和放射防护最优化的原则
 - E、以上都是
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】对患者和受检者的防护要求:放射诊疗工作人员对患者和受检者进行医疗照射时,应当遵守医疗照射正当化和放射防护最优化的原则,有明确的医疗目的,严格控制受照剂量;对邻近照射野的敏感器官和组织进行屏蔽防护,并事先告知患者和受检者辐射对健康的影响。

27、下列有关医疗机构发现甲类传染病应当采取的措施中,正确的是

- A、对病人、病原携带者,予以隔离治疗,隔离期限根据医学检查结果确定
 - B、对疑似病人,确诊前在指定场所单独隔离治疗
 - C、对医疗机构内的病人、病原携带者、疑似病人的密切接触者,在指定场所进行医学观察和采取其他必要的预防措施
 - D、对医疗机构内的病人、病原携带者、疑似病人的密切接触者,对于拒绝隔离治疗或者隔离期未满擅自脱离隔离治疗的,可以由公安机关协助医疗机构采取强制隔离治疗措施
 - E、以上都正确
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】医疗机构发现甲类传染病时,应当及时采取下列措施:①对病人、病原携带者,予以隔离治疗,隔离期限根据医学检查结果确定;②对疑似病人,确诊前在指定场所单独隔离治疗;③对医疗机构内的病人、病原携带者、疑似病人的密切接触者,在指定场所进行医学观察和采取其他必要的预防措施。对于拒绝隔离治疗或者隔离期未满擅自脱离隔离治疗的,可以由公安机关协助医疗机构采取强制隔离治疗措施。

医疗机构发现乙类或者丙类传染病病人,应当根据病情采取必要的治疗和控制传播措施。医疗机构对本单位内被传染病病原体污染的场所、物品以及医疗废物,必须依照法律、法规的规定实施消毒和无害化处置。

28、下列叙述中,哪一项是错误的

- A、咀嚼力是咀嚼肌所能发挥的最大力



- B、(牙合)力是咬合时, 牙周组织所承受之力
- C、最大(牙合)力是牙周膜的最大耐受力
- D、(牙合)力临床上称为咀嚼压力
- E、(牙合)力与年龄、健康、牙周膜的耐受阈大小无关
关注

【正确答案】 E

【答案解析】 咀嚼肌力: 是指参与咀嚼的肌肉所能发挥的最大力量, 也称咀嚼力。(牙合)力是指上下牙咬合时, 牙周组织所承受之力。最大(牙合)力是指牙周膜的最大耐受力。(牙合)力的大小, 因人而异, 同是一人, 也依其年龄、健康状况及牙周膜的耐受阈大小而有所不同。

29、一般常见的咀嚼运动的类型中, 除外

- A、双侧交替咀嚼
- B、双侧同时咀嚼
- C、前牙咀嚼
- D、左侧咀嚼
- E、右侧咀嚼
关注

【正确答案】 C

【答案解析】 咀嚼运动的类型: 咀嚼运动能够单侧、双侧或双侧交替地进行。

30、出现口角歪斜, 是损伤面神经的哪一支

- A、下颌缘支
- B、颈支
- C、颞支
- D、颧支
- E、颊支
关注

【正确答案】 A

【答案解析】 下颌缘支配降口角肌、降下唇肌、笑肌及颊肌。下颌缘支损伤, 可导致患侧口角下垂及流涎。

31、颞神经麻醉进行颞孔注射时应注意颞孔多朝向

- A、前、下、外



- B、后、上、内
 - C、前、下、内
 - D、后、上、外
 - E、后、下、外
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 成人颞孔多朝向后、上、外方，颞神经麻醉进行颞孔注射时应注意此方向。



32、与建（牙合）的动力平衡无关的是

- A、向前的动力
 - B、向后的动力
 - C、左右的动力
 - D、上下的动力
 - E、内外的动力
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 与建（牙合）的动力平衡有关的是推动牙弓向前与向后的力平衡、上下动力平衡和内外动力平衡。牙弓增宽，是通过牙弓内的舌体向外的压力与唇、颊肌向内的压力相互平衡，得以适当长宽，与左右的动力无关。



33、尖牙保护（牙合）是指在侧方咬合的过程中，接触的牙体是

- A、工作侧上、下颌后牙
 - B、非工作侧上、下颌后牙
 - C、上、下颌切牙
 - D、工作侧上、下颌尖牙
 - E、非工作侧上、下颌尖牙
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 尖牙保护（牙合）：是以尖牙作支撑，对其他牙齿起到保护作用。特点：正中关系（牙合）与正中（牙合）协调；侧方咬合运动时，工作侧只有尖牙保持接触非工作侧牙齿不接触；在作前伸咬合运动时，上下颌前牙切缘相对接触，后牙不接触。

34、下列有关口腔及牙周组织对本体感觉的敏感度的描述中，不正确的是



- A、口腔及牙周组织对本体觉的敏感度与该处本体感受器分布的密度成正比
 - B、前牙牙周膜本体感受器分布的密度较后牙为密
 - C、牙齿位置觉的识别能力磨牙最强，前牙最弱
 - D、黏膜的本体觉舌尖最敏感
 - E、黏膜的本体觉颊黏膜最不敏感
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 口腔及牙周组织对本体觉的敏感度与该处本体感受器分布的密度成正比。前牙牙周膜本体感受器分布的密度较后牙为密。牙齿位置觉的识别能力前牙最强，前磨牙次之，磨牙最弱。牙周膜本体感受器的感受阈，可因炎症、疲劳等因素而有所变化。黏膜的本体觉舌尖最敏感，颊黏膜最不敏感。



35、小唾液腺发育较晚，一般开始于胚胎

- A、第四周
 - B、第六周
 - C、第八周
 - D、第十周
 - E、第十二周
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 小唾液腺发育较晚，约在胎儿第十二周。上皮芽长入黏膜下层即分之并发育成腺体：导管较短，直接开口于口腔黏膜。

36、由致密的结缔组织组成。其中伸入上皮部分的乳头称为乳头层，其余部分称网状层。基本细胞成分是成纤维细胞，有合成和更新纤维及基质的功能。以上特征属于下列哪种结构

- A、基底膜
 - B、粒层
 - C、基底层
 - D、棘层
 - E、固有层
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】固有层由致密的结缔组织组成。其中伸入上皮部分的乳头称为乳头层，其余部分称网状层。固有层的基本细胞成分是成纤维细胞，有合成和更新纤维及基质的功能。其中含有固有层干细胞。除此之外还有组织细胞、肥大细胞和少许淋巴细胞及浆细胞。固有层的纤维主要是I型胶原纤维，此外还有弹力纤维。

37、可作为 McCune-Albright 综合征的表征之一，镜下见疏松的细胞性纤维组织代替正常骨组织，幼稚的骨小梁彼此缺乏连接，无层板结构。骨小梁的周围往往缺乏成排的成骨细胞。间质成纤维细胞大小一致，增生的纤维结缔组织中富于血管，有时还可见到骨样组织、软骨岛、破骨细胞、泡沫细胞，核巨细胞，据此可以判断为以下哪种疾病

- A、纤维结构不良
- B、结核性骨髓炎
- C、朗格汉斯细胞组织细胞增生症
- D、放射性骨髓炎
- E、巨细胞肉芽肿

关注

【正确答案】 A

【答案解析】纤维结构不良是一种具有遗传学基础的散发性骨疾病，可分为单骨性和多骨性，还可作为 McCune-Albright 综合征的表征之一。镜下见疏松的细胞性纤维组织代替正常骨组织，幼稚的骨小梁彼此缺乏连接，无层板结构，类似 O、C、V、W 等英文字母的形态。骨小梁的周围往往缺乏成排的成骨细胞。间质成纤维细胞大小一致，呈梭形或星形。增生的纤维结缔组织中富于血管，有时还可见到骨样组织、软骨岛、破骨细胞、泡沫细胞。多核巨细胞，继发性动脉瘤样骨囊肿或黏液变等继发性改变亦可出现。

38、肌上皮细胞位于腺泡和小导管的腺上皮与基底膜之间。细胞有突起呈放射状包绕着腺泡表面，形似篮子，称

- A、浆液性腺泡细胞
- B、闰管细胞
- C、分泌管细胞
- D、篮细胞
- E、黏液性腺泡细胞

关注

【正确答案】 D

【答案解析】肌上皮细胞位于腺泡和小导管的腺上皮与基底膜之间。细胞有突起呈放射状包绕着腺泡表面，形似篮子，故又称篮细胞。肌上皮细胞内有肌动蛋白，肌上皮细胞有收缩功能，协助腺泡或导管排出分泌物。

39、发病多为3岁以内的婴幼儿，可表现为广泛的内脏器官受累，以皮肤、肝、脾、肺、淋巴结及骨骼等最易受累，病情较重，可危及生命的疾病为下列哪一项

- A、汉-许-克病
 - B、慢性复发性腮腺炎
 - C、巨细胞肉芽肿
 - D、勒-雪病
 - E、慢性唾液腺炎
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 勒-雪病：为急性播散型，发病多为3岁以内的婴幼儿，病程为急性或亚急性，是最严重的一型，可表现为广泛的内脏器官受累，以皮肤、肝、脾、肺、淋巴结及骨骼等最易受累。本型病情较重，进展迅速，可危及生命。

40、牙周炎的主要病理变化之一是

- A、牙松动
 - B、菌斑形成
 - C、牙龈增生
 - D、牙龈出血
 - E、牙槽骨吸收
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 牙周炎的主要组织病理学变化是牙周袋形成和牙槽骨吸收。

41、牙周炎发展过程中，较明显的牙槽骨吸收出现在

- A、始发期
 - B、早期病变
 - C、病损确立期
 - D、进展期
 - E、静止期
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 牙周炎发展过程包括：始发期。早期病变、病损确立期、进展期。前三期是慢性牙龈炎的表现，没有明显的牙槽骨吸收，到了进展期，破骨细胞活跃，牙槽骨吸收、破坏明显。

42、急性根尖周炎疼痛缓解时的病理特点是

- A、脓肿位于牙槽窝内
 - B、脓肿达黏膜下
 - C、脓肿达骨膜下
 - D、脓肿位于牙槽窝和牙槽骨
 - E、脓肿位于牙周膜内
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 急性根尖周炎当脓肿突破牙槽骨聚集在骨膜下时，由于骨膜致密坚韧，张力大，疼痛达到峰值，脓液一旦突破骨膜，疼痛立即缓解。

43、根尖肉芽肿内的上皮成分绝大多数来自

- A、异位的腺上皮
 - B、口腔上皮
 - C、缩余釉上皮
 - D、Malassez 上皮剩余
 - E、牙板上皮
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 根尖周肉芽肿内的另一个重要特征是有上皮存在，其上皮来自：①牙周膜的 Malassez 上皮剩余，见于绝大多数病例；②口腔或皮肤上皮：见于有瘻管口的病例，上皮可经瘻管长入；③牙周袋上皮，由牙周袋或受累的分叉上皮增生而来。④呼吸道上皮：见于病变和上颌窦相通时。

44、成釉器钟状期时，牙乳头可分化形成

- A、成骨细胞
 - B、成牙本质细胞
 - C、成釉细胞
 - D、成牙骨质细胞
 - E、穿通纤维
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 钟状期时，牙乳头的细胞继续增生，体积增大并出现细胞的分化。在牙体组织将要形成时，在内釉上皮的诱导下，牙乳头中与内釉上皮接近的细胞分化为成牙本质细胞。

二、A2

45、某私立医院违反规定，为患者出具虚假证明文件，但未造成危害后果，由县级以上人民政府卫生行政部门予以

- A、警告
 - B、行政处分
 - C、5 千元以下的罚款
 - D、1 万元以下的罚款
 - E、吊销《医疗机构执业许可证》
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 医疗机构违反规定，出具虚假证明文件的，由县级以上人民政府卫生行政部门予以警告；对造成危害后果的，可以处以 1 千元以下的罚款；对直接责任人员由所在单位或者上级机关给予行政处分。

46、某男性患者因心梗入院，由于患者儿女相信鬼神福水，要求服用后再让医生救治，最终导致错过了最佳的救治时间医生抢救无效，下列说法正确的是

- A、不属于医疗事故
 - B、属于一级医疗事故
 - C、属于二级医疗事故
 - D、属于三级医疗事故
 - E、以上说法均不正确
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 不属于医疗事故的情形是：①在紧急情况下为抢救垂危患者生命而采取紧急医学措施造成不良后果的；②在医疗活动中由于患者病情异常或者患者体质特殊而发生医疗意外的；③在现有医学科学技术条件下，发生无法预料或者不能防范的不良后果的；④无过错输血感染造成不良后果的；⑤因患方原因延误诊疗导致不良后果的；⑥因不可抗力造成不良后果的。

47、某医疗机构违反放射诊疗管理规定，发生放射事件未立即采取应急救援和控制措施或者未按照规定及时报告，县级以上卫生行政部门罚款

- A、3 千元以下

- B、5 千元以下
 - C、1 万元以下
 - D、2 万元以下
 - E、3 万元以下
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 医疗机构违反放射诊疗管理规定，有下列行为之一的，由县级以上卫生行政部门给予警告，责令限期改正；并可处 1 万元以下的罚款：①购置、使用不合格或国家有关部门规定淘汰的放射诊疗设备的；②未按照规定使用安全防护装置和个人防护用品的；③未按照规定对放射诊疗设备、工作场所及防护设施进行检测和检查的；④未按照规定对放射诊疗工作人员进行个人剂量监测、健康检查、建立个人剂量和健康档案的；⑤发生放射事件并造成人员健康严重损害的；⑥发生放射事件未立即采取应急救援和控制措施或者未按照规定及时报告的；⑦违反放射诊疗管理规定的其他情形。

48、二线城市某医疗机构发生放射事件，以下哪种情形应当及时进行调查处理，如实记录，并按照有关规定及时报告卫生行政部门和有关部门

- A、放射性同位素丢失、被盗和污染的
 - B、人员误照或误用放射性药物的
 - C、设备故障或人为失误引起的其他放射事件
 - D、放射治疗实际照射剂量偏离处方剂量 25% 以上
 - E、以上情形均包括
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 医疗机构发生下列放射事件情形之一的，应当及时进行调查处理，如实记录，并按照有关规定及时报告卫生行政部门和有关部门：①诊断放射性药物实际用量偏离处方剂量 50% 以上的；②放射治疗实际照射剂量偏离处方剂量 25% 以上的；③人员误照或误用放射性药物的；④放射性同位素丢失、被盗和污染的；⑤设备故障或人为失误引起的其他放射事件。

49、某精神病医院工作人员李某违反规定，强迫精神障碍患者张某劳动，但未造成严重的后果，县级以上人民政府卫生行政部门对李某应

- A、暂停 3 个月以上 6 个月以下执业活动
 - B、暂停 6 个月以上 1 年以下执业活动
 - C、暂停 1 年以上 2 年以下执业活动
 - D、暂停 2 年以上 3 年以下执业活动
 - E、暂停 3 年以上执业活动
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 违反规定，强迫精神障碍患者劳动的，由县级以上人民政府卫生行政部门责令改正，对直接负责的主管人员和其他直接责任人员依法给予或者责令给予降低岗位等级或者撤职的处分；对有关医务人员，暂停6个月以上1年以下执业活动。

50、某医疗机构，工作人员张某由于怕担责任，拒绝对送诊的疑似精神障碍患者作出诊断，但未对患者造成严重后果，县级以上人民政府卫生行政部门应

- A、责令改正，给予警告
 - B、撤职、开除的处分
 - C、责令给予降低岗位等级
 - D、暂停1个月以上6个月以下执业活动
 - E、以上说法均正确
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 医疗机构及其工作人员有下列行为之一的，由县级以上人民政府卫生行政部门责令改正，给予警告；情节严重的，对直接负责的主管人员和其他直接责任人员依法给予或者责令给予降低岗位等级或者撤职、开除的处分，并可以责令有关医务人员暂停1个月以上6个月以下执业活动：①拒绝对送诊的疑似精神障碍患者作出诊断的；②对依照《精神卫生法》规定实施住院治疗的患者未及时进行检查评估或者未根据评估结果作出处理的。

51、北京市，某医疗机构擅自从事精神障碍诊断和治疗，应该由县级以上人民政府卫生行政部门责令停止相关诊疗活动，给予警告，并罚款

- A、1千元以上
 - B、5千元以上
 - C、1万元以下
 - D、5千元以上1万元以下
 - E、1千元以上2万元以下
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 不符合《精神卫生法》规定条件的医疗机构擅自从事精神障碍诊断、治疗的，由县级以上人民政府卫生行政部门责令停止相关诊疗活动，给予警告，并处5千元以上1万元以下罚款，有违法所得的，没收违法所得；对直接负责的主管人员和其他直接责任人员依法给予或者责令给予降低岗位等级或者撤职、开除的处分；对有关医务人员，吊销其执业证书。

52、李某是某医疗机构的医师，某日在值班过程中，接诊了一名急诊车祸患者，由于情况紧急，急需大量血液，所以李某对临时应急采集的血液未进行艾滋病检测，所幸未造成严重后果，则对李某应给予的处罚是

- A、通报批评，给予警告
 - B、降级
 - C、撤职
 - D、开除
 - E、吊销李某的执业证书
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 医疗卫生机构未依照规定履行职责，未造成严重后果，由县级以上人民政府卫生主管部门责令限期改正，通报批评，给予警告。

53、执行职务的医疗保健人员，卫生防疫人员发现甲类、乙类和监测区域内的丙类传染病病人、病原携带者或者疑似传染病病人，必须按照国务院卫生行政部门规定的时限

- A、向当地卫生行政部门报告疫情
 - B、向当地卫生防疫机构报告疫情
 - C、向本单位负责人报告疫情
 - D、向当地人民政府报告疫情
 - E、向当地环境保护部门报告疫情
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 任何单位和个人发现传染病病人或者疑似传染病病人时，应当及时向附近的疾病预防控制机构或者医疗机构报告。

54、某天，某司机开车正在行驶中，突然一儿童从车前跑过，司机急刹车，汽车停住。司机心跳加快、冒汗、手足无力，此种情绪状态是

- A、激情
 - B、心境
 - C、情操
 - D、应激
 - E、情感
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 心理应激是指个体在“察觉”到环境刺激构成威胁或挑战、必须作出适应或应对时作出的生理、心理及行为的适应性反应过程。

55、患者，女，18岁，主诉自从上高中后，不喜欢与陌生人接触和沟通，近期更是严重，与朋友说话也害怕脸红，对于该患者心理治疗首选的方法为

- A、系统脱敏
 - B、生物反馈
 - C、自由联想
 - D、人本主义
 - E、催眠治疗
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 系统脱敏属于行为主义的常用方法，通过渐进性暴露于恐惧刺激，使已建立的条件反射消失，达到治疗心理或行为障碍目的。

56、患者，男，65岁，不愿意出门，常年累月呆在家中，靠养老金生活，与世隔绝，把自己封闭起来，医师建议此患者

- A、减少运动
 - B、加强事业心
 - C、加强人际交往
 - D、确立生存意义
 - E、适度锻炼运动
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 加强人际交往：离退休后影响老年人身心健康最大的因素就是与世隔绝，把自己封闭起来。世界上有许多男性在进入领养老金时，却出乎意料地不久死亡，在德语中称为“养老金死亡”。只有走出家门，加强人际交往，才能克服“养老金死亡”，找到生活的意义，生活的乐趣。

57、小明有极强的求知欲和想象力，但破坏力也很强，保护其可贵的自尊心是重要的。小明处于

- A、乳儿期
- B、学龄期
- C、幼儿期

- D、婴儿期
E、新生儿期
关注

【正确答案】 B

【答案解析】 学龄期:6~7岁至14~15岁的儿童称为学龄期。此期神经系统的成熟度已达97%，一般系统的成熟度达60%，生殖系统的成熟度只有15%。在行为中的最大变化是以游戏为主的生活过渡到以学习为主的校园学生生活。有极强的求知欲和想象力，但破坏力也很强。保护其可贵的自尊心是重要的。

58、某患者精力充沛，动作快而猛，有力，性急，易冲动，情绪、易爆发，不易自制，此患者的气质类型属于

- A、胆汁质
B、多血质
C、抑郁质
D、黏液质
E、兴奋质
关注

【正确答案】 A

【答案解析】

气质类型	高级神经活动类型	神经过程特性			气质特性					外部表现	
		强度	均衡性	灵活性	感受性	耐受性	敏捷性	可塑性	情绪兴奋性		外倾或内倾
多血质	活泼型	强	均衡	灵活	低	高	快	可塑	高而不强	外倾	活泼易感好动，敏感但不持久，注意易转移，兴趣易变换，精力易分散
黏液质	安静型	强	均衡	不灵活	低	高	迟钝	稳定	低而体验强烈	内倾	安静沉着，注意稳定，善忍耐，情绪反应慢、持久而不显露、容易冷淡、颓唐

胆汁质	兴奋型	强	不均衡	灵活	低	高	快	不稳定	高而强、抑力差	外倾明显	精力充沛, 动作快而猛, 有力, 性急, 易冲动, 情绪、易爆发, 不易自制
抑郁质	抑制型	弱	不均衡	不灵活	高	低	慢	刻板	高而体验深	严重内倾	敏感怯懦, 情感体验深, 稳定而不易表露, 动作缓慢有时近于呆板, 易伤感, 孤僻, 善观察细小事

59、某患者外部表现活泼易感好动, 敏感但不持久, 注意易转移, 兴趣易变换, 精力易分散, 此患者的气质类型属于

- A、胆汁质
 - B、多血质
 - C、抑郁质
 - D、黏液质
 - E、兴奋质
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】

气质类型	高级神经活动类型	神经过程特性			气质特性					外部表现	
		强度	均衡性	灵活性	感受性	耐受性	敏捷性	可塑性	情绪兴奋性		外倾或内倾
多血质	活泼型	强	均衡	灵活	低	高	快	可塑	高而不强	外倾	活泼易感好动, 敏感但不持久, 注意易转移, 兴趣易变换, 精力易分散
黏液质	安静型	强	均衡	不灵活	低	高	迟钝	稳定	低而体验强烈	内倾	安静沉着, 注意稳定, 善忍耐, 情绪反应慢、持久而不显露、容

											易冷淡、颓唐
胆汁质	兴奋型	强	不均衡	灵活	低	高	快	不稳定	高而强、抑制力差	外倾明显	精力充沛, 动作快而猛, 有力, 性急, 易冲动, 情绪、易爆发, 不易自制
抑郁质	抑制型	弱	不均衡	不灵活	高	低	慢	刻板	高而体验深	严重内倾	敏感怯懦, 情感体验深, 稳定而不易表露, 动作缓慢有时近于呆板, 易伤感, 孤僻, 善观察细小事

60、某男, 30岁, 金融行业, 遇金融危机, 现况所谓“后有追兵, 前遇大河”表现出了哪种心理冲突

- A、双趋冲突
 - B、双避冲突
 - C、趋避冲突
 - D、双重趋避冲突
 - E、双重避趋冲突
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 双避冲突: 指两种目标都是个体力图避免的, 但是个体回避一个威胁性目标的同时, 必然面临另一个威胁性目标时表现出的心理冲突。

61、某男性, 50岁, 公务员, 事业单位体检时查出肝癌晚期, 患者无法承受患不治之症的挫折, 表现出悲观、绝望、对周围环境无动于衷, 此时病人状态被称为

- A、角色行为适应
 - B、角色行为缺如
 - C、角色行为冲突
 - D、角色行为强化
 - E、角色行为异常
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 角色行为异常: 这是患者角色适应中的一种异常类型。患者无法承受患病或患不治之症的挫折和压力, 表现出悲观、绝望、冷漠, 对周围环境无动于衷, 这种异常行为如不能及时发现与有效地疏导, 不仅对病情十分不利, 而且还可能发生意外事件。

62、某男学生参加高考前数月心情严重焦虑, 来到心理咨询室后, 讲述了其内心的恐惧与担心, 治疗师只是认真地倾听, 倡导“患者中心疗法”, 不做指令性指导, 这种心理疗法理论属于

- A、生理理论
 - B、认知理论
 - C、人本主义疗法
 - D、行为主义疗法
 - E、精神分析疗法
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 以患者为中心, 把心理治疗看成一个转变过程、非指令性治疗的技巧。在心理治疗实践和心理学理论研究中发展出人格的“自我理论”, 并倡导了“患者中心疗法”的心理治疗方法。人类有一种天生的“自我实现”的动机, 即一个人发展、扩充和成熟的趋力, 它是一个人最大限度地实现自身各种潜能的趋向。

63、一足部患有严重溃疡的糖尿病病人, 经治疗病情未减轻, 且有发生败血症的危险。此时为保证病人的生命而需要对病人截肢。这里包含的冲突是

- A、有利原则与公正原则的冲突
 - B、有利原则与尊重原则的冲突
 - C、不伤害原则与有利原则的冲突
 - D、不伤害原则与公正原则的冲突
 - E、不伤害原则与尊重原则的冲突
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 在医学实践中, 不伤害是指在诊治、护理过程中不使患者的身心受到损伤。有利原则又称有益原则。在医学实践中, 有利原则有狭义和广义之分。狭义有利原则是指医务人员履行对患者有利的德行, 即医务人员的诊治、护理行为对患者确有助益, 既能减轻痛苦或同时又能促进康复; 广义有利原则不仅对患者有利, 而且医务人员的行为有利于医学事业和医学科学的发展, 有利于促进人群、人类的健康和福利。然而, 通常有利原则首先是指狭义的说法。由上看出, 有利原则比不伤害原则的内容广泛, 层次也高。

64、一位12岁女孩患肾炎继发肾衰竭住院3年，一直做透析，等候肾移植。后父母商议决定对其实施家属间的活体移植。经检查，其母因组织配型不符被排除，其弟年纪小也不适宜做供体，其父中年、组织配型符合。医生在与其父讨论做供体的事宜后，其父经过一番思考决定不做供者，并恳请医生告诉他的家人他不适合做供者，因他怕家人指责他对子女没有感情。医生虽不情愿但还是遵从了这位父亲的意愿做了。医生的做法违背了

- A、医学伦理学
 - B、医学心理学
 - C、法律责任
 - D、保密原则
 - E、公平原则
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 医学生学习医学伦理学课程，重视培养和提高自身的医学伦理素养，是为解决上述问题所作的一种必要的准备。

65、某患者，女，30岁，子宫颈癌治愈准备出院，主治医师提醒患者出院后进行随访，子宫颈癌患者随访内容是指

- A、血常规
 - B、盆腔检查
 - C、B型超声检查
 - D、胸部X线摄片
 - E、以上说法均正确
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 子宫颈癌患者一般在出院后第1个月行第1次随访，以后每隔2~3个月复查1次；第2年每3~6个月复查1次；第3~5年每半年复查1次；第6年起每年复查1次。随访内容包括盆腔检查、阴道细胞学检查、胸部X线摄片、B型超声检查、血常规等。

66、某患者，女，25岁，自妊娠8周起乳头乳晕着色，乳晕上皮脂腺肥大形成一个个小隆起

- A、黑加征
- B、蜕膜斑
- C、蒙氏结节

- D、BraxtonHicks 收缩
 - E、仰卧位低血压综合征
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 蒙氏腺是能够分泌乳汁的大皮脂腺，代表了汗腺和乳腺的中间阶段。孕妇自妊娠8周起，受增多的雌激素及孕激素影响，乳腺腺泡及乳腺小叶增生发育，使乳房逐渐增大。检查见乳房及其周围皮肤（乳晕）着色加深，乳晕周围出现蒙氏结节。流产后随着激素水平的逐渐恢复，蒙氏结节可消失。

67、患者女，45岁。血性白带2个月，妇检阴道未受肿瘤侵犯，宫颈菜花样，宫体正常大小，宫旁明显增厚，未达盆腔，宫颈活检为鳞癌，其分期是

- A、I b期
 - B、I c期
 - C、II a期
 - D、II b期
 - E、III a期
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 II b期：有宫旁浸润。

68、患儿，男，4岁。高热2日伴有咽痛和流涎，检查见：咽部充血。咽腭弓、悬雍垂、软腭等处有2~4mm大小的疱疹，周围有红晕，最可能的病原体是

- A、鼻病毒
 - B、呼吸道合胞病毒
 - C、肠道病毒71型
 - D、腺病毒3、7型
 - E、柯萨奇A组病毒
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 疱疹性咽峡炎：病原为柯萨奇A组病毒，好发于夏秋季。急起高热，咽痛，流涎，畏食，呕吐等。可见咽部充血，咽腭弓、悬雍垂、软腭等处有2~4mm大小的疱疹，周围有红晕，疱疹破溃后形成小溃疡。病程1周左右。

69、某小儿，身高70cm，会爬，会抬头，会独坐，不会站。为判断骨骼发育年龄，最有临床意义的X线拍片部位是

- A、膝部
 - B、左手指
 - C、左手掌
 - D、踝部
 - E、左手腕
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 婴儿早期应摄膝部X线骨片，年长儿摄左手及腕部X线骨片，以了解其腕骨、掌骨、指骨的发育。

70、正常婴儿，体重4kg，身高55cm，前囟1.5cm×1.0cm，后囟0.2cm，头不能竖起，最可能的月龄为

- A、1~2个月
 - B、2~3个月
 - C、3个月
 - D、4个月
 - E、5个月
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 2个月时小儿可开始抬头，题干中患儿头不能抬起，以及升高和体重的提示，说明小儿的月龄为1~2个月。

71、某小儿口内检查发现，上下颌乳中切牙和乳侧切牙均已萌出，按照一般乳牙萌出顺序在其口内萌出的下一颗牙为

- A、上颌乳尖牙
 - B、下颌乳尖牙
 - C、上颌第一乳磨牙
 - D、下颌第一乳磨牙
 - E、下颌第二乳磨牙
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 一般情况下，乳牙的萌出顺序为：乳中切牙（I）→乳侧切牙（II）→第一乳磨牙（IV）→乳尖牙（III）→第二乳磨牙（V）。一般情况下，下颌牙的萌出较上颌同名牙略早。

72、患者，男，55岁，需行颞颌关节手术，手术中需注意的是要保护位于髁突颈部深面的哪一动脉

- A、面横动脉
 - B、颞浅动脉
 - C、嚼肌动脉
 - D、上颌动脉
 - E、上牙槽后动脉
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 上颌动脉（颌内动脉）：为颈外动脉的终末支之一，在下颌骨髁突颈部的后内方发出，经髁突颈部深面前行至颞下窝，通常在翼外肌的浅面或深面，行向前上，经翼上颌裂进入翼腭窝。主要分支分布于硬脑膜、上、下颌骨、牙齿、腭、鼻窦、咀嚼肌和鼻腔等。

73、一男孩，9岁。检查发现上颌右侧区有恒中切牙，乳尖牙，第一乳磨牙，第二乳磨牙及第一恒磨牙，这些牙齿可用临床牙位记录法（部位记录法）分别记录为

- A、1|、III|、IV|、V|、6|
 - B、6|、V|、IV|、III|、1|
 - C、1|、3|、4|、5|、6|
 - D、1|、III|、IV|、V|、VI|
 - E、6|、5|、4|、3|、1|
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 目前最常用的牙位记录方法为部位记录法：以“+”符号将牙弓分为上、下、左、右四区。每区以阿拉伯数字1~8分别依次代表中切牙至第三磨牙；以罗马数字I~V分别依次代表每区的乳中切牙至第二乳磨牙。

74、某患者，经口腔检查，牙尖交错（牙合）时，下颌后牙的颊尖咬在上颌后牙的颊侧，可诊断为

- A、反覆盖
- B、反（牙合）
- C、开（牙合）

- D、锁（牙合）
 - E、对刃（牙合）
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 牙尖交错（牙合）时，下前牙咬在上前牙的唇侧，或下颌后牙的颊尖咬在上颌后牙的颊侧，称为反（牙合）。

75、患者 22 岁，男性，因前牙唇面发黑前来就诊。检查发现其患者上颌两个中切牙的唇面均有绿豆大小的黑斑，经过检查诊断为唇面釉质的浅龋，那么对于釉质龋的镜下结构，属于病损的最前沿的是

- A、透明层
 - B、暗层
 - C、病损体部
 - D、表层
 - E、坏死崩解层
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 早期平滑面釉质龋纵断磨片，由深层至表层病变可分为四层，即透明层、暗层、病损体部、表层。其中透明层位于病损的最前沿，和正常釉质相连，是龋损最早发生的组织学改变。

76、16 岁女性患者，牙齿深洞，咀嚼不适前来就诊。检查时发现其右下 6 的（牙合）面龋洞，有粉红色赘生物突出洞外，质地坚实，探之不出血。病理检查表现为见增生的炎症性组织表面有复层鳞状上皮覆盖。可以诊断为此疾病的病理类型为

- A、慢性增生性牙髓炎-溃疡性息肉
 - B、慢性增生性牙髓炎-上皮性息肉
 - C、急性牙髓炎
 - D、慢性闭锁性牙髓炎
 - E、慢性溃疡性牙髓炎
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 年轻恒牙抵抗力较强，容易发生慢性增生性牙髓炎。慢性增生性牙髓炎其增生物又称牙髓息肉。可分为两种：一种为溃疡性息肉，镜下主要表现为增生的炎性肉芽组织，表面无上皮覆盖；另一种为上皮性息肉，镜下见增生的炎症性组织表面有复层鳞状上皮覆盖。



77、68 岁老年男性，因牙龈萎缩治疗后的根部龋坏由牙周科转至牙体科，针对于牙骨质龋向深层进展的途径，正确的是

- A、穿通纤维
 - B、环形组牙龈纤维
 - C、结合上皮
 - D、龈沟上皮
 - E、根尖孔
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 早期的牙骨质龋可见表面小而浅的凹陷内有大量的细菌及菌斑。病变既可沿与牙面垂直的穿通纤维向深层进展，也可沿与牙面平行的生长线及层板状结构向牙骨质上、下扩展，最终结构崩解、龋洞形成。

78、30 岁男性，因咀嚼不适前来就诊。查见其左下后牙（牙合）面深龋洞，自述平时无不适，但是食物嵌塞进入洞中后需剔除方可缓解酸痛症状。牙髓活力测试同正常牙，X 线片显示其牙体硬组织破坏在牙本质层。诊断为牙本质龋，以下关于牙本质龋中最深层、最早出现的改变是

- A、透明层
 - B、坏死崩解层
 - C、表层
 - D、细菌侵入层
 - E、脱矿层
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 透明层又称硬化层，为牙本质龋最深层、最早出现的改变，位于病变的底部和侧面，在透射光下呈均质透明状。

79、男性青年，23 岁。因唇部不适前来就诊。检查可见：上唇唇红部黏膜颜色正常，局部柔软、无痛、无瘙痒，无凹陷性水肿。诊断为肉芽肿性唇炎。则其病理表现叙述不正确的是

- A、上皮下结缔组织内有弥漫性或灶性炎症细胞浸润
- B、有上皮样细胞、淋巴细胞及浆细胞呈结节样聚集
- C、结节内有多核巨细胞，类似结节病的组织学表现
- D、在结节中心部位有干酪样坏死

E、在结节中心部位无干酪样坏死

关注

【正确答案】 D

【答案解析】 肉芽肿性唇炎的病理变化：镜下见上皮下结缔组织内有弥漫性或灶性炎症细胞浸润，主要见于血管周围，有上皮样细胞、淋巴细胞及浆细胞呈结节样聚集，有时结节内有多核巨细胞，类似结节病的组织学表现，在结节中心部位无干酪样坏死。“在结节中心部位有干酪样坏死”属于结核性溃疡的病理表现。

80、男性患者，32岁，因口腔黏膜起疱导致近期疼痛前来就诊。其病理检查发现有Tzanck细胞，并且使用直接免疫荧光染色，可见松解的棘细胞膜周围有翠绿色的荧光环。则根据临床表现与病理表现与免疫荧光染色，可以诊断患者的疾病为以下哪一项

A、扁平苔藓

B、天疱疮

C、口腔念珠菌病

D、肉芽肿性唇炎

E、慢性盘状红斑狼疮

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 天疱疮是一种少见而严重的皮肤黏膜疱性疾病，病理变化：天疱疮的病理特征为棘层松解和上皮内疱形成。镜下可见到松解的棘细胞，称为天疱疮细胞（又称Tzanck细胞）。采用荧光抗体法进行直接免疫荧光染色，松解的棘细胞膜周围可见翠绿色的荧光环。

81、女性患者，48岁，自述进入更年期后心情一直抑郁不安。右侧面颊自觉有痛性肿块生长，半年内越来越大，且就诊前发现喝汤时从右侧嘴唇漏出。查：右侧腮腺有圆形肿块，质地较软，直径为1.5cm左右，表面触诊结节样，耳前以及耳下淋巴结有肿大。术中病理组织活检的结果显示镜下可见腺泡样细胞、闰管样细胞、空泡样细胞、透明细胞和非特异性腺样细胞，则以下哪种结构不属于此肿瘤的组织分型

A、实体型

B、棘皮瘤型

C、乳头囊状型

D、滤泡型

E、微囊型

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 按照题目当中的临床表现与病理表现, 可以知道患者的疾病可以诊断为腺泡细胞癌, 其镜下的表现可以分为实体型、微囊型、滤泡型和乳头囊状型四型, 而棘皮瘤型为成釉细胞瘤当中的一类, 不属于唾液腺肿瘤。

三、A3/A4

1、女, 48岁, 接触性出血1月余, 白带有恶臭, 妇科检查, 宫颈Ⅱ度糜烂, 前唇有5cm×5cm×5cm的质地脆赘生物, 易出血, 子宫正常大, 三合诊(-)。

<82>、确诊后, 其临床期分为

- A、I_{A1}期
- B、I_{B1}期
- C、I_{B2}期
- D、II_A期
- E、II_B期

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 I_{B2}期是肉眼可见癌灶最大径线>4cm, 本例是5cm×5cm×5cm, 故符合, 所以是I_{B2}期。

<83>、为确定诊断, 最可靠的诊断方法为

- A、宫颈刮片细胞学检查
- B、碘试验
- C、阴道镜检查
- D、氮激光肿瘤固有荧光诊断法
- E、宫颈活检

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 宫颈活检就是子宫颈的活体组织检查, 亦即从宫颈上取一小块或几块组织病理检查, 以确定诊断。多用在宫颈可疑有癌变, 或是宫颈刮片有可疑的癌细胞, 或可疑有特异性的炎症, 如宫颈结核等。宫颈活检可以明确诊断, 确定治疗方法。宫颈活检是确诊宫颈癌最可靠的依据。无论是早期或晚期宫颈癌, 都必须通过本项检查以确定癌肿的病理类型和细胞分化程度。

<84>、最可能的诊断是

- A、子宫颈息肉
- B、子宫颈结核
- C、子宫颈癌

- D、子宫内膜异位症
 - E、宫颈绒癌
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 依据接触性出血, 白带有恶臭, 妇科检查, 宫颈 II 度糜烂, 前唇有 5cm×5cm×5cm 的质地脆赘生物, 易出血, 首先考虑宫颈癌。



2、小儿, 男, 10 个月。经常出现睡眠不安, 夜间惊啼, 近 1 周加重, 多汗, 烦闹, 由于母乳不足, 混合喂养, 尚未添加辅食。

<85>、根据上述症状, 该患儿最可能的诊断

- A、佝偻病
 - B、营养不良
 - C、正常儿
 - D、上呼吸道感染
 - E、消化不良
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 本病多见于 3 个月~2 岁的小儿, 非特异性的神经兴奋性增高症状, 如易激惹, 烦躁, 睡眠不安, 夜间惊啼, 多汗(与季节无关), 枕秃(因烦躁及头部多汗致婴儿常摇头擦枕) 该患儿一直是混合喂养, 没有添加辅食。缺少维生素。

<86>、可能引起本病发生的主要病因中, 不正确的是

- A、日光照射不足
 - B、围生期维生素 D 不足
 - C、维生素 D 的需要量增加
 - D、食物中钙、磷含量过低或比例不当
 - E、甲状旁腺功能不足
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 佝偻病的主要发病病因: 围生期维生素 D 不足; 日光照射不足; 维生素 D 摄入不足、食物中钙、磷含量过低或比例不当; 维生素 D 需要量增加、疾病或药物影响。

<87>、体格检查最易发现的阳性体征为

- A、皮肤弹性差
- B、皮下脂肪明显减少

- C、体检正常
 - D、方颅，前囟大，乳牙未萌出
 - E、双下肢淤点，淤斑
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 头部：①颅骨软化：多见于3~6个月婴儿，因此时颅骨发育最快，软化部分常发生在枕骨或顶骨中央，约6个月时颅骨软化逐渐消失；②方颅：多见于7~8个月以上小儿，由于骨样组织增生致额骨及顶骨双侧呈对称性隆起，形成方颅，重者可呈鞍状、十字状颅形；③前囟增大及闭合延迟：重者可延迟至2~3岁才闭合；④出牙延迟：可迟至1岁出牙，有时出牙顺序颠倒，牙齿缺乏釉质，易患龋齿。

<88>、该小儿现在可以添加的过渡期食物（辅食）是

- A、鱼肝油和钙剂
 - B、汁状食物
 - C、泥状食物
 - D、末状食物
 - E、碎状食物
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 1~3个月汁状食物，如果果汁、青菜汤、鱼肝油和钙剂。4~6个月泥状食物。7~9个月末状食物。10~12个月碎状食物。

3、某小儿，身高65cm，现能坐时出现胸椎后凸（第二个生理弯曲），发育正常。

<89>、该小儿的的年龄是

- A、3个月
 - B、6个月
 - C、9个月
 - D、1岁
 - E、1.5岁
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 脊柱发育出生后的第一年脊柱增长比下肢快，以后则落后于下肢。出生时脊柱无弯曲，仅轻微后凸。3个月小儿抬头时出现颈椎前凸（第一个生理弯曲），6个月小儿能坐时出现胸椎后凸（第二个生理弯曲），1岁小儿站立行走时出现腰椎前凸（第三个生理弯曲）。至6~7岁时这3个脊柱自然弯曲才随韧带的发育而固定。

<90>、按照卫生部规定, 该小儿应在这个年龄段预防接种

- A、卡介苗
 - B、麻疹疫苗
 - C、脊髓灰质炎
 - D、乙肝疫苗(第1次)
 - E、乙肝疫苗(第3次)
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 6个月是预防接种乙肝疫苗(第3次)。

<91>、两个月后, 该小儿需要预防接种

- A、卡介苗
 - B、麻疹疫苗
 - C、脊髓灰质炎
 - D、乙肝疫苗(第1次)
 - E、乙肝疫苗(第3次)
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 8个月预防接种麻疹疫苗。

<92>、根据题干推断出小儿的年龄, 小儿站立行走时出现腰椎前凸即第三个生理弯曲

- A、1个月
 - B、2个月
 - C、4个月
 - D、6个月
 - E、1岁
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 脊柱发育出生后的第一年脊柱增长比下肢快, 以后则落后于下肢。出生时脊柱无弯曲, 仅轻微后凸。3个月小儿抬头时出现颈椎前凸(第一个生理弯曲), 6个月小儿能坐时出现胸椎后凸(第二个生理弯曲), 1岁小儿站立行走时出现腰椎前凸(第三个生理弯曲)。至6~7岁时这3个脊柱自然弯曲才随韧带的发育而固定。

四、B

- 1、A. 硝苯地平
B. 替硝唑
C. 米诺环素
D. 青霉素
E. 罗红霉素

<93>、对 Aa 具有较强抑制作用的药物是

A B C D E

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 对 Aa（伴放线聚集杆菌）具有较强抑制作用的药物是四环素族药物。

<94>、对梭形杆菌和螺旋体导致的“重度急性坏死性溃疡性龈炎”的治疗效果较好的是

A B C D E

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 硝基咪唑类药物（如甲硝唑，替硝唑）可用于治疗由梭形杆菌和螺旋体引起的急性坏死性溃疡性龈炎。



- 2、A. 苯妥英钠
B. 苯巴比妥
C. 乙琥胺
D. 卡比多巴
E. 维生素 B₆

<95>、减少左旋多巴不良反应并增加其疗效的药物是

A B C D E

关注

【正确答案】 D

【答案解析】 卡比多巴为 a-甲基多巴胺的左旋体，具有较强的抑制 L-芳香氨基酸脱羧酶的活性。卡比多巴不易进入脑内，故与左旋多巴合用时，仅能抑制外周多巴脱羧酶，可减少左旋多巴外周脱羧为多巴胺，使进入脑内的左旋多巴浓度明显升高，增加了疗效，同时也减少不良反应。本品单独应用时并无治疗意义。

<96>、能治疗癫痫发作而无镇静催眠作用的药物是

A B C D E

关注

【正确答案】 A

【答案解析】 苯妥英钠抗癫痫的作用特点是选择性好，抗癫痫的同时并不引起中枢的广泛抑制，因此不出现镇静催眠作用，不影响患者的正常工作和活动。

<97>、癫痫大发作首选的药物是

A B C D E

关注

【正确答案】 A

【答案解析】 苯妥英钠阻滞高频异常放电的神经元的 Na^+ 通道，阻止病灶部位异常放电向周围正常脑组织的扩散而控制癫痫的发作，对小发作无效，为治疗癫痫大发作和部分性发作的首选药。

3、A.消毒

B.灭菌

C.无菌

D.防腐

E.抑菌

<98>、不含活微生物的状态，并使其不被微生物污染

A B C D E

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 无菌指不含活微生物的状态，即灭菌的结果，并使用无菌术保持其不被微生物污染。

<99>、可杀灭物体上所有微生物

A B C D E

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 灭菌指杀灭物体上所有微生物，包括病原微生物（细菌、真菌和病毒）、非病原微生物和芽孢（胞）的方法。

<100>、抗生素多属于

A B C D E

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 抑菌为抑制细菌在人体内外生长繁殖的方法。抗生素多属于抑菌剂。

4、A.1万元以下的罚款

B.可以处以5000元以下的罚款

C.可以处以3000元以下的罚款

D.可以处以2000元以下的罚款

E.可以处以1000元以下的罚款

<101>、医疗机构违反规定，出具虚假证明文件的，造成危害后果的

A B C D E

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 医疗机构违反规定, 出具虚假证明文件的, 由县级以上人民政府卫生行政部门予以警告; 对造成危害后果的, 可以处以1千元以下的罚款; 对直接责任人员由所在单位或者上级机关给予行政处分。

<102>、出卖、转让、出借《医疗机构执业许可证》的

A B C D E

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 医疗机构违反规定, 出卖、转让、出借《医疗机构执业许可证》的, 由县级以上人民政府卫生行政部门没收违法所得, 并可以处以5千元以下的罚款; 情节严重的, 吊销其《医疗机构执业许可证》。

<103>、诊疗活动超出登记范围的

A B C D E

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 医疗机构违反规定, 诊疗活动超出登记范围的, 由县级以上人民政府卫生行政部门予以警告, 责令其改正, 并可以根据情节处以3千元以下的罚款, 情节严重的, 吊销其《医疗机构执业许可证》。

- 5、A. 医师在执业活动中, 人格尊严、人身安全不受侵犯
- B. 医师在执业活动中, 应当遵守法律、法规、遵守技术规范
- C. 对医学专业技术有重大突破, 作出显著贡献的医师, 应当给予表彰或者奖励
- D. 医师应当使用经国家有关部门批准使用的药品、消毒药剂和医疗器械
- E. 对考核不合格的医师, 可以责令其接受培训和继续医学教育

<104>、属于医师执业权利的是

A B C D E

关注

【正确答案】 A

【答案解析】 医师在在执业活动中, 人格尊严、人身安全不受侵犯。

<105>、属于医师执业义务的是

A B C D E

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 医师在执业活动中履行下列义务:

- ①遵守法律、法规, 遵守技术操作规范;
- ②树立敬业精神, 遵守职业道德, 履行医师职责, 尽职尽责为患者服务;
- ③关心、爱护、尊重患者, 保护患者的隐私;
- ④努力钻研业务, 更新知识, 提高专业技术水平;
- ⑤宣传卫生保健知识, 对患者进行健康教育。

<106>、属于医师执业规则的是

A B C D E

关注

【正确答案】 D

【答案解析】 医师应当使用经国家有关部门批准使用的药品、消毒药剂和医疗器械。除正当诊断治疗外, 不得使用麻醉药品、医疗用毒性药品、精神药品和放射性药品。

6、A.森田疗法

B.支持疗法

C.自由联想疗法

D.询者中心疗法

E.系统脱敏疗法

<107>、以精神分析理论为基础的疗法是

A B C D E

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 精神分析疗法是由弗洛伊德创立。他以精神动力学理论为基础, 主张通过内省的方式, 以自由联想、精神疏泄和分析解释的方法, 把压抑在“无意识”中的某些幼年时期的精神创伤或痛苦的体验挖掘或暴露出来, 从中发现焦虑根源, 启发并帮助病人彻底领悟而重新认识它, 从而改变原有的病理模式, 重建自己的人格, 达到治疗目的。

<108>、以行为主义理论为基础的疗法是

A B C D E

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 行为治疗的具体方法: 系统脱敏法; 冲击疗法; 厌恶疗法; 放松训练。

<109>、以人本主义理论为基础的疗法是

A B C D E

关注

【正确答案】 D

【答案解析】 以人为中心疗法是美国的心理治疗家罗杰斯所创建的一种心理疗法，是人本主义疗法的代表。人本主义疗法是现代心理治疗中的“第三种势力”。

7、A.变态心理学

B.健康心理学

C.神经心理学

D.临床心理学

E.生理心理学

<110>、研究心理咨询、心理诊断的属于

A B C D E

关注

【正确答案】 D

【答案解析】 临床心理学研究的是心理咨询心理诊断的学科。

<111>、研究脑和行为关系的属于

A B C D E

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 神经心理学研究的内容是脑和行为关系相关的内容。

<112>、研究促进心身疾病康复和预防的属于

A B C D E

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 健康心理学研究怎样促进心身疾病康复和预防的内容。

8、A.生物学医学模式

B.神灵主义医学模式

C.自然哲学医学模式

D.生物社会医学模式

E.生物-心理-社会医学模式

<113>、“天人合一”、“天人相应”的观点反映了

A B C D E

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 有一些中医著作中提出“天人合一”、“天人相应”的观点，正是自然哲学医学模式的反映。

<114>、“万物有灵”反映了

A B C D E

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 大约在1万年以前的原始社会,由于当时的生产力水平极为低下,科学技术思想尚未确立,人们对健康和疾病的理解是超自然的,相信“万物有灵”,认为人类的生命和健康由上帝神灵主宰,疾病和灾祸是天谴神罚。



9、A.有利、公正

B.权利、义务

C.廉洁奉公

D.医乃仁术

E.等价交换

<115>、属于医学伦理学基本范畴的是

A B C D E

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 医患双方的权利与义务包括法律权利与义务、道德权利与义务。关于法律权利与义务参见卫生法相关内容。

<116>、属于医学伦理学基本原则的是

A B C D E

关注

【正确答案】 A

【答案解析】 1989年,美国的比彻姆和查尔瑞斯在《生物医学伦理学原则》一书中提出了四个原则:尊重、不伤害、有利和公正,并逐渐被国际上广泛接受,也被我国医学伦理学引入。

<117>、《医务人员医德规范及实施办法》中属于医学伦理学基本规范的是

A B C D E

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 1988年,我国卫生部公布的《医务人员医德规范及实施办法》是医学伦理学的基本规范,其具体内容中的一条廉洁奉公。自觉遵纪守法,不以医谋私。



10、A. 医师不仅要关心病人的躯体,而且要关心病人的心理;不仅要关心病人个体,而且要关心病人家属、病人后代以至关心社会

B. 按经济条件、身份、地位把病人分成不同等级

C. 内心深处的自我评价能力

D. 为病人、病人家属、社会减少治疗费用, 减轻大病造成的经济负担

E. 随意传播病人隐私

<118>、属于违反保密原则的是

A B C D E

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 病人的权利包括保护隐私权, 医师要关心、爱护、尊重患者, 保护患者的隐私。故随意传播病人隐私违反了医师的保密原则。

<119>、属于医师义务的是

A B C D E

关注

【正确答案】 D

【答案解析】 医师应设身处地为患者着想, 为病人、病人家属、社会减少治疗费用, 减轻大病造成的经济负担也是医师的义务。

<120>、属于生物-心理-社会医学模式要求的是

A B C D E

关注

【正确答案】 A

【答案解析】 现代医学模式向生物-心理-社会模式转变, 要求医师不仅要关心病人的躯体, 而且还要关心病人的心理; 不仅要关心病人个体, 而且要关心病人家属、病人后代以至关心社会。

11、A.冠龋的诊断标准

B.牙周病流行病学诊断标准

C.牙髓炎诊断标准

D.氟牙症诊断标准

E.根龋的诊断标准

<121>、用 CPI 探针在牙根面探及软的或皮革样的损害属于哪项诊断标准

A B C D E

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 根龋的诊断标准: 用 CPI 探针在牙根面探及软的或皮革样的损害即为根龋。

<122>、WHO 推荐使用 CPI 指数, 判断牙龈出血、牙石积聚和牙周袋深度属于以下哪种诊断标准

A B C D E

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 牙周病流行病学诊断标准: WHO 推荐使用 CPI 指数, 判断牙龈出血、牙石积聚和牙周袋深度。

<123>、Dean 指数, 以釉质表面光泽度、颜色改变程度、缺损程度和侵犯面积作为依据属于以上哪种诊断标准

A B C D E

关注

【正确答案】 D

【答案解析】 WHO 推荐的氟牙症诊断标准: 为 Dean 指数, 以釉质表面光泽度、颜色改变程度、缺损程度和侵犯面积作为依据。

12、A.病例-对照研究

B.纵向研究

C.常规资料分析

D.横断面研究

E.群组研究

<124>、被称为“疾病监测”, 作用在于动态地观察疾病或某种现象的演变情况及其原因分析的流行病学方法是

A B C D E

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 纵向研究又称“疾病监测”, 即研究疾病或某种情况在一个人群中随着时间推移的自然动态变化。它的作用在于动态地观察疾病或某种现象的演变情况及其原因分析。

<125>、以上哪种研究方法的特点是观察时间短、需要研究的对象少, 适合研究一些病程较长的慢性病和一些比较少见的疾病。且回忆偏倚较大

A B C D E

关注

【正确答案】 A

【答案解析】 病例-对照研究的特点是观察时间短、需要研究的对象少, 适合研究一些病程较长的慢性病和一些比较少见的疾病。它同时可研究多个因素, 尤其适合那些原因未明疾病的研究。但由于病例-对照研究是对过去因素的回顾性调查, 所以回忆偏倚较大。

<126>、以上哪种疾病特点是可以获得不同暴露强度与疾病的关系, 也可以观察一种暴露因素与多种疾病的关系。研究时间较长, 尤其对慢性病的观察费时更多

A B C D E

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 群组研究的特点是可以获得不同暴露强度与疾病的关系,也可以观察一种暴露因素与多种疾病的关系。但由于群组研究属前瞻性研究,研究时间较长,尤其对慢性病的观察费时更多,所以常在病例-对照研究获得较明确的危险因素后用于进一步验证病因假设。

13、A.一级预防

B.环境医学

C.二级预防

D.社会医学

E.三级预防

<127>、种植义齿修复属于口腔预防医学当中的哪项原则

A B C D E

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 三级预防又称临床预防,即对患者及时有效地采取治疗措施,防止病情恶化,预防并发症和后遗症,尽量恢复或保留口腔功能。种植义齿是在牙齿缺失以后的修复性治疗,属于三级预防。

<128>、对于就诊的每一个人都先介绍口腔的保健知识,属于

A B C D E

关注

【正确答案】 A

【答案解析】 一级预防又称病因预防。针对疾病发生的生物、物理、化学、心理及社会因素采取预防措施,消除致病因素,防止各种致病因素对人体的危害是一级预防的主要任务,也是预防医学的最终奋斗目标。口腔卫生宣教是非常必要的,属于病因预防的范畴。

<129>、非创伤性修复治疗(ART)属于口腔预防医学当中的哪项原则

A B C D E

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 二级预防又称临床前期预防,即在疾病发生的前期做到早期发现、早期诊断和早期治疗。非创伤性修复治疗是指用手动器械去除龋坏组织,然后使用新型玻璃离子材料将龋洞充填的技术。属于针对龋齿的早期治疗。

14、A.人群

B.消除致病因素

C.临床前期预防

D.病因预防

E.临床预防

<130>、口腔预防医学的主要研究对象

A B C D E

关注

【正确答案】 A

【答案解析】 口腔预防医学以人群为主要研究对象，以研究群体的口腔疾病患病情况、群体预防措施和个人预防保健方法为基本要素。

<131>、是一级预防的主要任务，也是预防医学的最终奋斗目标的是

A B C D E

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 消除致病因素，防止各种致病因素对人体的危害是一级预防的主要任务，也是预防医学的最终奋斗目标。

<132>、口腔预防医学的二级预防又称为

A B C D E

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 二级预防又称临床前期预防，即在疾病发生的前期做到早期发现、早期诊断和早期治疗。

15、A. 三点接触（牙合）平衡

B. 多点接触（牙合）平衡

C. 完善的接触（牙合）平衡

D. 侧方（牙合）平衡

E. 单侧平衡（牙合）

<133>、下颌向前运动到上下前牙切缘相对接触的过程中，上下颌牙列两侧后牙区的第二或第三磨牙间保持接触关系

A B C D E

关注

【正确答案】 A

【答案解析】 三点接触（牙合）平衡是指下颌向前运动到上下前牙切缘相对接触的过程中，上下颌牙列两侧后牙区的第二或第三磨牙间保持接触关系。

<134>、下颌向前运动到上下前牙切缘相对接触的过程中，上下颌牙列各个相对牙齿均保持着接触关系

A B C D E

关注

【正确答案】 C

【答案解析】完善的接触（牙合）平衡是指下颌向前运动到上下前牙切缘相对接触的过程中，上下颌牙列各个相对牙齿均保持着接触关系。

<135>、下颌向前运动到上下前牙切缘相对接触的过程中，上下颌牙列两侧后牙区保持着多于一对牙齿的接触关系

A B C D E

关注

【正确答案】 B

【答案解析】多点接触（牙合）平衡是指下颌向前运动到上下前牙切缘相对接触的过程中，上下颌牙列两侧后牙区保持着多于一对牙齿的接触关系。

16、A.炎症性疼痛

B.创伤性疼痛

C.肿瘤性疼痛

D.神经性疼痛

E.关节疼痛

<136>、牙髓炎、智齿冠周炎引起的疼痛属于

A B C D E

关注

【正确答案】 A

【答案解析】炎症性疼痛由各种生物、物理、化学或免疫源性严重所致的疼痛，在口腔颌面部，炎症性疼痛主要由牙髓炎、根尖周炎、智齿冠周炎等。

<137>、非典型性面痛引起的疼痛属于

A B C D E

关注

【正确答案】 D

【答案解析】口腔颌面部神经性疼痛主要有三叉神经痛、舌咽神经痛、非典型性面痛、蝶腭神经痛、耳颞神经痛、簇集性头疼、茎突过长致的神经性疼痛等。

<138>、牙折、擦伤引起的疼痛属于

A B C D E

关注

【正确答案】 B

【答案解析】口腔颌面部是人体裸露的部分，易受损伤，以复合伤多见，如软组织擦伤、牙折、牙槽骨骨折、牙龈撕裂伤等，机械损伤引起的疼痛属于创伤性疼痛。

- 17、A. 正中关系位
B. 牙尖交错（牙合）
C. 颌间距离
D. 垂直距离
E. 息止间隙

<139>、上下牙列最广泛、最紧密的接触关系称为

A B C D E

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 牙尖交错（牙合）是指上、下颌牙牙尖相互交错咬合，达到最广泛、最紧密的接触关系。

<140>、下颌处于安静状态时，上下牙列之间的距离称为

A B C D E

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 当头直立位，口腔在不咀嚼、不吞咽、不说话的时候，下颌处于休息状态，上下颌牙弓自然分开，从后向前保持着一个楔形间隙，称为息止（牙合）间隙，也称为自由间隙，此时下颌所处的位置，称为下颌姿势位。

<141>、髁突在下颌窝的中央时，髁突对上颌的位置称为

A B C D E

关注

【正确答案】 A

【答案解析】 髁突在下颌窝的中央时，髁突对上颌的位置称为正中关系位。

- 18、A. 胚胎第四周
B. 胚胎第七周
C. 胚胎第十周
D. 胚胎第十二周
E. 胚胎第六周

<142>、形成最初的下颌骨骨化中心为胚胎的什么时期

A B C D E

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 第7周时，细胞凝聚区分化出成骨细胞，出现膜内骨化，形成最初的下颌骨骨化中心。

<143>、髁突软骨出现在胚胎的什么时期

A B C D E

关注

【正确答案】 D

【答案解析】 髁突软骨出现在胚胎第 12 周, 迅速形成一个锥形(或胡萝卜形)软骨团, 占据发育中升支的大部分。

<144>、侧舌隆突相互联合, 并与奇结节联合发育成舌体的时间为胚胎的

A B C D E

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 在胚胎第 6 周时, 侧舌隆突迅速增大, 相互联合, 并与奇结节联合发育成舌体。

19、A.急性化脓性骨髓炎

B.放射性骨髓炎

C.慢性局灶性硬化性骨髓炎

D.结核性骨髓炎

E.慢性骨髓炎伴增生性骨膜炎

<145>、X 线表现为特征性的密质骨的肥厚, 在骨密质外有不规则的骨质增生, 形成双层或多层骨密质, 骨髓腔内可有点状破坏。镜下见骨膜下反应性新骨形成。为以上哪种疾病的特点

A B C D E

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 慢性骨髓炎伴增生性骨膜炎, 又称为 Garre' 骨髓炎, 是一种伴明显骨膜炎反应的慢性骨髓炎亚型。X 线表现为特征性的密质骨的肥厚, 在骨密质外有不规则的骨质增生, 形成双层或多层骨密质, 骨髓腔内可有点状破坏。镜下见骨膜下反应性新骨形成本病的特点。

<146>、X 线表现为圆形界限清楚的阻射区, 局限于一个或两个牙的根尖区, 与牙根容易区分。病变区骨小梁比周围正常骨组织致密, 含有复杂的嗜碱性线, 骨髓腔含疏松的纤维结缔组织。此为以上哪种疾病的特点

A B C D E

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 慢性局灶性硬化性骨髓炎又称为致密性骨炎, 是轻度感染导致骨的局灶性反应, 多与慢性根尖周炎有关。X 线表现为圆形界限清楚的阻射区, 局限于一个或两个牙的根尖区, 与牙根容易区分。病变区骨小梁比周围正常骨组织致密, 其中含有复杂的嗜碱性线, 狭小的骨髓腔含疏松的纤维结缔组织。

<147>、X线表现为颌骨膨胀病变部位边缘模糊，不整齐，下颌骨可形成囊肿样腔洞。镜下见骨髓腔内干酪样坏死形成，结节由上皮样细胞、朗汉斯巨细胞以及散在炎症细胞聚集形成所谓上皮样细胞结节，为以上哪种疾病的特点

A B C D E

关注

【正确答案】 D

【答案解析】 结核性骨髓炎：常继发于身体其他部位的结核病，一般多见于儿童，上、下颌骨均可发生。X线表现为颌骨膨胀病变部位边缘模糊，不整齐，下颌骨可形成囊肿样腔洞。镜下见骨髓腔内形成结核性肉芽组织，由上皮样细胞、朗汉斯巨细胞以及散在炎症细胞聚集形成所谓上皮样细胞结节。

20、A.肿瘤中有软骨样组织

B.肿瘤中有牙乳头样组织

C.肿瘤中有筛孔样结构

D.肿瘤中有牙体组织

E.肿瘤由黏液样细胞、表皮样细胞和中间细胞组成

<148>、黏液表皮样癌

A B C D E

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 黏液表皮样癌肿瘤的实质是由黏液细胞、表皮样细胞和中间细胞构成。

<149>、腺样囊性癌

A B C D E

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 腺样囊性癌腺性（筛状）型：主要特点是肿瘤细胞团块内含有筛孔状囊样腔隙，与藕的断面相似；筛孔内充满嗜酸或嗜碱性黏液样物质，腔隙周围有基底膜样结构。

<150>、多形性腺瘤

A B C D E

关注

【正确答案】 A

【答案解析】 多形性腺瘤肿瘤多呈不规则结节状。剖面多为实性，灰白色或黄色，有白色条纹，可见囊腔形成，囊腔内含透明黏液，有时可见浅蓝色透明的软骨样组织或黄色的角化物，偶见出血及钙化。肿瘤可有完整、不完整的包膜。复发肿瘤多为多灶性。

口腔执业医师第二单元【150道】

一、A1

1、根据疾病自然史的几个阶段以及健康疾病连续带的理论，从而为预防疾病所留出的时间。此内容符合以下哪项的内容

- A、疾病自然史
- B、预防的机会窗
- C、第一级预防
- D、第二级预防
- E、健康疾病连续带关注

【正确答案】 B

【答案解析】 预防的机会窗：根据疾病自然史的几个阶段以及健康疾病连续带的理论，危险因素作用于机体到疾病临床症状的出现有一个过程，从而为预防疾病所留出时间。

【您的答案】 A

【答案错误，得分：0】

2、汞中毒主要表现为

- A、皮肤系统的损害
- B、神经系统的损害
- C、汗腺系统的损害
- D、消化道系统的损害
- E、毛囊系统的损害关注

【正确答案】 B

【答案解析】 汞中毒：食物中的金属汞难以被机体吸收，但环境中的微生物可使低毒的无机汞转变成毒性高和易吸收的甲基汞，受汞污染环境中的鱼贝类含甲基汞较多，长期摄入可导致甲基汞中毒，主要表现为神经系统的损害，如水俣病。

3、先随机抽取第一个调查对象，然后再按一定间隔随机抽样，称为

- A、分层抽样
- B、多级抽样
- C、系统抽样
- D、整群抽样
- E、单纯随机抽样关注

【正确答案】 C

【答案解析】 系统抽样: 又称间隔抽样、机械抽样。将抽样对象按次序编号, 先随机抽取第一个调查对象, 然后再按一定间隔随机抽样。

4、从目标地区的总体人群中, 按统计学随机抽样原则抽取部分人群作为调查对象, 此程序称为

- A、调查
 - B、抽样
 - C、捷径调查
 - D、普查
 - E、群组研究
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 从目标地区的总体人群中, 按统计学随机抽样原则抽取部分人群作为调查对象, 这个程序称为抽样。

5、关于三级预防的说法不正确的是

- A、又称临床预防
 - B、对患者及时有效地采取治疗措施, 防止病情恶化
 - C、预防并发症和后遗症
 - D、尽量恢复或保留口腔功能
 - E、又称病因预防
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 三级预防: 又称临床预防, 即对患者及时有效地采取治疗措施, 防止病情恶化, 预防并发症和后遗症, 尽量恢复或保留口腔功能。如牙列缺损和缺失的修复等。

6、口腔科器械常用的消毒方法中, 除外

- A、消毒剂浸泡
 - B、超声波清洁
 - C、干热灭菌
 - D、化学熏蒸
 - E、高压蒸汽
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 口腔器械的消毒方法主要采用化学消毒法和物理消毒法两大类。物理消毒有高温消毒、干热消毒和微波消毒。消毒剂浸泡以及化学熏蒸是常见的化学消毒方法。超声波清洁可以去除物体表面的污物，但对细菌芽孢和病毒没有杀灭作用。

7、下列口腔临床消毒液中，除外

- A、酚类溶液
 - B、乙醇溶液
 - C、碘伏溶液
 - D、煤酚皂溶液
 - E、次氯酸钠溶液
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 酚类溶液，乙醇溶液，碘伏溶液和次氯酸钠溶液是口腔常用临床消毒液，而煤酚皂溶液 1%~2%水溶液用于手和皮肤消毒；3%~5%溶液用于器械、用具消毒；5%~10%溶液用于排泄物消毒。由于煤酚皂溶液刺激性较大，不用于口腔内的消毒。

8、进入中老年时期后，老年人的口腔疾病多见

- A、牙髓炎
 - B、口干
 - C、口吃
 - D、根面龋
 - E、牙列不齐
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 进入中老年时期后，由于牙龈退缩，牙根暴露，加之个人口腔卫生较差，根面上常有牙菌斑堆积，容易引起根面龋。

9、老年口腔健康的目标，口腔内至少要保持

- A、12 颗功能牙
- B、15 颗功能牙
- C、20 颗功能牙
- D、22 颗功能牙

E、24 颗功能牙

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 目标中规定老年人口腔中至少应保持 20 颗功能牙。（拓展了解）

10、下列哪些措施达到促进社区口腔健康的目的

- A、在确定重点的基础上，配置所需资源
- B、评价社区口腔保健服务效果
- C、将口腔保健服务纳入整体卫生保健服务中
- D、实施有效的防治措施
- E、以上都是

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 通过下述措施达到促进社区口腔健康的目的：

- ①实施有效的防治措施；
- ②在确定重点的基础上，配置所需资源；
- ③评价社区口腔保健服务效果；
- ④将口腔保健服务纳入整体卫生保健服务中。

11、刷牙的主要目的是

- A、按摩牙龈
- B、促进牙龈组织血液循环
- C、清除食物残渣
- D、清新口气
- E、清除菌斑

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 刷牙是常规的自我口腔保健措施，是机械性去除菌斑和软垢最常用的有效方法。

12、龋病诊断标准是

- A、釉质上的白斑
- B、釉质上的着色不平坦区
- C、探针可插入着色窝沟，底部不发软

D、探诊窝沟底部发软, 釉质有潜在损害或沟壁软化

E、釉质上硬的凹陷

关注

【正确答案】 D

【答案解析】 龋病诊断标准和鉴别诊断。龋病的临床表现主要是牙的窝沟点隙和光滑面的病损有底部软化, 釉质潜在损害或沟壁软化。除了龋病, 任何牙体硬组织病损都没有软化问题。仅有颜色或形态的改变不能诊断为龋。

13、刃天青纸片法检测致龋菌的原理是

A、直接计数培养基上变形链球菌的每毫升菌落数

B、直接计数培养基上乳酸杆菌的每毫升菌落数

C、以变形链球菌消耗蔗糖的氧化还原反应程度判断细菌数量

D、以乳酸杆菌消耗蔗糖的氧化还原反应程度判断细菌数量

E、以致龋菌产生乳酸的量来判断细菌数量

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 刃天青纸片法目的: 用颜色显色法, 观察唾液内变形链球菌的数量。原理: 刃天青是氧化还原指示剂, 变形链球菌与纸片上的蔗糖发生氧化还原反应强弱, 显示不同的颜色反应。

14、主要观察乳杆菌在唾液中数量的方法是

A、Snyder 试验

B、Dentocule LB 试验

C、Cariostat 试验

D、MSBB 试验

E、Deutobuff Strip 试验

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 Dentocule LB 试验目的: 主要观察乳杆菌在唾液的量。

15、预防慢性氟中毒可从哪个方面着手

A、预防工业氟污染

B、对含氟浓度较高的水源采取除氟措施

C、寻找适宜氟浓度的饮水来源

- D、消除因生活燃煤带来的氟污染
 - E、以上说法均正确
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 预防慢性氟中毒可从以下3个方面着手: ①寻找适宜氟浓度的饮水来源和对含氟浓度较高的水源采取除氟措施; ②消除因生活燃煤带来的氟污染; ③预防工业氟污染。

16、含氟漱口水不适用于

- A、龋活跃性较高病人
 - B、龋病易感人群
 - C、龋病低发区
 - D、配戴正畸固定矫治器者
 - E、不能实行口腔自我健康护理的残疾病人
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 龋病低发区无加氟防龋的必要。含氟漱口水适用龋高发的人群。龋活跃性较高或易感人群、配戴正畸固定矫治器者以及一些不能实行自我口腔护理的残疾人均可使用。

17、检查龈沟出血指数前，一般不能检查

- A、简化牙石指数
 - B、菌斑指数
 - C、社区牙周指数
 - D、简化软垢指数
 - E、牙龈指数
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 检查龈沟出血指数前，一般不能检查菌斑指数，因染色剂使用后，会影响龈沟出血情况辨别。

18、常用来描述牙周状况的是

- A、DMFT
- B、dmfs
- C、CPI 指数

D、Dean 指数

E、DMFS

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 DMFT 是龋失补指数, dmfs 是乳牙龋失补牙面数, DMFS 是恒牙龋失补牙面数, 这 3 个指标是常用作描述龋病状况的, Dean 指数是氟牙症指数分类标准。CPI 是社区牙周指数, 是 WHO 推荐的牙周流行病学诊断标准, 判断牙龈出血、牙石和牙周袋深度。

19、以下哪一项是口腔健康调查的步骤

A、收集资料、整理资料、分析资料

B、收集资料、待查资料

C、收集资料、进行统计学处理

D、收集资料、整理资料、总结资料

E、收集资料、总结资料、制定措施

关注

【正确答案】 A

【答案解析】 口腔健康调查的步骤, 收集、整理、分析三者缺一不可。

20、医学史上第一次卫生革命的主要任务是

A、从个体预防向群体预防发展

B、从疾病的躯体表面现象深入到细胞在疾病中的表现

C、从个体治疗到个体预防

D、从群体预防进入人类预防

E、从传染病的预防发展到慢性病的预防

关注

【正确答案】 A

【答案解析】 第一次卫生革命是针对严重危害人类健康的传染性疾病和寄生虫病展开的, 是 19 世纪后半叶从欧洲开始的, 通过控制传染源、预防接种、改善环境等措施, 以控制传染病的流行, 由个体预防扩大到社会群体预防。第二次卫生革命, 就是卫生工作的主攻方向是向生活方式引起的疾病宣战。人们认识到, 环境污染、社会压力、心理承受能力及不良生活方式和行为与慢性病关系密切, 疾病预防要依靠改善社会环境、社会行为、生活方式, 依靠社会大卫生才能有效防治慢性疾病。第三次卫生革命即通过医院健康教育, 以医院为中心, 开展社区范围的宣传教育, 将医院的工作扩大到社会, 让更多的人获得健康知识, 提高自我保健能力, 改革城市卫生服务体系, 积极发展社区卫生服务。

21、口腔健康调查目的描述中不正确的是

- A、了解和分析影响口腔健康的有关因素
 - B、为探索病因, 建立和验证病因假说, 并为指导和改进临床治疗提供依据
 - C、估价治疗与人力需要
 - D、查明口腔疾病特定时间内的发生频率和分布特征及流行规律
 - E、选择预防保健措施和评价预防保健措施的效果
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 口腔健康调查是横断面调查, 只能提供病因假说, 不能为改进临床治疗提供依据。

22、按一定方式以同等的概率抽样, 称为

- A、单纯随机抽样
 - B、分层抽样
 - C、多级抽样
 - D、整群抽样
 - E、系统抽样
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 单纯随机抽样: 是最基本的抽样方法, 也是其他抽样方法的基础。它是按一定方式以同等的概率抽样, 称单纯随机抽样。可以使用抽签的方式, 也可以使用随机数字表来抽取样本。

23、Kappa 值为 0.81~1.0 时可定为

- A、完全不可靠
 - B、可靠度不合格
 - C、可靠度中等
 - D、可靠度优
 - E、完全可靠
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 Kappa 值的大小与可靠度的关系

0.40 以下: 可靠度不合格

0.41~0.60: 可靠度中等

0.61~0.80: 可靠度优

0.81~1.0: 完全可靠

24、使用 1~2mg/ml 的有效碘溶液浸泡消毒器械时间是

- A、25~30 分钟
- B、35~40 分钟
- C、45~50 分钟
- D、1~2 小时
- E、1~3 小时

关注

【正确答案】 D

【答案解析】 消毒器械可用 1~2mg/ml 的有效碘溶液浸泡 1~2 小时。

25、氟化亚锡不能与哪种药物同时使用

- A、甲硝唑
- B、洗必泰
- C、强力霉素
- D、四环素
- E、螺旋霉素

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 氟化亚锡和洗必泰（氯己定）的化合物可和细菌及硫化物结合，使牙变为灰色。

26、提高口腔问卷调查回收率的方法不包括

- A、版面设计简洁
- B、争取权威机构的支持
- C、提高研究经费预算
- D、注重调查员的培训
- E、赠送纪念品

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 提高口腔问卷调查回收率的方法有多种，常用的有：

(1) 版面设计简洁、美观且容易阅读。

- (2) 问卷问题数量合适且容易回答, 最好采用打勾、画圈等选择形式。
- (3) 争取权威机构的支持, 以其名义发放问卷, 较易引起重视。
- (4) 让调查对象事先对研究的目的和意义有所了解, 从而更愿意接受调查。
- (5) 方便调查对象。
- (6) 注重调查员的培训。
- (7) 赠送纪念品以表明调查者要求配合的恳切希望, 并表达谢意。

27、正常人的开口度为

- A、2.5cm
- B、3.0~4.0cm
- C、3.5~4.5cm
- D、3.7~4.5cm
- E、4.0~4.5cm

关注

【正确答案】 D

【答案解析】 正常人的开口度为 3.7~4.5cm, 低于该值表明有开口受限。

28、下列有关上前牙排列说法错误的是

- A、年轻人上尖牙顶连线通过切牙乳突中点
- B、上前牙切缘在唇下露出 2mm
- C、上尖牙的唇面通常与腭皱的侧面相距 10.5 ± 1 mm
- D、老年人上尖牙顶连线与切牙乳突后缘平齐
- E、上前牙唇面至切牙乳突中点一般 12mm

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 上前牙的位置要衬托出上唇丰满度, 要达到此要求有以下几点可作参考: ①上前牙唇面至切牙乳突中点一般 8~10mm; ②年轻人, 上尖牙顶连线通过切牙乳突中点, 而老年人上尖牙顶连线与切牙乳突后缘平齐; ③上尖牙的唇面通常与腭皱的侧面相距 10.5 ± 1 mm; ④上前牙切缘在唇下露出 2mm, 年老者露的较少。

29、种植体周围的骨组织在种植体植入 1 年以后的年均吸收率应小于

- A、0.1~0.2mm
- B、0.2~0.3mm
- C、0.3~0.4mm

D、0.4~0.5mm

E、0.5mm 以上

关注

【正确答案】 A

【答案解析】 种植义齿应确保种植体周骨组织的健康, 种植体周围的骨组织在种植体植入 1 年以后的年均吸收率应小于 0.1~0.2mm。

30、侧腭杆距离龈缘为

A、4mm

B、2~4mm

C、4~6mm

D、6~8mm

E、8~9mm

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 侧腭杆: 位于上颌硬区的两侧, 离开龈缘应有 4~6mm, 并且与牙弓平行。

31、下列有关圆环卡环说法错误的是

A、又称 Aker 卡环

B、包绕基牙牙冠的 1/4 以上

C、牙支持式可摘局部义齿最常用

D、固位、支持和稳定作用均好

E、包绕基牙的 3 个轴面和 4 个轴面角

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 圆环卡环常包绕基牙的 3 个轴面和 4 个轴面角, 即包绕基牙牙冠的 3/4 以上, 好似圆圈, 故名圆环卡环, 这种卡环为 Aker (1936) 首先应用, 故又称 Aker 卡环。此类卡环适用于健康的、牙冠外形好的基牙上, 牙支持式可摘局部义齿最常用, 固位、支持和稳定作用均好。

32、塑料基托一般厚约

A、0.5mm

B、1.0mm

C、1.5mm



D、2.0mm

E、2.5mm

关注

【正确答案】 D

【答案解析】 塑料基托一般厚约 2mm，进入前庭沟和口底的基托边缘略厚，并呈圆钝状。

33、悬空式桥体与黏膜留有的间隙至少为

A、0.5mm 以上

B、1mm 以上

C、2mm 以上

D、3mm 以上

E、4mm 以上

关注

【正确答案】 D

【答案解析】 悬空式桥体：桥体与黏膜不接触，留有至少 3mm 以上的间隙，此间隙便于食物通过而不积聚，有较好的自洁作用，又称为卫生桥。但悬空式桥体与天然牙的形态差异大，仅适用于后牙缺失且缺牙区牙槽嵴吸收明显的修复病例。

34、固定义齿基牙临床冠根比例理想的是

A、1:1

B、1:2

C、2:1

D、3:1

E、3:2

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 固定义齿基牙临床冠根比例以 1:2 至 2:3 较为理想；1:1 是选择基牙的最低限度。

35、固定桥修复的适宜年龄一般为

A、18 岁以上

B、18~60

C、20~60

D、20~70

E、20 岁以上
关注

【正确答案】 C

【答案解析】 固定桥修复的适宜年龄一般为 20~60 岁, 但也应视患者的具体情况而定。

36、残冠预备尽可能使牙本质肩领高度大于

- A、1.3mm
 - B、1.4mm
 - C、1.5mm
 - D、2.5mm
 - E、3mm
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 残冠预备: 去除薄弱无支持的牙体组织, 尽可能使牙本质肩领高度大于 1.5mm。

37、桩的直径应为根径的

- A、相同
 - B、1/2
 - C、2/3
 - D、1/3
 - E、1/4
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 桩的直径和形态: 桩的直径应为根径的 1/3, 从根管口到末端逐渐缩小呈锥形, 与牙根外形一致, 与根管壁密合。

38、桩的长度要求根尖部保留

- A、3mm 的充填材料
 - B、4mm 的充填材料
 - C、1~2mm 的充填材料
 - D、3~5mm 的充填材料
 - E、4~5mm 的充填材料
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 桩的长度: 为确保牙髓治疗效果和预防根折, 一般要求根尖部保留 3~5mm 的充填材料作为根尖封闭。



39、下颌最大侧方运动范围正常情况下约为

- A、8mm
- B、10mm
- C、12mm
- D、14mm
- E、16mm

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 下颌最大侧方运动范围正常情况下约为 12mm。



40、牙列缺失导致的软组织改变中不正确的一项是

- A、肌肉更具有弹性
- B、黏膜变平
- C、肌肉张力平衡破坏
- D、敏感性增强
- E、软组织萎缩

关注

【正确答案】 A

【答案解析】 牙列缺失后由于肌张力平衡遭到破坏, 失去正常的肌肉张力和弹性, 亦由于组织的萎缩, 黏膜变薄变平, 失去正常的湿润和光泽, 且敏感性增强, 易患疼痛和压伤。



41、下列哪一项是取全口义齿印模时, 制作个别托盘边缘整塑的主要作用

- A、便于操作
- B、能获得颌骨形态
- C、使组织能受压均匀
- D、可使印模边缘模糊
- E、可使边缘适度伸展

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 个别托盘的边缘整塑是为了给印模材与口腔软组织之间留出空间，以便获取适当的边缘伸展。

42、下列哪一项是上颌无牙颌在牙槽嵴与上颌硬区之间的区域

- A、边缘伸展区
 - B、边缘封闭区
 - C、缓冲区
 - D、主承托区
 - E、副承托区
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 无牙颌依据其生理特点分主承托区、副承托区、边缘封闭区和缓冲区。主承托区是指上下牙槽嵴顶区。副承托区指上下颌牙槽嵴的唇颊侧和舌腭侧（不包括上颌硬区）。边缘封闭区是指牙槽嵴黏膜与唇颊舌黏膜的反折线区和上颌后堤区、下颌磨牙后垫区。缓冲区是指上颌硬区和下颌隆突区。

43、全口义齿垂直距离恢复过高的表现中，下列哪一项除外

- A、颞唇沟变浅
 - B、面部表情僵硬
 - C、息止（牙合）间隙过小
 - D、说话时有义齿撞击音
 - E、开口度过大
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 垂直距离过高，表现为面部下 1/3 距离增大，面部肌肉紧张、表情僵硬，口唇闭合困难，颞部皮肤皱缩，颞唇沟变浅。戴用垂直距离过高的全口义齿、大开口时上下前牙切端间距离过小，息止（牙合）间隙过小，说话或进食时义齿人工牙有撞击声，义齿不稳定，容易脱位。由于肌张力增大，牙槽嵴负担重、咀嚼肌容易疲劳，可能出现黏膜压痛、面部酸痛、颞下颌关节不适、咀嚼费力、咀嚼效率低下。

44、下列哪一项是无牙颌模型上（牙合）架时进行面弓转移的目的是

- A、将下颌对上颌的关系转移到（牙合）架上
- B、将上颌对颞下颌关节的关系转移到（牙合）架上
- C、记录上下（牙合）托的关系

D、将下颌（牙合）托转移到（牙合）架上

E、将髁道斜度转移到（牙合）架上

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 面弓转移的目的是将上颌与颞下颌关节的关系转移到（牙合）架上，其他选项的说法不确切。

45、下列哪一项是上颌全口义齿基托后缘伸展的位置

A、上颌结节与腭小凹后 2mm 连线

B、上颌结节与腭小凹连线

C、翼上颌切迹与腭小凹后 2mm 连线

D、翼上颌切迹与腭小凹前 2mm 连线

E、翼上颌切迹与腭小凹连线

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 上颌全口义齿的基托后缘应在腭小凹后 2mm 处。其他选项描述的位置不是基托后缘伸展的部位。

46、牙体缺损修复中增强修复体抗力的措施不包括

A、避免应力集中

B、增大牙尖斜度

C、选用强度高的材料

D、金瓷衔接区远离咬合接触点

E、充足的修复空间

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 避免应力集中可以增强修复体的抗力。增加牙尖斜度可以增加其侧向力，从而增加了其断裂的风险。选用强度高的材料可增加修复体抗力形。金瓷衔接区远离咬合接触点，可避免咬合压力大的区域，增强了抗力。修复空间充足可以增加材料的厚度，使其抗力增加。

47、后牙 3/4 冠与前牙 3/4 冠在邻轴沟的预备中主要不同点是

A、邻轴沟方向

B、邻轴沟位置

- C、预备的车针
 - D、邻轴沟形态
 - E、邻轴沟深度
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 3/4 冠轴沟的方向应与就位道方向一致，在前牙应与唇面切 2/3 平行，在后牙与牙体长轴平行。

48、下列哪一项不属于修复学中修复体的固位形

- A、洞固位形
 - B、鸠尾固位形
 - C、箱状固位形
 - D、沟固位形
 - E、倒凹固位形
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 倒凹固位是在洞底的侧髓线角或点角处平洞底向侧壁牙本质做出的潜入小凹，充填体可利用其增加固位。修复学中的修复体若制作倒凹，则不利于修复体的戴入。

49、在确定固定修复体边缘位置时，无需考虑的因素是

- A、牙冠外形
 - B、性别
 - C、美观要求
 - D、固位要求
 - E、年龄
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 修复体龈边缘位置的设计关系到修复体的牙周组织保健、固位和美观等。

50、一般牙周膜间隙的宽度为

- A、0.10~0.20mm
- B、0.13~0.20mm
- C、0.15~0.38mm

D、0.18~0.25mm

E、0.20~0.30mm

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 临床上功能良好的牙齿, 其牙周膜间隙的宽度为 0.15~0.38mm。

51、正常人的开口度为

A、2.5~2.9cm

B、3.0~3.5cm

C、3.7~4.5cm

D、4.6~5.0cm

E、5.1~5.4cm

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 开口度是指患者大张口时, 上下中切牙切缘之间的距离。可用双脚规或游标尺测量。正常人的开口度为 3.7~4.5cm, 低于该值表明有开口受限。

52、义齿修复前需行骨尖修整的最佳时机, 是拔牙后

A、半月左右

B、1月左右

C、2月左右

D、3月左右

E、4月左右

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 牙齿拔除后由于骨质的吸收不均, 常可形成骨尖或骨突。若经过一段时间后仍不消退, 且有压痛, 或有明显倒凹, 妨碍义齿摘戴时, 应进行牙槽骨修整, 一般在拔牙后 1 个月左右修整较好。

53、外耳道触诊法验证颌位关系主要目的是

A、确定开口型是否正常

B、确定关节是否有弹响

C、确定正中关系

- D、确定垂直距离是否正常
 - E、确定关节是否有疼痛
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 外耳道触诊法, 用两手小指末端伸进两侧外耳道内, 贴外耳道前壁进行触诊, 请患者做开闭口运动和侧向运动, 以了解髁突的活动度及冲击感, 如果感觉两侧髁突撞击和颞肌收缩不明显, 则可能下颌未退回到正中关系位。

54、患者缺失一颗前牙, 其它牙有散在间隙, 最佳的处理方法是

- A、修复缺失牙后用正畸治疗关闭间隙
 - B、修复缺失牙后用光敏树脂贴面修复间隙
 - C、用光敏树脂贴面修复间隙同时修复缺失牙
 - D、先正畸关闭间隙后再修复缺失牙
 - E、用烤瓷冠修复间隙同时修复缺失牙
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 最佳的处理方法应是先正畸关闭间隙后再修复缺失牙。

55、拔牙后全口义齿修复的最佳时间是

- A、半年
 - B、一年
 - C、7天
 - D、半个月
 - E、3个月
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 拔牙后伤口愈合情况, 一般在拔牙3个月后可开始制作正式的全口义齿。

56、对于松软牙槽嵴的认识, 正确的说法是

- A、该组织对义齿有很好的支持作用
- B、上下颌后部牙槽嵴
- C、该组织在修复前不必切除
- D、牙槽嵴黏膜移动性较小

E、该组织由于牙槽嵴压迫性吸收形成
关注

【正确答案】 E

【答案解析】 松软牙槽嵴: 常见于上下颌前部牙槽嵴。局部所受咬合压力过大或创伤性作用力所致, 牙槽嵴骨质过度吸收, 而代之以增生的纤维结缔组织, 牙槽嵴黏膜肥厚、松软、移动性较大。轻度的松软牙槽嵴可直接进行义齿修复, 在取印模时应避免松软组织受压变形, 减轻义齿基托对松软黏膜的压力。较严重者, 可通过手术切除过于肥厚、松软、活动部位的黏膜组织。

57、关于活髓牙体预备中牙髓保护的描述错误的是

- A、尽量少预备
 - B、轻压、间断磨切
 - C、牙体预备分次完成
 - D、使用切割效率高的车针
 - E、水雾冷却
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 一次性制备, 避免对牙体的再次刺激。

58、有关切道斜度的描述错误的是

- A、与覆(牙合)成正变关系
 - B、与覆(牙合)成反变关系
 - C、与覆盖成反变关系
 - D、大小与覆(牙合)有关
 - E、大小与覆盖有关
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 切道斜度是指切道与(牙合)平面相交所成的角度。其斜度大小, 为上、下颌前牙间所存在的覆盖与覆(牙合)程度所影响。一般说来, 切道斜度的大小与覆盖呈反变关系, 与覆(牙合)呈正变关系。(拓展了解)

59、无牙颌功能分区的缓冲区不包括

- A、切牙乳突
- B、上颌硬区



- C、下颌隆突
 - D、颧突
 - E、颊棚区
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 无牙颌的功能分区：主承托区，副承托区，缓冲区，边缘封闭区和后垫区。缓冲区包括：上颌隆突、颧突、上颌结节的颊侧、切牙乳突、下颌隆突、下颌舌骨嵴、牙槽嵴上的骨尖、骨棱等部位需要缓冲处理，而颊棚区是主承托区，而不是缓冲区。切牙乳突位于上颌腭中缝的前端，为一梨形、卵圆形或不规则的软组织，所以全口义齿在此处应有缓冲以免压疼。颊侧翼缘区（颊棚区）：位于下颌后弓区，面积较大，骨质致密。当牙槽骨吸收严重时，此区较为平坦，骨小梁与骨面几乎呈直角。基托在此区应充分地伸展，可承受较大的（牙合）力，起主要的支持作用，所以颊棚区是主承托区，而不是缓冲区。

60、与铸造全冠相比，3/4冠的主要优点不包括

- A、强度好
 - B、龈缘刺激小
 - C、粘固时易就位
 - D、可保留一个牙面
 - E、美观
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 铸造全冠为金属冠，3/4冠可保留一个牙面，因此在美观上不如3/4冠。3/4冠的强度不如铸造金属全冠。

61、属于双面嵌体的是

- A、（牙合）面嵌体
 - B、邻（牙合）嵌体
 - C、颈部嵌体
 - D、邻（牙合）体嵌体
 - E、高嵌体
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 双面嵌体是指覆盖两个牙面的嵌体。（牙合）面嵌体只覆盖（牙合）面；邻（牙合）嵌体指一个邻面和（牙合）面均有嵌体覆盖的种类；颈部嵌体覆盖牙面数不等，不属于双面

嵌体; 邻(牙合)体嵌体无此种分类; 高嵌体由近中(牙合)远中嵌体演变而来, 覆盖整个(牙合)面, 故不属于双面嵌体。

62、在牙体预备过程中, 预防性扩展的主要目的除外的是

- A、消除倒凹
 - B、去除无机釉
 - C、防止继发龋
 - D、获得共同就位道
 - E、增强固位形与抗力形
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 预防性扩展的目的是去除无机釉, 防止充填后发生折断; 可以消除倒凹; 去除无机釉, 增强了固位形和抗力形; 可以防止继发龋, 但是不一定能够获得共同就位道。

63、下列哪一项不符合牙体缺损修复体的固位原理

- A、修复体粘结面越光滑粘结力越强
 - B、粘结剂越厚粘结力越小
 - C、修复体组织面与预备体表面接触越紧密固位越好
 - D、邻沟可增大修复体与预备体的刚性约束力
 - E、轴面聚合度越小固位力越大
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 牙体缺损修复体的固位主要依靠修复体与预备体接触产生的摩擦固位力、固位型的约束力和粘结固位力。紧密接触产生的摩擦力大; 辅助固位型可增加约束固位力; 轴面聚合角度越小, 摩擦力和约束力均增大; 粘结剂过厚时粘结力减小, 摩擦力也减小。摩擦力与接触面的粗糙程度有关, 修复体粘结面越光滑, 摩擦力越小, 而且粘结面与粘结剂的结合也越差, 从而导致固位力降低。

64、钉洞固位形设计位置除外的是

- A、后牙牙尖间的窝沟处
- B、后牙牙尖处
- C、死髓牙的(牙合)面
- D、前牙舌面窝近舌隆突处
- E、前牙舌面切嵴与近远中边缘嵴交界处

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 深度一般为 2mm, 应进入健康的牙本质内。针道固位形受力时在牙体组织内产生有害的拉应力, 不得设计在后牙牙尖处。前牙一般放置在舌面窝近中隆突处。后牙可放置在牙尖间的沟窝处。死髓牙针道的深度可适当加深。

65、在牙体缺损的修复治疗中, 关于对牙龈组织的保健的说法中不正确的是

- A、修复体要高度磨光
- B、人造冠龈边缘与患牙十分密合
- C、正确恢复牙冠外形高点
- D、修复体龈边缘必须位于龈缘以下
- E、修复体轴面形态有助于对龈组织给予功能性刺激

关注

【正确答案】 D

【答案解析】 修复体要高度磨光, 可减少全冠对口腔组织的刺激。人造冠龈边缘与患牙十分密合, 边缘无悬突, 无台阶, 对牙龈组织有保护作用。正确恢复牙冠外形高点, 保证食物流对牙龈的生理性按摩。修复体龈下边缘容易造成牙龈的炎症和牙龈退缩, 对牙龈组织产生损伤。修复体轴面形态有助于对龈组织给予功能性刺激。

66、龈下边缘不适用于

- A、金瓷冠的唇侧边缘
- B、牙冠短者
- C、缺损至龈下
- D、牙体较小者
- E、龈沟浅者

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 龈下边缘常常是牙周病的致病因素, 不适于龈沟浅者。

二、A2

67、某医院拟对该医院所在的整个市区的居民进行一次口腔流行病学调查, 以下哪项不属于流行病学调查方法

- A、观察法

- B、数理法
 - C、标准一致性检验
 - D、分析流行病学
 - E、实验法
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 流行病学研究方法：观察法（包括描述流行病学与分析流行病学）、实验法、数理法（理论流行病学）。而标准一致性检验是用来检验检查者可靠度的一种方法，不是流行病学的研究方法。

68、WHO 拟定对全世界范围内的 HIV 病毒感染者的情况作地域性分析，那么可以使用以下哪种统计图表进行标注

- A、直方图
 - B、直条图
 - C、普通线图
 - D、饼式图
 - E、统计地图
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 地区性资料，目的是用不同的颜色或纹线表示某事物在地域上的分布情况，选择统计地图。

69、15 岁男性青少年，体重超出平均正常体重 20%，对于此年龄身体活动量，应该每天至少累积多少分钟的中等到高强度体力活动

- A、30min
 - B、60min
 - C、90min
 - D、150min
 - E、240min
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 5~17 岁年龄组：对于该年龄组的儿童和青少年，应每天累计至少 60 分钟中等到高强度体力活动。



70、某研究组调查了城镇 25 岁以上男性居民的吸烟情况，在北方城镇调查了 1450 人，其中 976 人经常吸烟（日平均 1 支以上），在南方城镇调查了 1806 人，有 1052 人经常吸烟，试计算南北方城镇 25 岁以上男性居民的吸烟率

- A、北方：40.25%；南方：50.30%
- B、北方：67.31%；南方：58.25%
- C、北方：60.00%；南方：60.25%
- D、北方：32.33%；南方：31.30%
- E、北方：70.25%；南方：72.01%

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 根据公式频率=发生某现象的观察单位数/可能发生某现象的观察单位总数×k（k 为比例基数，100%、1000‰等），北方城镇 25 岁以上男性吸烟率为 $976/1450 \times 100\% = 67.31\%$ ，南方城镇的吸烟率为 $1052/1806 \times 100\% = 58.25\%$ 。（拓展了解）

71、某患者全口义齿修复，在全口义齿排列时，上颌侧切牙的切缘在排列时应

- A、接触（牙合）平面
- B、高于（牙合）平面 1mm
- C、低于（牙合）平面 1mm
- D、高于（牙合）平面 1.5mm
- E、离开（牙合）平面 1.5mm

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 上颌 2|2：其近中面接触 1|1 的远中面，切缘高于（牙合）平面约 1mm，唇面与（牙合）堤弧度一致，颈部的舌向和远中向倾斜皆大于上颌 1|1，冠的旋转度与（牙合）堤唇面弧度一致。



72、48 岁女性患者，由于牙齿缺失前来行修复治疗，检查时发现患者左上 5 缺失，左上 4 和左上 6 已经向间隙侧移位，对于这种牙缺失后长期未曾修复造成的间隙两侧牙倾斜移位，应行

- A、牙槽突修整
- B、松软组织修整
- C、牙槽突修整术
- D、前庭沟修整术
- E、修复前的正畸治疗



关注

【正确答案】 E

【答案解析】 修复前的正畸治疗: 对各种原因引起的牙的错位(扭转牙、低位牙等), 尤其是牙缺失后长期未曾修复造成的缺隙两侧牙倾斜移位, 在修复前, 用牙少量移动的矫治技术(简称 MTM) 将有关牙矫治到正常位置后进行修复, 能扩大修复治疗的范围, 尽量保存牙体组织, 明显改善修复预后。

73、患者, 男, 55 岁, 患者要求美观, 前牙牙体缺损已行完善根管治疗, 选择烤瓷全冠修复, 牙周组织健康, 唇侧边缘位置的最佳选择是

- A、龈上边缘
- B、齐龈边缘
- C、龈沟底部
- D、龈下 1mm
- E、龈下 0.5mm

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 前牙烤瓷冠的龈边缘均在龈下 0.5mm。

74、患者, 男, 70 岁, 来口腔医院做全口义齿修复。患者端坐治疗椅上, 全身放松, 两眼平视, 下颌处于生理休息状态。测的鼻底至颏底距离为 69mm。那么咬合垂直距离应为

- A、72mm
- B、71mm
- C、70mm
- D、68mm
- E、67mm

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 息止颌位法: 利用息止颌位的垂直距离减去息止(牙合)间隙的方法。测量息止颌位时鼻底至颏底的距离减去 2~3mm(息止颌间隙), 作为咬合垂直距离, 上下颌(牙合)托在口内咬合时应达到此垂直距离。

75、患者女性, 29 岁, 左上 1 缺失, 左上 2 残根短, 设计为左上 23 右上 1 为固定义齿基牙修复, 此设计的理由是

- A、增加稳定作用
 - B、为了前牙的美观
 - C、增加固位作用
 - D、增加义齿支持
 - E、增大前牙切割能力
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 “牙周储备力”在固定义齿修复中所起的作用重大，所以是为了增加义齿支持。

76、患者，女，50岁，左上34缺失，现需固定修复。如果因为固位力不足，固定义齿易产生

- A、基牙松动
 - B、远中移动
 - C、固位体松动
 - D、龈向移动
 - E、唇颊向移动
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 固位体的固位力不足，会导致固定义齿松动脱落，而基牙支持力不足会引起基牙的松动。

77、某患者左下颌3456缺失，行可摘局部义齿修复，余留牙正常，针对最近基牙左下颌侧切牙的切端设计切支托凹，切支托凹由唇舌两个凹斜面构成，应预备

- A、宽约2.0mm，深2mm
 - B、宽约2.0mm，深1.5mm
 - C、宽约2.0mm，深1.5~2mm
 - D、宽约2.5mm，深1~1.5mm
 - E、宽约2.5mm，深2.5mm
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 切支托凹预备：切支托凹位于下颌尖牙近中切嵴或下颌切牙的切端，宽约2.5mm，深1~1.5mm，呈浅凹形，由唇舌两个凹斜面构成。

78、某患者前牙 3/4 冠修复，切端沟预备要求在切斜面内做一条切沟，以加强阻挡舌向脱位作用，并与两邻沟成三面环抱主要起

- A、增强稳定作用
- B、增强固位作用
- C、减缓稳定作用
- D、减缓固位作用
- E、减缓脱位力作用

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 切端沟预备：要求在切斜面内做一条切沟，以加强阻挡舌向脱位作用，并与两邻沟成三面环抱，增强固位作用。

79、某患者前牙 3/4 冠修复时，“正中（牙合）及前伸（牙合）位，确保 0.5~1mm 以上的间隔”为牙体哪个面预备时应注意的要点

- A、邻面预备
- B、切缘预备
- C、舌面预备
- D、邻轴沟预备
- E、切端沟预备

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 前牙部分冠舌面预备要求：正中（牙合）及前伸（牙合）位，确保 0.5~1mm 以上的间隔。

80、某患者右上 1 行 3/4 冠修复，切端沟的唇侧壁高度是舌侧壁的 2 倍，以保证唇侧少露金属，预备时切斜面磨切使用

- A、肩台形车针
- B、尖头形车针
- C、方头形车针
- D、圆头形车针
- E、用短柱形车针的直角边

关注

【正确答案】 E

【答案解析】切端沟预备: 在切斜面舌 1/3 处, 做一顶角为 90°的沟。沟的唇侧壁高度是舌侧壁的 2 倍, 以保证唇侧少露金属。预备时用短柱形或倒锥形车针的直角边在切斜面磨切, 沟两端与邻沟相连。

81、患者, 男, 右上 5 牙体缺损, 颊面是完整的, 设计修复时要保留该面不用并且不会使修复体的固位与抗力不足, 最佳的设计是

- A、嵌体
 - B、部分冠
 - C、全冠
 - D、桩核冠
 - E、铸造冠
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 部分冠适应证

- ①有牙体缺损需修复但又非嵌体适应证时;
- ②患牙颊舌面是完整的, 且保留该面不用并不会使修复体的固位与抗力不足;
- ③牙冠各部位的径较大, 尤其唇舌径大且龋坏率低者;
- ④当部分冠作为固定桥的固位体时, 只用于间隙较小的三单位桥。

82、某男性患者行全口义齿修复后, 全口义齿初戴时的医嘱中, 不正确的是

- A、饭后需要清洗
 - B、睡觉时可以戴用义齿
 - C、不戴时浸泡在冷水中
 - D、出现疼痛, 及时到医院复诊
 - E、有异物感、恶心、发音不清等
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 全口义齿佩戴者在夜间睡觉或者休息时, 是不能佩带义齿的, 以免引起危险。

83、某患者, 男性, 下颌牙列缺损, 家人陪同前来口腔医院行修复治疗, 患者患有全身疾病, 下列哪种疾病不适合做可摘局部义齿修复

- A、关节炎
- B、牙周病
- C、癫痫

D、头痛
E、龋病
关注

【正确答案】 C

【答案解析】 癫痫患者不适合做可摘局部义齿修复，其他疾病均可以。

84、患者，男，50岁，戴用全口义齿后发音不清，此现象最常出现在

A、讲话时
B、说话快时
C、戴牙初期
D、戴牙2年后
E、戴牙1年后
关注

【正确答案】 C

【答案解析】 初戴义齿时可能会有异物感，恶心，发音不清楚，不会用义齿咀嚼等不适现象。

85、患者，女，24岁，左上5近中颊大面积银汞充填，根充完善，最佳的修复设计是

A、瓷嵌体
B、部分冠
C、塑料全冠
D、金属烤瓷冠
E、锤造冠
关注

【正确答案】 D

【答案解析】 患者牙体条件良好，金属烤瓷冠是最佳的选择，塑料全冠不用于永久修复，锤造冠已被淘汰，大面积银汞充填制作嵌体和部分冠的固位力不足。

86、某患者，左上颌4678缺失，右上颌56缺失，患者经济能力差，余留牙均正常的患者适合做

A、固定义齿
B、即刻义齿
C、可摘局部义齿

- D、种植义齿
 - E、活动桥
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 缺牙较多，且按照经济角度考虑，患者最适合做可摘局部义齿修复。

87、一位患者，48、47、46、45、35、36、37、38 缺失，铸造支架式义齿，44、34 设计 RPI 卡环，舌杆大连接体。义齿戴用 3 周后，主诉义齿压痛、基牙咬合痛。检查：舌系带根部溃疡，34 叩痛（++），义齿各部分磨合，咬合不高。舌系带出现溃疡的原因是

- A、义齿前后翘动
 - B、义齿摘掉不易
 - C、舌杆位置过低
 - D、义齿下沉
 - E、舌杆未缓冲
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 题干明确说是舌系带根部，所以应为舌杆位置过低。

88、患者男，61 岁。戴全口义齿 1 周，上唇牵动时感觉疼痛，左侧咬食物时义齿不脱位，右侧咬食物时义齿脱位，有时将颊部软组织咬出血肿，检查见正中咬合接触良好，上唇系带处见 2mm 大小的溃疡，左侧第二磨牙区的颊黏膜见直径 4mm 大小的血肿。上唇系带处疼痛的原因是

- A、上唇系带附丽过高
 - B、上唇系带过长
 - C、基托在上唇系带处缓冲不足
 - D、基托在上唇系带处太厚
 - E、基托在上唇系带处不密合
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 基托在上唇系带处缓冲不足导致上唇系带处疼痛，应尽量避让。

89、患者，女性，57 岁。初戴总义齿时发现上颌总义齿左右翘动，受力时患者有疼痛感。可能引起翘动的原因是

- A、印模不准
 - B、基托伸展过长
 - C、进入倒凹区基托未缓冲
 - D、基托变形
 - E、与硬区相应的基托组织面未缓冲
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 在牙槽嵴上有骨尖、骨棱，上颌隆突，上颌结节的颊侧，下颌舌隆突等处骨质隆起，有组织倒凹的区域，下颌舌骨嵴等处由于覆盖的黏膜较薄，受力后容易造成组织压伤。用桃形或轮状砂石将基托组织面磨除少许，使基托组织面与组织之间有适当的空隙，这种处理称为缓冲处理。

90、某患者，几日前行右下第一磨牙铸造全冠修复，现出现右下第一磨牙周围龈缘红肿，检查发现右下第一磨牙冠边缘悬突，邻接不良，该患者最佳的处理方法是

- A、拆除修复体重做
 - B、局部牙周治疗
 - C、口服止痛药物
 - D、修复体边缘抛光
 - E、不做处理，观察
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 右下第一磨牙冠边缘悬突，邻接不良，引起牙龈红肿，应拆除修复体重做。

91、患者，男，60岁。全口义齿修复后，前伸（牙合）前（牙合）干扰，应选磨

- A、上前牙切缘
 - B、下前牙的舌斜面
 - C、上前牙的唇斜面
 - D、下前牙的唇斜面
 - E、下前牙切缘
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 对于前伸（牙合）前（牙合）干扰，应选磨下前牙的唇斜面或上前牙的舌斜面，避免磨短上前牙。

92、患者，男，63岁。全口义齿修复后，检查：前伸（牙合）后牙（牙合）干扰，发生在上颌后牙远中斜面与下颌后牙近中斜面，应选磨

- A、上牙颊尖远中斜面和下牙舌尖近中斜面
 - B、上牙颊尖近中斜面和下牙舌尖近中斜面
 - C、上牙颊尖远中斜面和下牙舌尖远中斜面
 - D、上牙颊尖近中斜面和下牙舌尖远中斜面
 - E、上后牙颊尖和下后牙舌尖
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 前伸（牙合）干扰的选磨：前伸（牙合）后牙的（牙合）干扰发生在上颌后牙远中斜面与下颌后牙近中斜面，应分别调磨上牙颊尖远中斜面和下牙舌尖近中斜面。

93、患者全口义齿修复后，正中（牙合）早接触，检查：上牙颊尖和下牙的早接触，按照 BULL 法则，应调磨

- A、上后牙颊尖和下后牙舌尖
 - B、上后牙舌尖和下后牙舌尖
 - C、上后牙颊尖和下后牙颊尖
 - D、上后牙舌尖和下后牙颊尖
 - E、上后牙舌斜面
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 正中（牙合）早接触的选磨：正中（牙合）早接触可分为支持尖早接触和非支持尖早接触。对于上牙颊尖和下牙或下牙舌尖与上牙的早接触，应按照 BULL 法则，调磨非支持尖，即调磨上后牙颊尖和下后牙舌尖。

94、患者，全口义齿修复过程中，如果在取终印模时未做后堤区加压完成边缘修整者，可在工作模型上用刮除石膏的方法形成后堤区，用雕刻刀切一条 V 字形沟，此沟中间深度

- A、0.5mm
 - B、1~1.5mm
 - C、2mm
 - D、1.5~2mm
 - E、2.5mm
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 模型后堤区的处理: 如果在取终印模时未做后堤区加压完成边缘修整者, 可在工作模型上用刮除石膏的方法形成后堤区。在上颌石膏模型上的后颤动线处, 或腭小凹后 2mm 至两侧翼上颌切迹的连线处, 用雕刻刀切一条 V 字形沟, 此沟中间深度 1~1.5mm, 越近中线和翼上颌切迹处越浅。沿此沟向前约 5mm 的范围内, 将石膏模型刮去一层, 愈向前刮除得愈少, 使与上腭的黏膜面移行。

95、患者, 全口义齿修复, 医师调整体位, 选择托盘, 上颌托盘的宽度应比上颌牙槽嵴宽 2~3mm, 后缘应超过颤动线

- A、平齐
- B、1~2mm
- C、2~3mm
- D、3~4mm
- E、5mm

关注

【正确答案】 D

【答案解析】 取模前的准备: 调整体位, 选择托盘。上颌托盘的宽度应比上颌牙槽嵴宽 2~3mm, 周围边缘高度应离开黏膜皱襞约 2mm, 唇颊系带处应呈切迹, 托盘长度需盖过两侧翼上颌切迹, 后缘应超过颤动线 3~4mm。下颌托盘的高度和宽度与上颌的托盘相同, 其长度应盖过磨牙后垫。

96、患者发“啊”音时, 位于软腭腱膜与软腭肌的结合部位发生颤动, 此区为一个弓形的区域, 比硬腭黏膜有较大的弹性, 此区域为上颌总义齿基托的

- A、腭小凹
- B、后缘封闭区
- C、腭隆突
- D、翼上颌切迹
- E、翼下颌韧带

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 颤动线: 当患者发“啊”音时, 软腭发生颤动, 颤动线是用来标记软腭可动部分前缘的一条假想线, 又称“啊”线, 从一侧的翼上颌切迹延伸至对侧的翼上颌切迹。“啊”线又可称为后颤动线, 大致位于软腭腱膜与软腭肌的结合部位。硬腭与软腭腱膜结合的部位, 称为前颤动线。在前、后颤动线之间形成一个弓形的区域, 用钝性器械按压此处的黏膜组织, 会发现它既不像软腭后部那样活动, 又比硬腭黏膜有较大的弹性。此区域为上颌总义齿基托的后缘封闭区, 义齿基托组织面在此区域向黏膜突起成后堤, 义齿在口内就位时, 利用黏膜的弹性, 突起的后堤压向黏膜组织, 使基托后缘与黏膜紧密贴合。软腭的形态和长度决定后缘封闭区的前后向宽度。

97、患者女，可摘局部义齿修复，基托边缘伸展过长，影响唇颊舌系带及周围肌活动，使义齿固位不好，应进行

- A、重新制作
 - B、基托更广泛的伸展
 - C、无需处理，逐渐适应
 - D、磨除下颌人工牙的舌面
 - E、基托边缘磨短，系带处基托让开
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 基托边缘伸展过长：影响唇颊舌系带及周围肌活动，也可使义齿固位不好，可将基托边缘磨短，系带处基托让开。

98、患者女，可摘局部义齿修复后，由于后牙游离缺失过久，缺牙数目较多，没有充分发挥吸附力和大气压力的固位作用，边缘封闭不好，应进行

- A、重新制作
 - B、基托重衬处理
 - C、重新排列人工牙
 - D、修改卡环与支托
 - E、基托更广泛的伸展
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 基托与组织不密合，边缘封闭不好：常发生在游离端义齿和缺牙数目多的义齿，没有充分发挥吸附力和大气压力的固位作用，应进行基托重衬处理。

99、患者女，上颌可摘局部义齿修复后，固位不良。卡环臂尖未进入基牙的倒凹区，而是抵住邻牙。将发生

- A、上下动
 - B、脱落
 - C、弹跳
 - D、摆动
 - E、翘动
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 弹跳: 卡环臂尖未进入基牙的倒凹区, 而是抵住邻牙, 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。只要修改卡环臂即可纠正。

100、患者男, 上颌可摘局部义齿修复后, 佩戴感觉恶心, 唾液增多, 主要的原因是

- A、基托后缘伸展过多
- B、颊部软组织向内凹陷
- C、基托与基牙不密贴
- D、卡环与基牙不贴合
- E、基托伸展不足

关注

【正确答案】 A

【答案解析】 恶心和唾液增多: 戴上颌可摘局部义齿后, 由于基托后缘伸展过多、过厚, 或基托边缘与黏膜不贴合, 两者之间有唾液刺激而引起恶心。应磨改基托或进行重衬解决。如唾液分泌多, 口内味觉降低, 只要坚持戴用义齿, 习惯后这些现象即可消失。

101、医师在为某患者制取可摘局部义齿印模时, 为以容纳印模材料, 托盘与牙弓内外侧应有的间隙是

- A、2mm
- B、2~3mm
- C、3mm
- D、3~4mm
- E、5mm

关注

【正确答案】 D

【答案解析】 托盘与牙弓内外侧应有 3~4mm 的间隙, 以容纳印模材料, 其翼缘应距黏膜皱襞约 2mm, 不妨碍唇、颊和舌的活动。

102、患者, 男, 左上 45 缺失, 右上 56 缺失, 行可摘局部义齿修复, 有关预备(牙合)支托错误的是

- A、支托凹呈匙形
- B、在缺陷两侧基牙(牙合)面的近、远中面
- C、前磨牙(牙合)面颊舌径的 1/2

- D、磨牙（牙合）面颊舌径的 1/3
 - E、支托凹在基牙边缘嵴处最宽
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 （牙合）支托凹的预备：（牙合）支托凹一般预备在缺隙两侧基牙（牙合）面的近、远中边缘嵴处。铸造（牙合）支托的支托凹呈圆三角形或匙形，支托凹在基牙边缘嵴处最宽，为磨（牙合）面颊舌径的 1/3，前磨牙的 1/2。



103、某患者，上颌双侧 4567 游离缺失，活动义齿修复，将在尖牙舌隆突上放置舌隆突支托，舌隆突支托凹位于尖牙舌隆突上，具体位置应为

- A、舌面颈 1/3 和中 2/3 交界处
 - B、舌面冠 1/3 和中 1/3 交界处
 - C、舌面颈 1/3 和冠 1/3 交界处
 - D、舌面颈 1/3 和冠 2/3 交界处
 - E、舌面颈 1/3 和中 1/3 交界处
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 舌隆突支托凹预备：舌隆突支托凹位于尖牙舌隆突上，在舌面颈 1/3 和中 1/3 交界处，呈 V 字形。可用粗的平头柱状或倒锥车针预备，支托凹底面圆钝，最后磨光。



104、某患者可摘局部义齿修复后，试戴自觉咬合有高点，检查发现，（牙合）支托过厚，妨碍咬合。铸造（牙合）支托的厚度应为

- A、0.5mm
 - B、0.5~1mm
 - C、1mm
 - D、1~1.5mm
 - E、1.5mm
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 铸造（牙合）支托厚度为 1~1.5mm。若无铸造条件，也可用扁的 18 号不锈钢丝做支托，宽 1.5mm，厚 1mm，长 2mm。

105、患者，女性，23 岁，左上 1 缺失，患者要求美观和舒适感高，经济状态好，要求种植牙修复。X 线片显示牙槽骨丰满。种植义齿包括

- A、基台
 - B、螺丝
 - C、修复体
 - D、种植体
 - E、以上均包括
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 种植义齿主要由种植体、基台、螺丝和修复体组成。

106、某患者女，25岁。牙体缺损，行邻（牙合）面的嵌体修复治疗，嵌体修复的材料，一般不使用

- A、金属金
 - B、钴铬合金
 - C、金属银
 - D、热凝塑料
 - E、铸造陶瓷
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 热凝塑料耐磨性能差，不宜用作嵌体修复的材料。

107、某患者牙体缺损，行邻（牙合）面的嵌体修复治疗，（牙合）面洞预备时，嵌体洞深为

- A、0.5mm
 - B、1.5mm
 - C、1.7mm
 - D、2.0mm
 - E、至少 2mm
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 嵌体洞深至少为 2mm。

108、某患者，男，45岁，主诉吃饭咀嚼无力，要求修复，检查：下颌双侧 567 缺失，双侧 8 萌出正位阻生，不考虑 8，此患者下颌属于肯氏分类的

- A、第一类的第一亚类
 - B、第三类
 - C、第二类
 - D、第四类
 - E、第一类
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 第一类：双侧缺隙位于余留牙的远中，即双侧远中游离缺失。

109、患者，右上45缺失，其余牙体健康，期望行固定义齿修复，咀嚼效率高。医师应告知其弊端

- A、自洁性很差
 - B、口腔异物感小
 - C、承受咬合力大
 - D、不能自行摘戴义齿
 - E、需要切割牙体组织
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 需要对基牙进行牙体预备，切割牙体组织，是固定义齿修复的缺点。

110、患者，男，72岁。全口义齿初戴时，用双手交替加压检查，发现上颌义齿右左翘动，最常见原因是

- A、牙槽嵴唇颊侧有倒凹
 - B、腭部硬区相应基托组织面未缓冲
 - C、义齿边缘过短
 - D、牙槽嵴顶有小瘤子
 - E、系带附丽接近牙槽嵴顶
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 腭部硬区由于黏膜较薄，常易形成义齿支点，因此制作过程中应做足够的缓冲。

111、女，62岁，戴全口义齿一周，休息状态时义齿固位好，但说话和大张口时义齿容易脱落。针对患者主诉，导致义齿脱落的最可能的原因是

- A、基托边缘伸展不够
 - B、基托边缘过厚
 - C、垂直距离恢复过高
 - D、不平衡, 牙尖有干扰
 - E、基托边缘过长
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 张口、说话、打呵欠时义齿易脱位, 这是由于基托边缘过长、过厚; 唇、颊、舌系带区基托边缘缓冲不够, 影响系带活动。远中颊角区位于嚼肌前缘颊侧翼缘区之后方。因受嚼肌前缘活动的限制, 义齿基托边缘不能较多伸展, 否则会引起疼痛, 嚼肌活动时会使义齿松动。

112、男, 60岁。初戴全口义齿时, 发现补偿曲线曲度过小, 该患者使用义齿时最容易出现的问题是

- A、义齿后缘压痛
 - B、义齿后缘翘动
 - C、前牙开(牙合)
 - D、发音不清
 - E、面容苍老
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 全口义齿出现补偿曲度过小时, 会造成后牙过平, 前牙覆(牙合)覆盖深。发音与义齿补偿曲线大小无关。面容苍老是垂直距离过低造成, 而不是补偿曲线过小造成。义齿后缘压痛是义齿基托缓冲不够。补偿曲线曲度过小, 会导致前伸(牙合)时, 后牙离开较晚, 引起后缘的翘动。

113、某患者戴全口义齿数天。主诉上前牙与下前牙有较大距离, 后牙对(牙合)不好前来就诊。检查见上下前牙水平开(牙合), 后牙为尖对尖关系, 垂直距离过高。引起上述临床表现的原因是

- A、装盒不慎造成
 - B、患者有后退咬合的不良习惯
 - C、记录颌位关系时, 下颌处于前伸位
 - D、排牙所致
 - E、患者咬合不恒定
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 患者有后退咬合的不良习惯，下颌全口义齿可随着下颌骨往后错位，从而使得前牙覆盖加大，呈水平开（牙合），后牙呈尖对尖关系，从而造成垂直距离过高。记录颌位关系时，下颌处于前伸位、排牙所致患者咬合不恒定、装盒不慎造成，如果是这些原因所致，在刚戴义齿时便可发现问题，而不是在戴用义齿数天之后才发现。

114、患者，男，72岁，全口义齿戴用3周，下颌义齿舌侧基托前磨牙区压痛，正确的处理是

- A、调（牙合）平衡
 - B、伸长舌侧基托
 - C、磨短舌侧基托
 - D、缓冲下颌隆突处基托
 - E、重衬
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 下颌隆突：一部分无牙颌患者的下颌骨舌侧相当于前磨牙根部存在的骨性隆突称为下颌隆突，其大小、形状和数量的个体差异较大。下颌隆突表面覆盖黏膜较薄，义齿基托组织面相应处应缓冲处理。过大、过突的下颌隆突，下方形成明显的组织倒凹，影响义齿基托伸展，应在修复前手术切除。

115、患者戴用全口义齿后感到牙槽嵴普遍疼痛，面部肌肉酸痛，上腭有烧灼感，每日仅能戴用数小时就需摘下，否则难以忍受。其最可能的原因是

- A、不习惯
 - B、患者有口干综合征
 - C、义齿垂直距离过低
 - D、义齿垂直距离过高
 - E、基托材料过敏
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 垂直距离过高：患者戴义齿后，感到下颌牙槽嵴普遍疼痛或压痛，不能坚持较长时间戴义齿，面颊部肌肉酸痛，上腭部有烧灼感。检查口腔黏膜无异常表现，这种情况多由于（牙合）的垂直距离过高或夜磨牙所致。当前牙覆（牙合）不大时，可重新排列下颌后牙降低垂直距离，或重新做全口义齿。

116、女性，73岁，上下无牙颌，下颌牙槽嵴低平。全口义齿修复时基托利用其颊棚区作为主承托区是因为此处

- A、可形成良好边缘封闭
 - B、黏膜厚韧
 - C、正好位于人工牙下方
 - D、骨质致密, 骨面与咬合力平行
 - E、骨质致密, 骨面与咬合力垂直
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 颊棚区位于下颌后部牙槽嵴的颊侧, 此处骨皮质厚, 骨质致密。当牙槽嵴骨吸收较多, 变低平时, 此时颊棚区骨面趋向水平, 能承受较大的垂直向咬合压力。因此, 对于牙槽嵴低平患者, 为了增强支持能力, 可将颊棚区作为主承托区。

三、A3/A4

1、患者, 男, 60岁, 全口牙列缺失一年, 要求修复。

<117>、检查见牙槽嵴上有尖锐的骨尖、骨突、骨嵴应做

- A、牙槽骨整形术
 - B、上颌结节修整术
 - C、下颌隆突修整术
 - D、唇颊沟加深
 - E、唇、颊、舌系带成形术
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 牙槽骨整形术: 在牙槽嵴上有尖锐的骨尖、骨突、骨嵴或形成较大的倒凹, 易导致压痛, 义齿摘戴困难和义齿翘动, 应手术去除。

<118>、对于牙槽嵴重度吸收的患者应采用

- A、不作处理
 - B、口腔黏膜增厚术
 - C、牙槽骨整形术
 - D、牙槽嵴骨增量
 - E、唇、颊、舌系带成形术
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 牙槽嵴骨增量: 对于牙槽嵴重度吸收的患者, 也可采取植入自体骨或人工骨替代材料等方式进行骨增量, 以改善全口义齿的固位、稳定和支持。



2、患者，男，32岁，近两日右上6冷热刺激痛，夜间痛加剧。检查：见右上6深龋洞，大面积缺损，部分缺损至龈下约0.5mm，温度测试引起剧烈疼痛，叩痛(+)，X线片显示右上6未底穿。其它牙齿健康。

<119>、主诉牙诊断为

- A、慢性牙髓炎
 - B、急性牙髓炎
 - C、可复性牙髓炎
 - D、急性根尖周炎
 - E、慢性根尖周炎
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 急性牙髓炎的临床表现：温度刺激引起或加重疼痛。疼痛常在夜间发作或加重。

<120>、应对主诉牙进行

- A、根管治疗
 - B、安抚治疗
 - C、充填治疗
 - D、牙髓摘除术
 - E、直接盖髓术
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 急性牙髓炎的治疗方法为根管治疗。

<121>、患者要求修复，最佳的修复方式为

- A、锤造冠修复
 - B、嵌体修复
 - C、部分冠修复
 - D、桩核冠修复
 - E、拔出右上6，行固定桥修复
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 桩核冠适应证

①牙冠大部分缺损无法充填治疗或做全冠修复固位不良者。

②牙冠缺损至龈下，牙周健康，牙根有足够的长度，经牙冠延长术或正畸牵引术后能暴露出断面

以下最少 1.5mm 的根面高度，磨牙以不暴露根分叉为限。

③错位牙、扭转牙而非正畸治疗适应证者。

④畸形牙直接冠修复预备固位形不良者。

<122>、行桩冠修复时一般要求根尖部保留根充材料

- A、3mm
 - B、4~5mm
 - C、3~5mm
 - D、2~5mm
 - E、5mm
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 一般要求根尖部保留 3~5mm 的充填材料作为根尖封闭。

<123>、桩的直径应为根径的

- A、1/2
 - B、1/3
 - C、2/3
 - D、1/4
 - E、3/4
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 桩的直径和形态：桩的直径应为根径的 1/3，从根管口到末端逐渐缩小呈锥形，与牙根外形一致，与根管壁密合。

<124>、残冠预备时去除薄弱无支持的牙体组织，尽可能使牙本质肩领高度大于

- A、0.5mm
 - B、1.0mm
 - C、1.5mm
 - D、2.0mm
 - E、2.5mm
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 残冠预备：去除薄弱无支持的牙体组织，尽可能使牙本质肩领高度大于 1.5mm。

3、患者，男，30岁，右下6因龋缺损，要求修复，检查：牙体小，患者平时喜爱咬硬物，牙釉质磨损，（牙合）龈距离短，咬合关系深覆（牙合）。

<125>、应选用下列哪种修复方式最佳

- A、塑料冠
 - B、烤瓷冠
 - C、铸造冠
 - D、树脂充填
 - E、嵌体
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 对于（牙合）龈距离短、牙体小、轴壁缺损大、对（牙合）牙为自然牙、患者（牙合）力大、牙周支持组织差者，应尽量增大预备体轴面高度或减小轴面的聚合度，以加大全冠的固位力。将全冠的边缘设计到龈缘以下可以获得更多的固位力。

<126>、（牙合）面预备量一般为

- A、0.8mm
 - B、1.0mm
 - C、1.5mm
 - D、2mm
 - E、3mm
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 铸造金属全冠（牙合）面预备是为铸造金属全冠提供（牙合）面间隙，一般为1.0mm。

<127>、邻面聚合度为

- A、 $1^{\circ}\sim 2^{\circ}$
 - B、 $1^{\circ}\sim 4^{\circ}$
 - C、 $2^{\circ}\sim 5^{\circ}$
 - D、 $1^{\circ}\sim 5^{\circ}$
 - E、 $3^{\circ}\sim 6^{\circ}$
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 邻面预备：邻面预备的目的是消除患牙邻面的倒凹，与邻牙完全分离，形成协调的就位道，预备出全冠修复材料所要求的邻面空隙。邻面聚合度以 $2^{\circ}\sim 5^{\circ}$ 为宜。

4、患者，男，25岁，咬硬物导致右上1外伤，邻面缺损累及切角劈裂，穿髓孔约为2mm，拍摄X线片显示牙根未折断，无明显异常。

<128>、右上1应行

- A、直接盖髓
 - B、间接盖髓
 - C、根管治疗
 - D、根尖诱导成形术
 - E、观察
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 基础知识掌握。

<129>、右上1如选用修复治疗最佳的是

- A、嵌体
 - B、充填治疗
 - C、铸造冠
 - D、烤瓷冠
 - E、塑料冠
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 烤瓷冠：因龋坏或外伤等造成牙体缺损较大，而充填治疗无法满足要求的患牙。

<130>、如因龋造成，根据龋损所在牙面的部位属于

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

【正确答案】 C

【答案解析】 IV类洞：为发生于前牙邻面并损伤切角的龋损所制备的窝洞。包括切牙和尖牙的邻唇、邻腭（舌）面洞。目前，IV类洞含义已延伸，包括因牙外伤引起切角缺损的洞。

5、患者女，45岁，将行全口义齿修复，现行残根拔除术后1个月。

<131>、牙齿拔除后由于骨质的吸收不均，形成骨尖应

- A、牙龈翻瓣术
 - B、前庭沟加深术
 - C、黏膜加厚术
 - D、牙槽嵴修整术
 - E、无需处理
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 消除有碍的骨突: 牙齿拔除后由于骨质的吸收不均, 常可形成骨尖或骨突。若经过一段时间后仍不消退, 且有压痛, 或有明显倒凹, 妨碍义齿摘戴时, 应进行牙槽骨修整, 一般在拔牙后 1 个月左右修整较好。

<132>、双侧上颌结节过度增生形成较大的骨性倒凹应

- A、牙槽嵴重建术
 - B、前庭沟加深术
 - C、上颌骨隆突修整术
 - D、消除有碍的骨突
 - E、无需处理
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 骨性隆突修整术: 骨隆突系正常骨骼上的骨性隆起, 组织学上与正常骨组织无区别。过大的骨隆突在义齿摘戴时, 引起组织破溃疼痛, 严重者义齿无法戴入使用。

<133>、如该患者牙槽嵴严重吸收, 影响义齿的固位时应选用

- A、牙槽嵴重建术
 - B、前庭沟加深术
 - C、骨性隆突修整术
 - D、消除有碍的骨突
 - E、无需处理
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 牙槽嵴重建术: 该手术是治疗无牙颌骨牙槽嵴严重吸收、萎缩的一种方法。20 世纪 60~70 年代主要的重建方法为自体骨移植加高术, 但由于移植骨不断地吸收及重建牙槽嵴形态不理想而逐渐被弃用。20 世纪 70 年代以来生物材料羟基磷灰石颗粒增高或重建牙槽骨成为较好的骨组织替代材料。

<134>、牙槽嵴过度吸收, 导致唇颊沟过浅, 影响义齿边缘伸展时可施行

- A、牙槽嵴重建术
 - B、前庭沟加深术
 - C、骨性隆突修整术
 - D、消除有碍的骨突
 - E、无需处理
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 前庭沟加深术: 牙槽嵴过度吸收导致唇颊沟过浅, 影响义齿的边缘伸展, 需要进行唇颊沟加深术。



6、一患者下颌 8765 | 567 缺失, 左下 8 (牙合) 面 II 度龋坏, 近中舌面倾斜、不松动, 余留牙牙石 II 度, 左侧下颌隆突明显、倒凹大, 上颌牙完全正常。

<135>、患者要求做的修复前准备为

- A、拔除 8
 - B、拔除 8, 牙周洁治剩余牙
 - C、充填 8 龋坏, 牙周洁治剩余牙
 - D、拔除 8, 牙周洁治剩余牙, 手术去除左侧下颌隆突
 - E、充填 8 龋坏, 牙周洁治剩余牙, 手术去除左侧下颌隆突
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 修复前准备包括拔除不能保留的牙齿、残根等、牙周洁治, 若下颌隆突过大, 影响义齿摘戴, 则需要手术进行左侧下颌隆突的磨除, 消除倒凹。

<136>、根据 Kennedy 分类法, 此患者属

- A、第一类
 - B、第一类第一亚类
 - C、第一类第二亚类
 - D、第二类
 - E、第二类第一亚类
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 根据肯氏分类: 第一类: 双侧间隙位于余留牙的远中, 即双侧远中游离缺失。第二类: 单侧间隙位于一侧余留牙的远中, 即单侧远中游离缺失。第三类: 间隙位于牙弓一侧, 间隙前后均有余留牙, 即单侧非游离缺失。第四类: 单个越过中线的间隙, 位于所有余留牙的近中。

<137>、设计可摘局部义齿时，基牙应选

- A、4|4
 - B、43|4
 - C、43|48
 - D、4|48
 - E、4|348
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 基牙应该越分散越好，选用多个基牙时，彼此越分散越好。这可使每个基牙和就位道所成的交角较大，有助于增强固位。

7、女，38岁。上颌后牙食物嵌塞，要求进行冠修复。查：右上6^{MOD}大面积银汞合金充填，死髓牙，牙稳固，叩(-)，近中与右上5接触较差。

<138>、在临床上造成食物嵌塞现象的常见原因不包括

- A、牙间龈乳突萎缩
 - B、邻间接触不良
 - C、对(牙合)牙有充填式牙尖
 - D、(牙合)面解剖外形不良
 - E、(牙合)平面与邻牙一致
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 临床上造成食物嵌塞的原因有牙修复后形态不良，牙龈退缩，对(牙合)牙有充填式牙尖、拔牙后未能及时修复而导致邻牙向缺牙间隙倾斜或对(牙合)牙下垂(或挺出)、牙齿边缘嵴高度不一致、有邻面龋等原因。故以上均是造成食物嵌塞原因，而(牙合)平面与邻牙一致与食物嵌塞现象无关。

<139>、该病例的最佳修复设计方案是

- A、根管治疗后铸造桩核+全冠修复
 - B、根管治疗后银汞合金充填+全冠修复
 - C、进行金属全冠修复
 - D、进行PFM全冠修复
 - E、根管治疗后嵌体修复
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 此患者右上6近中（牙合）面远中大面积银汞合金充填，死髓牙，需要进行根管治疗，牙齿近中、远中、（牙合）面大面积缺损，需使用桩冠修复，嵌体修复易造成剩余牙体折断。

<140>、若采用桩核冠的修复形式，与铸造全冠比较，其最大优点是

- A、强度合适
 - B、生物相容性佳
 - C、固位好
 - D、抗力好
 - E、操作简便
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 因为患牙的（牙合）面大面积龋坏，且去除腐质，全冠的形式进行修复时，剩余牙体组织较少，不能提供很高的固位力，而桩核冠除了冠部的固位形，还有根桩提供的固位力，所以与全冠的形式相比较，桩核冠的固位更好。

四、B

- 1、A.1mm
- B.5mm
- C.6~8mm
- D.4~6mm
- E.6mm

<141>、腭杆通常宽度为

- A B C D E
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 腭杆通常宽度为6~8mm；厚度1mm。

<142>、侧腭杆离开龈缘应为

- A B C D E
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 侧腭杆：位于上颌硬区的两侧，离开龈缘应有4~6mm，并且与牙弓平行。

<143>、前腭杆应离开龈缘至少

- A B C D E
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 前腭杆: 位于上颌硬区之前, 腭皱襞之后, 薄而宽, 与黏膜组织密合但无压力, 应离开龈缘至少 6mm。

- 2、A. 尖牙的舌斜面
B. 以调磨下尖牙的唇斜面为主
C. 支持尖相对的中央窝
D. 支持尖上的(牙合)干扰点
E. 非支持尖的(牙合)干扰点

<144>、全口义齿选磨侧方颌的干扰时, 应选磨

A B C D E

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 侧方颌(牙合)干扰选磨调(牙合)的原则, 工作侧的(牙合)干扰发生在上后牙颊尖舌斜面和下后牙颊斜面之间, 或上后牙舌尖舌斜面与下后牙舌尖颊斜面之间。应按照 DUM 法则, 调磨非支持尖。

<145>、在调磨尖牙侧(牙合)干扰时, 通常选磨

A B C D E

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 对于侧方颌工作侧前牙的干扰, 应选磨下前牙的唇斜面或上前牙的舌斜面, 避免磨短上前牙。

- 3、A. 半固定桥
B. 种植固定桥
C. 复合固定桥
D. 单端固定桥
E. 双端固定桥

<146>、右上 64 缺失, 右上 753 稳固

A B C D E

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 根据题干, 右上 753 应为基牙, 因此固定桥包括 4 个以上的牙单位, 为复合固定桥。

<147>、右上 4 缺失, 正畸后间隙窄, 右上 53 稳固。

A B C D E

关注



【正确答案】 E

【答案解析】 右上 4 缺失, 右上 53 稳固, 故可选择双端固定桥。

<148>、右下 45 缺失, 右下 6 近中倾斜 31°, 右下 3 稳固

A B C D E

关注

【正确答案】 A

【答案解析】 倾斜基牙难以获得共同就位道, 可考虑能够获得共同就位道的“半固定桥”。

4、A. 0.9mm

B. 1.0mm

C. 0.3mm

D. 0.4mm

E. 0.5mm

<149>、金属烤瓷全冠唇(颊)侧颈部肩台

A B C D E

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 金属烤瓷全冠唇侧磨除龈端的同时形成平齐龈的 1mm 直角或 135°凹面肩台。

<150>、铸造金属全冠颈部肩台宽度通常为

A B C D E

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 铸造金属全冠基牙的预备要求边缘成 0.5mm~0.8mm 的浅凹形或无角形肩台。

口腔执业医师第三单元【150 道】



一、A1

1、不属于根管再治疗适应证的是

A、根治后残髓炎

B、根治后 4~5 年, 根尖病变仍存在

C、患者伴发严重关节强直

D、欠充填患牙

E、根治后根尖感染扩大

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 若患者颞下颌关节强直导致张口受限, 则操作空间受限, 或者无法进行口腔内有关牙体治疗的临床操作, 故不适合进行根管的再治疗。

【您的答案】 A

【答案错误, 得分: 0】

2、急性根尖周脓肿时, 最佳的引流通道

- A、根尖部-齿槽骨-皮肤下
- B、根尖部-牙周间隙-龈袋
- C、根尖孔-根管-龋洞
- D、根尖部-牙周袋
- E、根尖部-齿槽骨-黏膜下

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 急性根尖周脓肿的引流通道有3条: 经龋洞、由牙周袋或龈袋、经黏膜或皮肤。其中经龋洞排脓, 对根尖周组织破坏最小, 患者痛苦小, 预后良好, 为最佳排脓途径。其他2个途径会破坏根周膜、骨板、皮肤黏膜等, 患者痛苦大。

3、以下关于盖髓术的操作方法中, 错误的是

- A、严格无菌操作
- B、冲洗用生理盐水
- C、盖髓剂放在露髓孔及周围1~2mm牙本质上
- D、露髓孔上方不要加压
- E、盖髓后用氧化锌丁香油糊剂暂封观察1个月

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 在盖髓术的操作当中, 清理完毕龋坏组织后, 使用生理盐水清洗窝洞, 在近髓处放置适量盖髓剂。使用氧化锌丁香油暂封窝洞, 适当压力压贴密封。术后2周, 若无任何症状, 且牙髓活力正常者, 则除去大部分暂封剂, 垫底后作永久充填。患牙盖髓治疗1~2周后, 若对温度刺激仍敏感, 可继续观察1~2周, 也可去除暂封物及盖髓剂, 更换盖髓剂后暂封观察1~2周, 症状消失后行永久充填。更换药物时, 应注意无菌操作, 避免再感染。

4、下列哪一项不是髓腔预备的要求

- A、按牙位正确开髓
- B、洞壁与根管为直线通路
- C、揭净髓室顶

- D、尽量扩大根管口
 - E、磨除牙本质突起
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 髓腔预备中, 要求形成良好的便利形、使进入根管的直线通路通畅, 同时还要做到尽量保留健康的牙体组织, 因此不能过多扩大根管口; 揭净髓室顶有助于术者看清髓室底、定位根管口; 磨除牙本质突起有助于形成良好的便利形; 不同牙位髓腔解剖特点不同, 应按不同牙位正确开髓。

5、下列哪一项是牙髓感染的主要途径是

- A、深牙周袋
 - B、牙齿发育异常
 - C、深龋近髓
 - D、外伤冠折
 - E、楔状缺损
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 牙髓感染的主要途径是深龋细菌及其毒素通过牙本质小管感染牙髓。其他途径引起牙髓感染的几率明显少于深龋。

6、引起牙周-牙髓联合病变最常见的途径为

- A、外伤
 - B、深牙周袋
 - C、血源感染
 - D、龋病
 - E、牙体发育畸形
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 牙周-牙髓联合病变的一般是先出现牙周病变, 然后逆行性感染根髓, 进而引起牙髓的炎症。

7、II类洞的(牙合)面鸠尾制备要点如下, 除外

- A、鸠尾外形线呈圆缓曲线

- B、底平壁直外形线清晰圆缓
 - C、深度恰当而且均匀一致
 - D、鸠尾峡位于颊尖任何处
 - E、尾部放在（牙合）面窝内
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 鸠尾的制备须遵循以下原则：鸠尾大小与邻面缺损大小相适应；鸠尾要有一定深度，特别在峡部，以获得足够抗力；制备鸠尾应顺（牙合）面的窝沟进行扩展，避开牙尖、嵴和髓角；鸠尾峡的宽度一般在后牙为所在颊舌尖间距的 1/3~1/2；鸠尾峡的位置应在轴髓线角的内侧。

8、再矿化治疗时，再矿化液的 pH 一般调至

- A、4
 - B、5
 - C、6
 - D、7
 - E、8
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 再矿化液主要含有不同比例的钙、磷和氟。加入氟可明显促进釉质再矿化。再矿化液的 pH 一般调至 7。酸性环境可减弱矿化液的再矿化作用。

9、就病因角度而言，龋病也可称为牙齿硬组织的

- A、酸蚀破坏性疾病
 - B、化学溶解性疾病
 - C、物理损伤性疾病
 - D、免疫性疾病
 - E、细菌感染性疾病
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 就病因角度而言，致龋菌是龋的病原体，没有细菌就没有龋的发生，因此龋病是一种细菌感染性疾病。龋的发生虽然有酸的作用和溶解作用，但是基于致病菌的产酸特性。龋病和物理损伤、免疫无关。龋病是细菌分解产酸对牙体腐蚀而发生的，但病因不是酸蚀而是细菌感染。

10、用复合树脂修复，制备窝洞洞缘斜面的目的是

- A、提高抗力性
- B、去除悬釉
- C、增加树脂的聚合收缩
- D、减小树脂的聚合收缩
- E、增加粘结面积

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 洞缘斜面是横断釉柱，釉柱的末端酸蚀对提高粘接力更有效，使粘接树脂可以更深入地渗入到柱间质中，同时增加了牙釉质的酸蚀面积，使树脂和釉质间的结合更牢固。洞缘斜面的缺点是容易在充填时形成菲边，菲边易折断。制备洞缘斜面，目的不在于去除悬釉，与树脂的聚合收缩也无关。

11、倒凹固位主要是用于防止

- A、充填体水平方向脱位
- B、充填体侧方移动
- C、充填体垂直方向脱位
- D、充填体折断
- E、充填体吸收

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 倒凹固位：倒凹是一种机械固位，在洞底的侧髓线角或点角处平洞底向侧壁牙本质作出的潜入小凹，有时也可沿线角作固位沟。充填体突入倒凹或固位沟内，防止充填体从垂直方向脱位。

12、银汞合金在调和后可塑性较大的时间范围是

- A、10分钟以内
- B、15~20分钟
- C、40~50分钟
- D、60~70分钟
- E、30~40分钟

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 银汞合金在研磨调和好后，表面具有银色光洁面，可以塑造成任何形状，一般在15~20分钟内可塑性比较大，可以雕刻成所需要的各种形状；以后逐渐硬化，硬化后可磨光。

13、最不需要治疗的疾病是

- A、白斑
 - B、创伤性溃疡
 - C、天疱疮
 - D、无症状沟纹舌
 - E、单纯疱疹
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 无症状沟纹舌不需治疗。单纯疱疹需要抗病毒治疗，天疱疮需要使用激素治疗，创伤性溃疡需要去除局部的刺激因素，口腔白斑病可以使用维生素 A 进行治疗。

14、口腔白斑病可发生于

- A、舌腹黏膜
 - B、唇红
 - C、唇黏膜
 - D、口底黏膜
 - E、软、硬腭黏膜
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 口腔白斑病可发生在口腔的任何部位。好发部位包括牙龈、颊部黏膜咬合线区域和舌部，唇、前庭沟、腭、牙龈也有发生。

15、下列疾病中能够使患者感觉口干的是

- A、原发性疱疹性龈口炎
 - B、白色念珠菌病
 - C、球菌性口炎
 - D、手-足-口病
 - E、口炎型口疮
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 口腔念珠菌病的临床症状从总体上讲为口干、发黏、口腔黏膜烧灼感、疼痛、味觉减退等；原发性疱疹性龈口炎多发于婴儿，可造成婴儿流涎，不致口干；球菌性口炎患者有唾液增多，疼痛明显，和炎性口臭；手-足-口病的患儿有流涎、拒食，烦躁等症状；口炎性口疮属于复发性阿弗他溃疡的一种，其疼痛剧烈，流涎严重。

二、A2

16、患者男，43岁，烧烤摊老板，习惯用牙咬啤酒瓶盖，右下后牙咬硬物时，偶可引起明显疼痛，半年余，近两天冷热刺激疼痛加剧求诊。检查右下第一磨牙重度磨耗，远中见隐裂纹，探诊敏感，咬至隐裂处疼痛加剧，温度测试敏感，刺激去除后疼痛持续，叩痛（±）。当前最需要实施的治疗是

- A、调（牙合）
 - B、脱敏治疗
 - C、备洞充填
 - D、根管治疗
 - E、全冠修复
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 浅表的隐裂无明显症状的且牙髓活力正常的可行调（牙合）治疗，已经有明显牙髓症状的，应及时行根管治疗，根管治疗完成后再择期完成全冠修复。避免隐裂扩大。

17、患者男，35岁，因右上后牙疼痛就诊。检查右上颌第二前磨牙近中面深龋洞，探诊敏感，温度测试一过性敏感，去除刺激后疼痛消失，备洞过程中极其敏感，以下处理正确的是

- A、玻璃离子充填
 - B、局麻下根管治疗
 - C、氧化锌丁香油水门汀安抚
 - D、氧化锌丁香油水门汀垫底后复合树脂充填
 - E、局麻下保留部分软化牙本质，光固化树脂充填
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 患牙备洞时及其敏感，提示牙髓充血，应安抚治疗，观察确定牙髓状况稳定后再做进一步治疗。

18、患者女，主持人，29岁，上中切牙近中面大面积龋，近中切角见龋损，温度测试迟发性疼痛，叩痛（±），治疗方法应选择



- A、玻璃离子充填
 - B、光固化树脂充填
 - C、根管治疗后全冠修复
 - D、根管治疗后玻璃离子充填
 - E、玻璃离子垫底，光固化树脂充填
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 深大龋洞，温度测试迟发性疼痛，叩诊不适均符合慢性牙髓炎临床表现，治疗应选择根管治疗，且主持人工作需要，美观要求高，完成根管治疗后应及时行全冠修复。



19、某知名游泳运动员，23岁，因前牙冷刺激敏感求治。检查：唇、腭面釉质丧失、牙表面凹陷，切端沟槽样病损，推测可能诊断为

- A、梅毒牙
 - B、氟斑牙
 - C、猛性龋
 - D、酸蚀症
 - E、四环素牙
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 竞技性游泳运动员在氯气处理的游泳池中游泳发生酸蚀症，主要集聚在唇侧龈缘下釉质牙骨质交界处或牙骨质上。接触的时间愈长，牙齿破坏愈严重。其他曾报道的与职业相关的酸蚀症，如职业品酒员因频繁接触葡萄酒（pH3~3.5）发生酸蚀症等。

20、患者女，36岁，于口腔科洗牙，口腔检查：右下第一磨牙（牙合）面龋洞，探诊不敏感，波及牙本质浅层，左下第一磨牙颊沟卡探针，下颌双侧前磨牙，牙颈部浅沟样缺损，探诊敏感，质硬。下前牙舌侧牙石Ⅲ°。治疗方案中不恰当的是

- A、下前牙龈上洁治术
 - B、右下第一磨牙嵌体修复
 - C、右下第一磨牙银汞充填
 - D、左下第一磨牙窝沟封闭
 - E、双侧下颌前磨牙复合体充填
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】左下第一磨牙探诊卡住探针，提示有龋存在，需要做去腐充填，窝沟封闭仅适用于萌出4年之内的牙齿，不适用于成年恒牙。

21、患者男，34岁，左下第二磨牙（牙合）面深大龋洞，探诊敏感，未探及穿髓孔，叩痛（-），松动Ⅰ°。冷水入洞疼痛明显，去除刺激后疼痛立刻缓解，热测同对照牙。X线检查，龋洞极近髓，根尖周未见异常。牙槽骨吸收至根中1/3。若去腐时敏感，则关于治疗方法选择正确的是

- A、根管治疗
 - B、根尖诱导成形术
 - C、牙拔除术
 - D、安抚治疗
 - E、活髓切断术
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】患者的主观临床症状较明显，仍为温度刺激痛性质，程度较重，洞底软龋能彻底去净，但极近髓，甚至髓角已透红，可先用氧化锌丁香油糊剂做安抚疗法或行间接盖髓，待1~2周复诊后症状消除后，再行复合树脂粘接修复或垫底充填。若症状未能缓解，需再进一步检查，考虑是否需做牙髓治疗。

22、患者男，18岁，因右下后牙痛求治，检查：右下第一前磨牙（牙合）面窝沟深染，探诊质软，温度测试一过性敏感，叩痛（-），右下第二前磨牙（牙合）面畸形中央尖高约2mm，右下第一磨牙（牙合）面龋洞深大，探诊敏感，叩痛（±），温度测试迟缓性疼痛。右下第二磨牙颊沟处，卡住探针，第三磨牙水平阻生，尚未完全萌出。关于此病例中治疗错误的是

- A、右下第三磨牙牙拔除术
 - B、右下第二磨牙充填治疗
 - C、右下第一磨牙根管治疗
 - D、右下第一前磨牙根管治疗
 - E、右下第二前磨牙分次磨除畸形中央尖
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】根据题目检查情况可推测：第一前磨牙（可复性牙髓）；第二前磨牙（畸形中央尖）；第一磨牙（牙髓炎）；第二磨牙（颊沟龋）；第三磨牙（智齿水平阻生）。治疗方案依次为：第一前磨牙（安抚治疗，观察牙髓状况）；第二前磨牙（少量多次磨除畸形中央尖）；第一磨牙（根管治疗）；第二磨牙（去腐充填治疗）；第三磨牙（择期拔除阻生智齿）。

23、患者女性，83岁，因牙齿冷热敏感，影响饮食就诊。一年前确诊舍格伦综合征。近一个月自感牙体变黑。检查：前牙牙颈部环状龋损，探诊敏感，下颌磨牙（牙合）面深大龋洞，探诊敏感，洞内有大量食物残渣。前牙及磨牙温度测试正常。最可能诊断为

- A、牙本质过敏症
- B、可复性牙髓炎
- C、慢性牙髓炎
- D、慢性牙周炎
- E、口干性龋

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 猛性龋：是一类在发病和临床表现上具有特殊性的多发性龋病，表现为在短期内（6~12月）全口牙齿或多个牙齿、多个牙面同时患龋，尤其在一般不易发生龋的下颌前牙，甚至是切端的部位发生龋；病变呈现急性龋的特征，在未成洞患牙的牙面和成洞患牙洞缘周围的牙面里现大范围的脱矿表现。猛性龋多数发生在有特殊致病因素或全身背景的易感人群，可见于儿童初萌牙列；也可见于唾液腺功能障碍或被破坏导致唾液分泌量下降的成人，如舍格伦综合征患者、服用抗涎药者、头颈部放疗患者，又称为口干性龋，因头颈部放疗导致的猛性龋又称为放射性龋。这类患者在龋的治疗和管理上均需要特殊对待。

24、患者，女，58岁。4周来右上后牙胀痛，不能咀嚼。每日饭后要剔除嵌塞食物。查见6^{MD}5^{DO}龋中等深度，冷刺激同对照牙，龈红肿探痛并出血。应考虑的诊断最可能是

- A、牙髓炎和龈乳头炎
- B、中龋和牙髓炎
- C、深龋和牙髓炎
- D、中龋和龈乳头炎
- E、牙髓炎和牙周炎

关注

【正确答案】 D

【答案解析】 龋洞中等深度提示中龋，龈红肿探痛并出血是牙龈炎症的表现，患者有剔牙习惯，可导致龈乳头炎的发生；因患牙冷刺激同对照牙，故不存在牙髓炎症，牙周炎表现为牙周袋出现和牙槽骨吸收，患者查体未见，综合判定此患者患病为中龋和急性龈乳头炎。

25、年轻女性患者要求前牙美观治疗。查：上、下前牙有不同程度的散在的黄褐色及白垩状斑，部分唇面釉质有缺损，探硬，光滑。可考虑的治疗方法如下，除外

- A、内脱色

- B、外脱色+磨除法
 - C、复合树脂贴面修复
 - D、瓷贴面修复
 - E、瓷冠修复
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 因为患者牙体硬组织有实质性缺损,而内脱色法仅仅适用于牙体颜色改变的情况,不能解决牙体缺损带来的美观问题。

26、患者,女性,27岁,右上第二磨(牙合)面龋洞,深达牙本质深层,叩(-),刺激仅入洞引起痛,痛立即消失,温度测试正常,该牙诊断可能为

- A、深龋
 - B、中龋
 - C、可复性牙髓炎
 - D、慢性牙髓炎
 - E、牙本质过敏
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 刺激入洞产生疼痛,属于深龋的临床表现之一,且温度测试正常,表示此患牙牙髓功能良好,故诊断为深龋。

27、患者,男,55岁,右颊黏膜出现一白色斑块,均质状,不能被擦去,触诊无明显疼痛,涂片镜检三次未找到芽孢或菌丝,右下尖牙至第一磨牙为不良修复体,无吸烟、酗酒史,治疗措施不妥的是

- A、硝酸银局部处理白色斑块,以促进斑块消退
 - B、定期随诊,如出现恶变指征,可考虑早期手术切除
 - C、去除不良修复体
 - D、0.2%维甲酸局部涂擦
 - E、口服维生素A
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 根据患者临床表现可以诊断患者的疾病为白斑均质型,则在治疗的时候不能使用刺激性药物来刺激已经病变的口腔黏膜。其他措施均为白斑的治疗措施。



28、女，40 岁。反复发作口腔溃疡 20 余年，多见于唇、颊、舌等部位，每次几个不等。溃疡较大呈弹坑状，有瘢痕形成，疼痛明显。最确切诊断为

- A、轻型阿弗他溃疡
 - B、口炎型口疮
 - C、腺周口疮
 - D、过敏性唇炎
 - E、唇疱疹
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 溃疡呈弹坑状疼痛明显，有瘢痕形成，诊断为腺周口疮。轻型阿弗他溃疡的直径不超过 5mm，其病损较表浅。口炎型口疮又称为疱疹性阿弗他溃疡，溃疡类似“满天星”样分布。过敏性唇炎表现为水肿明显，且有胀痛或者痒感，唇疱疹一般不形成溃疡，疱破溃后形成糜烂。

29、男，80 岁，全口无牙，戴全口义齿近 15 年，因黏膜不适就诊。查见黏膜呈红亮色，水肿，有黄白色假膜，直接镜检见菌丝和芽孢。该患者治疗中不妥的用药为

- A、制霉菌素
 - B、酮康唑
 - C、碳酸氢钠漱口液
 - D、青霉素
 - E、克霉唑
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 戴全口义齿患者的黏膜充血发红，并有黄白色假膜，涂片镜检见菌丝阳性，可诊断为义齿性口炎。应采取抗真菌治疗措施。青霉素是抗细菌药物，制霉菌素、酮康唑、克霉唑都是抗真菌药物，可以作为义齿性口炎的治疗药物。2%~4%碳酸氢钠（小苏打）溶液漱口，可以起到抑制念珠菌生长繁殖的作用。

30、一位牙周病患者前来咨询牙膏的使用情况。在牙膏中起到可帮助清洁与磨光牙面作用的是牙膏中的摩擦剂，以下哪种成分不能作为牙膏中常用的摩擦剂

- A、碳酸钙
- B、焦磷酸钙
- C、磷酸氢钙
- D、氢氧化钙
- E、氢氧化铝

关注

【正确答案】 D

【答案解析】 摩擦剂可帮助清洁与磨光牙面,使牙面清洁、光滑、发亮,去除色素沉着、菌斑。理想的摩擦剂清洁能力强,对牙面无损伤,提供高度磨光,能防止色素再沉着。摩擦剂约占牙膏含量的20%~60%。常用的摩擦剂有碳酸钙、焦磷酸钙、磷酸氢钙、氢氧化铝、二氧化硅、硅酸盐等。氢氧化钙是盖髓剂的一种。

31、15岁男性患者,因龋病前来就诊,检查发现其牙齿黄染,经过检查诊断为氟牙症,患儿家长自述患儿从小随母亲住在老家,但是2岁时跟母亲一起到城市居住,经过调查发现,现居住地的饮水氟浓度为0.7mg/L,而原居住地属于高氟地区,那么可以判断该患者的哪颗牙齿会受到氟牙症的侵害

A、36

B、47

C、25

D、14

E、38

关注

【正确答案】 A

【答案解析】 如2岁前生活在高氟区,以后迁移至非高氟区,氟牙症可仅累及前牙和第一恒磨牙,而此题给出的是国际牙科联合会的牙位记录系统,所以选择36左下颌第一磨牙。

32、13岁男性患者,因后牙发黑前来就诊。医生检查见右下7的(牙合)面有小龋洞,牙髓活力测验结果同正常牙,患牙无其他异常,牙周正常,黏膜无异常表现。X线片显示牙齿患处局限在釉质表层,对于此种情况,应该采用的方式是

A、窝沟封闭

B、预防性树脂充填

C、非创伤性修复充填

D、根管治疗

E、牙周刮治

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 患牙已经形成小龋洞,适用于恒牙和乳牙的中小龋洞,能允许最小的挖器进入;无牙髓暴露,无可疑牙髓炎。此为非创伤性修复充填的适应证。

33、在对于 A 中初一 3 班学生的龋病调查中, 研究人员在统计数据时计算出了龋、失、补的牙数各占龋总数的百分比, 这种能够说明事物内部各构成部分所占比重的方法称为

- A、平均数
 - B、标准差
 - C、率
 - D、可信区间
 - E、构成比
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 构成比: 是用来说明某事物内部各构成部分所占的比重。

34、在对某市 15 岁年龄组中学生口腔健康状况的抽样调查中, 由于一些因素导致抽样误差的存在, 则以下哪项能够表示其抽样误差的大小

- A、平均数
 - B、标准差
 - C、率
 - D、标准误
 - E、构成比
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 标准误: 抽样调查中, 使样本均数(或率)与总体均数(或率)之间出现差别的重要原因之一是存在抽样误差。标准误是用来表示抽样误差的大小。

35、一同参加口腔龋流行病情况的数据收集人员有甲、乙、丙三人, 其中针对浅龋、中龋、深龋的界定在三者之间出现了偏差。由于三者对于检查标准的不一致所导致的偏差应称为

- A、检查者之间偏性
 - B、报告偏倚
 - C、检查者本身偏性
 - D、回忆偏倚
 - E、因检查器械造成的偏倚
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 检查者之间偏性: 一个调查队伍中往往有数名检查者, 当他们对同一名受检查者做口腔检查时, 由于标准掌握不一致, 导致结果有误差, 为检查者之间偏性。

36、在使用调查问卷调查某社区中口腔白斑既往史情况时, 由于填写问卷的社区居民难以准确回忆而使问卷填写不准确而造成的偏倚称为

- A、无应答偏倚
 - B、报告偏倚
 - C、检查者本身偏性
 - D、回忆偏倚
 - E、因检查器械造成的偏倚
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 回忆偏倚因调查对象引起的偏倚: 在询问疾病的既往史和危险因素时, 调查对象常常因时间久远, 难以准确回忆而使回答不准确, 这种偏倚称回忆偏倚。

37、在某社区进行口腔流行病学调查时由于一群老年人组团旅游没有能够参加, 故样本量减少了 30%左右, 导致其结果出现误差, 这种“漏查”引起的结果称为

- A、选择性偏倚
 - B、检查者本身偏性
 - C、无应答偏倚
 - D、因调查对象引起的偏倚
 - E、因检查器械造成的偏倚
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 无应答偏倚实际就是漏查。在随机抽样时, 属于样本人群中的受检者, 由于主观或客观原因未能接受检查, 如未接受检查的人数达到抽样人数的 30%, 应答率仅有 70%, 结果就难以用来估计总体的现患率。

38、为了解某市区人群中口腔溃疡的发病率, 该市研究人员拟定对其 5、12、15、35~44、65~74 岁年龄段的人群实施调查, 以便快速掌握其发病情况和特征, 此种调查方法称为

- A、捷径调查
- B、全面调查
- C、抽样调查

- D、预调查
 - E、普查
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 捷径调查是 WHO 推荐的另一个调查方法。其目的是为了在较短时间内了解某群体口腔健康状况, 并估计在该群体中开展口腔保健工作所需的人力和物力。由于这种方法只查有代表性的指数年龄组的人群(5、12、15、35~44、65~74岁), 因此这种方法经济实用, 节省时间和人力, 故称为捷径调查。

39、某研究机构拟定对于全国小学生进行口腔龋病普查, 打算分为几个阶段进行抽样调查, 再对每个阶段内需要使用随机抽样或者分层抽样的方法进行数据收集和整理, 此种方法称为

- A、单纯随机抽样
 - B、分层抽样
 - C、多级抽样
 - D、整群抽样
 - E、大规模抽样
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 多级抽样: 又称多阶段抽样。在进行大规模调查时, 常把抽样过程分为几个阶段, 每个阶段可采用单纯随机抽样, 也可将以上各种方法结合起来使用。

40、为研究某市区儿童中“哈钦森牙”的发生率, 研究员小王打算将人群按照年龄层次划分群体, 每个年龄层之内随机进行样本抽取的调查方法, 此种方法称为

- A、间隔抽样
 - B、分层抽样
 - C、整群抽样
 - D、多阶段抽样
 - E、单纯随机抽样
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 分层抽样: 先将总体按某种特征分成若干个“层”, 再在每个层中用随机方式抽取调查对象, 再将每个层所有抽取的调查对象合成一个样本, 称分层抽样。

41、为研究某省范围内“特纳牙”的发生率，疾控中心研究员拟定了使用系统抽样的调查方法，以下哪项是系统抽样的内容

- A、按一定方式以同等的概率抽样
 - B、以整群为抽样单位，从总体中随机抽取若干群为调查单位
 - C、进行大规模调查时，常把抽样过程分为几个阶段，每个阶段可采用单纯随机抽样
 - D、将抽样对象按次序编号，先随机抽取第一个调查对象，然后再按一定间隔随机抽样
 - E、先将总体按某种特征分成若干个“层”，再在每个层中用随机方式抽取调查对象
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 系统抽样：又称间隔抽样、机械抽样。将抽样对象按次序编号，先随机抽取第一个调查对象，然后再按一定间隔随机抽样。

42、为研究某单位职工高血压的情况，研究员小张打算使用抽样调查来进行统计学的调查方法，以下哪项属于抽样调查方法中最基础，最基本的方法

- A、单纯随机抽样
 - B、多级抽样
 - C、系统抽样
 - D、分层抽样
 - E、整群抽样
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 单纯随机抽样：是最基本的抽样方法，也是其他抽样方法的基础。它是按一定方式以同等的概率抽样，称单纯随机抽样。可以使用抽签的方式，也可以使用随机数字表来抽取样本。

43、为查明天花在我国现患情况或流行强度，从目标地区的总体人群中，按统计学随机抽样原则抽取部分人群作为调查对象，此种方法的优点不包括

- A、省时间
 - B、可发现全部病例
 - C、所得资料具有代表性
 - D、省经费
 - E、省劳力
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 为查明某病或某些疾病在某个国家或某个地区的现患情况或流行强度, 大多使用抽样调查的方法。所谓抽样即从目标地区的总体人群中, 按统计学随机抽样原则抽取部分人群作为调查对象, 这个程序称为抽样。优点为省时间、省劳力和省经费, 且所得资料同样具有代表性。

44、为预防龋病的高流行性, 某市拟对全市社区内开展龋病的社区性普查, 关于普查的特点或要求叙述不正确的一项是

- A、发现全部病例给予及时治疗
 - B、检查的同时可以用于普及知识
 - C、应查率要求在 100%
 - D、工作量大, 成本高
 - E、是在规定的时间范围内进行的检查
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 普查的最大优点是能发现调查人群中的全部病例并给予及时治疗, 或用作项目开发的依据。在检查时还能普及医学知识。但普查的应查率要求在 95% 以上, 漏查率太高会使结果正确性差。最大缺点是这种调查需要的工作量大, 成本太高, 所以只能在较小范围内使用。

45、某省研究人员拟对该省的发育期青少年群体进行一次关于氟牙症的流行情况调查, 调查中使用 WHO 推荐使用的常用指数是以下哪种

- A、CPI 指数
 - B、DMFT 指数
 - C、患龋率
 - D、牙龈指数
 - E、Dean 指数
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 WHO 推荐的氟牙症诊断标准: 为 Dean 指数, 以釉质表面光泽度、颜色改变程度、缺损程度和侵犯面积作为依据。

46、某市研究人员拟对该市的小学生进行一次关于龋病情况调查, 调查中使用 WHO 推荐使用的龋病常用指数是以下哪种

- A、Dean 指数
- B、牙龈指数
- C、CPI 指数

- D、患龋率
 - E、DMFS 指数
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 根据调查的目的确定使用的指数和调查标准。常用的龋病指数有 DMFT、DMFS 等。

47、为研究某市的牙齿拔牙的情况，疾控中心的小王在该市若干医院调取了近 5 年的拔牙的病例资料，经统计分析找出不同的年龄组人群拔牙的主要原因（如因龋缺失，因牙周病缺失，因外伤缺失等），这种方法属于口腔流行病学中的哪种研究方法

- A、现况调查
 - B、疾病监测
 - C、队列研究
 - D、常规资料分析
 - E、病例-对照研究
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 常规资料分析又称历史资料分析，即对已有的资料或者疾病监测记录做分析或总结。如病史记录、疾病监测资料等。

48、家长带 2 岁小孩到医院作口腔检查时，医生诊断患儿有喂养龋，为此应建议家长

- A、补充钙片以利于龋齿恢复
 - B、餐后咀嚼木糖醇口香糖防龋
 - C、加大含氟牙膏用量
 - D、家长可局部涂氟为患儿防龋
 - E、不要让孩子含奶瓶睡觉
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 喂养龋：由于不良喂养习惯引起的早期广泛性龋齿，如含奶瓶入睡，睡前喝奶后不刷牙，牙齿萌出后夜间喝奶，延长母乳和奶瓶喂养时间，过多进食含糖饮料饮食等。表现为好发于上颌切牙的唇面，而在下颌切牙却无龋齿，也称奶瓶龋。口服钙片，可全身补充元素，以利于吸收，但对于龋齿无恢复作用，局部涂氟可达到防龋作用，但应由专业口腔医生实施操作，不

可由家长自行实施; 患儿年龄过小, 口腔吞咽功能尚不完善, 不宜使用含氟牙膏, 以防吞食, 更不应该餐后咀嚼木糖醇口香糖, 增大吸入堵塞气道的危险。

49、研究所人员讨论用流行病学方法研究口腔疾病史时, 下列观点正确的是

- A、可以了解吃糖对牙龈出血的影响
- B、有助于发现细菌对口腔癌的作用
- C、有助于了解疾病的发展规律
- D、研究可以提高医疗质量
- E、研究可以区分疾病的发展阶段
关注

【正确答案】 C

【答案解析】 此题考察原则性内容, 应该选择概括性最全面的内容, 流行病学方法研究口腔疾病有助于了解疾病的发展规律及变化。

50、患儿 9 岁, 因牙齿疼痛影响进食就诊, 确诊为右下第一磨牙根尖周炎, 首次治疗后一周复诊, 由于家长工作忙, 未及时复诊, 三周后复诊检查根管内无渗出, 开始进入下一阶段治疗。预约下一次复诊时间最多不超过

- A、1 周
- B、2 周
- C、4 周
- D、3 个月
- E、6 个月
关注

【正确答案】 E

【答案解析】 药物诱导: 临床无症状, 根管内无渗出后, 根管内导入可以诱导根尖发育成形的药物, 首选氢氧化钙制剂。

暂时充填窝洞, 随访观察; 每 3~6 个月复查一次, 复查时注意有无临床症状, 常规拍摄 X 线片观察根尖周、根尖形成情况, 药物吸收情况。定期换药, 直至根尖形成或根端闭合。

51、患儿 6 岁, 因左侧后牙疼痛求诊, 近期不敢冷食, 吃冰淇淋疼痛, 无刷牙习惯。检查: 全口卫生差, 左下第二乳磨牙近中邻(牙合)面龋, 达牙本质深层, 探诊敏感, 温度测试一过性敏感; 第一乳磨牙远中邻面龋近髓, 治疗中由于患儿哭闹, 难以配合, 导致左下第二乳磨牙腐质未去净露髓, 流出黑红色血液, 穿髓孔小于 0.5mm, 左下第一乳磨牙去腐净, 意外穿髓, 穿髓孔小于 1mm, 接下来治疗正确的是

- A、局麻下拔除左下第一、第二乳磨牙

- B、左下第一乳磨牙根管治疗、左下第二乳磨牙直接盖髓术
 - C、左下第一乳磨牙根管治疗、左下第二乳磨牙局麻下拔除
 - D、左下第一乳磨牙直接盖髓术、左下第二乳磨牙根管治疗
 - E、左下第一乳磨牙直接盖髓术、左下第二乳磨牙直接盖髓术
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 乳牙间接盖髓术治疗: 深龋治疗时为避免露髓, 保留洞底近髓部分龋坏牙本质, 应用氢氧化钙制剂间接盖髓, 抑制龋齿进展, 促进修复性牙本质形成, 保存牙髓活力。
乳牙直接盖髓术: 应用药物直接覆盖在露髓处, 保护牙髓。应用于备洞时的意外穿髓, 露髓孔直径小于 1mm 的患牙; 外伤冠折露髓的患牙。龋源性露髓很少应用。
牙髓炎症涉及根髓, 不宜行牙髓切断术的患牙。牙髓坏死及根尖周炎而具保留价值的乳牙, 应行乳牙根管治疗。

52、男童 6 岁, 因左侧眶下区肿痛赴医院眼科就诊, 检查左侧颜面部肿胀明显, 面部不对称, 全身低热乏力, 眼科检查未见异常, 请口腔科会诊。口腔科检查应重点检查

- A、是否有外伤史
 - B、关节是否正常
 - C、张口度是否正常
 - D、腮腺分泌是否正常
 - E、左上牙是否有根尖病变
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 口外肿胀主要表现是颌面部蜂窝织炎, 上颌尖牙和第一乳磨牙的根尖周炎症可扩散到眶下, 下颌乳磨牙和第一恒磨牙的根尖周炎症可扩散到下颌下, 有的下颌下淋巴结肿大、压痛, 全身症状明显。

53、妇幼保健医院组织母乳喂养科普讲座中, 刘教授提出睡前喝奶粉不漱口的危害, 可导致奶瓶龋, 奶瓶龋好发于

- A、上颌乳切牙的唇面
 - B、下颌乳切牙的邻面
 - C、下颌前牙和磨牙的邻面
 - D、下颌前牙的光滑面和磨牙的(牙合)面
 - E、全部乳牙
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 喂养龋: 由于不良喂养习惯引起的早期广泛性龋齿, 如含奶瓶入睡, 睡前喝奶后不刷牙, 牙齿萌出后夜间喝奶, 延长母乳和奶瓶喂养时间, 过多进食含糖饮料饮食等。表现为好发于上颌乳切牙的唇面, 而在下颌乳切牙却无龋齿, 也称奶瓶龋。

54、某患儿7岁, 近期因牙齿疼痛影响睡眠, 赴医院就诊, 曾反复发作, 影响患儿进食, 检查见右下第一乳磨牙(牙合)面深龋洞, 探痛明显, 冷热诊敏感。右下第二乳磨牙根尖区有一瘘管, 挤压前庭沟, 可见脓液流出, 叩(++)。根尖周炎易出现瘘管的原因是

- A、乳牙患龋率高
 - B、患儿治疗时不合作, 常导致意外露髓
 - C、牙龈血液供应丰富
 - D、病变进展快, 且牙槽骨疏松
 - E、乳牙根分叉大, 髓室底薄
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 乳牙牙体牙髓疾病病变进展快, 且牙槽骨疏松, 破坏根尖后可迅速扩展形成瘘管排脓, 如不及时治疗可长期存在, 还可波及恒牙胚。

55、某患儿8岁, 因上颌中切牙形状异常赴医院就诊, 检查发现左上中切牙弯曲, 弯曲牙形成最常见的原因是

- A、遗传
 - B、营养不良
 - C、乳牙外伤
 - D、乳牙慢性根尖周炎伤及恒牙胚
 - E、多生牙
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 弯曲牙常由乳牙外伤导致, 乳牙慢性根尖周炎伤及恒牙胚时常见特纳牙。特纳牙: 个别恒牙的釉质发育不全, 常与其先行乳牙有关。因前磨牙的牙胚处在乳磨牙牙根分歧下方, 难以避免乳磨牙根尖周炎症的影响, 故个别牙的釉质发育不全, 多见于前磨牙。

56、某患儿男, 7岁, 骑自行车不慎摔伤门牙, 牙冠折断引起牙本质暴露, 尚未穿髓的正确处理是

- A、观察

- B、只需将锐利的边缘磨除
 - C、间接盖髓术
 - D、脱敏处理
 - E、局麻下活髓切断术
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 牙冠折引起牙本质暴露，尚未穿髓的情况应及时行间接盖髓，保护牙髓，避免刺激，后期恢复牙齿解剖形态，以利于正常咬合。

57、某患儿 9 岁，右侧下颌第一磨牙（牙合）面严重龋坏，叩痛明显，牙齿松动Ⅲ°，X 线显示根尖口呈喇叭口状，广泛破坏，为使第二恒磨牙代替第一恒磨牙，拔除破坏严重的第一恒磨牙应选择什么年龄为宜

- A、6~8 岁
 - B、8~10 岁
 - C、10~12 岁
 - D、12~14 岁
 - E、14 岁以后
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 第二恒磨牙代替第一恒磨牙应在 8~10 岁时施行，可有利于第二恒磨牙牙胚向近中移动，正常替代第一恒磨牙，时间过早或过晚都不能达到最佳效果。

58、患儿 9 岁，上中切牙间有 2mm 间隙，上颌侧切牙萌出 2/3，首要的处理是

- A、不做任何处理观察
 - B、固定矫治器矫治关闭间隙
 - C、活动矫治器关闭间隙
 - D、橡皮圈矫治关闭间隙
 - E、拍 X 线片查看有无多生牙
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 首先应先判断是否有多生牙，如有应及时拔除多生牙后，再行关闭间隙。

59、男，7岁。右下6深龋，探痛，叩(+)，不松动，影像学显示牙根尖硬骨板不连续，围绕根尖区出现透射影，温度测敏感。临床治疗首选

- A、安抚治疗
 - B、盖髓术
 - C、活髓切断术
 - D、根管治疗术
 - E、根尖诱导成形术
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 患牙检查指标与影像学表现提示牙髓感染，且已波及根髓，再行安抚治疗、盖髓术、活髓切断术均无意义。由于年轻恒牙，根尖尚未发育完全，需行根尖诱导成形术，待根尖发育完毕后，再行完善的根管充填。

60、患者女，23岁。桩核冠修复后感咀嚼不适，咬合无力，近2日疼痛剧烈，不敢用患牙咀嚼。检查46颊侧远中有一深牙周袋，距龈缘1cm处见一瘻管，触诊瘻管口溢脓。可能诊断为

- A、牙龈脓肿
 - B、侵袭性牙周炎
 - C、坏死溃疡性龈炎
 - D、牙周脓肿
 - E、急性化脓性牙髓炎
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 根据患牙临床表现，颊侧远中有一牙周袋，且发现瘻管溢脓，符合牙周脓肿表现，根据既往桩核冠修复史，推测可能因桩核预备过多，导致牙根纵折最后造成牙周破坏。

61、男性，40岁，主诉：左下后牙冷热痛2周，自发痛2天。X线片示：36根分叉处可见一骨密度降低区，未见龋及根尖病变。最可能的诊断是

- A、牙周脓肿
 - B、急性根尖炎
 - C、创伤
 - D、牙周-牙髓联合病变
 - E、根分叉病变
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 牙周-牙髓联合病变: 同一个牙并存牙周病变和牙髓病变, 且互相融合连通。感染可源于牙髓, 也可源于牙周, 或两者独立发生, 然而相通。因为磨牙根分叉处存在副根管(即为发自髓室底至根分叉出的管道), 所以根分叉病变的细菌容易从此位置影响牙髓, 引起牙髓炎症。

62、某男性患者, 38岁, 体健, 诊断为慢性牙周炎, 有吸烟嗜好, 经牙周系统及配合袋内局部药物治疗效果仍不理想, 通过口腔卫生措施, 自我菌斑控制良好, 应最先考虑影响其疗效的因素是

- A、营养因素
 - B、选择局部药物不当
 - C、(牙合)关系
 - D、吸烟
 - E、工作紧张
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 牙周病是多因素疾病, 某些全身性疾病、环境因素和行为因素如吸烟、精神压力等可能是危险因素, 遗传因素对牙周临床症状的严重程度有一定的影响。其中吸烟是牙周病尤其是重度牙周炎的高危因素。

63、患者, 女, 32岁, 5个月前下牙舌侧牙龈长一肿瘤, 并慢慢增大。影响进食。该患者如果诊断为妊娠期龈瘤, 切除时应注意的是

- A、妊娠瘤形成的时间
 - B、妊娠的时间
 - C、是否服过抗生素
 - D、孕妇结婚的年龄
 - E、要固定患牙
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 应注意目前患者妊娠的时间, 手术时机应尽量选择妊娠期的4~6个月内, 以免引起流产或早产。

64、患者, 女。曾有药物增生性牙龈炎病史, 检查: 左上颌中切牙冠折断, 牙龈仍肥大、增生, 形态不佳, 存在假性牙周袋。其最佳的处理是

- A、拔除患牙

- B、牙槽骨修整
 - C、洁治
 - D、刮治
 - E、龈切除
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 牙龈切除术适应证: 牙龈纤维性增生、药物性增生等牙龈增生性病损, 经牙周基础治疗后牙龈仍肥大、增生, 形态不佳, 或存在假性牙周袋, 全身健康无手术禁忌证者; 后牙区中等深度的骨上袋, 袋底不超过膜龈联合, 附着龈宽度足够者; 牙龈瘤和妨碍进食的妊娠瘤, 在全身状况允许的情况下可手术; 冠周龈片覆盖在阻生牙(牙合)面上, 而该阻生牙的位置基本正常, 切除龈片有利于牙的萌出。


65、男, 14岁。牙龈广泛地逐渐增生, 累及全口的牙龈缘、龈乳头和附着龈, 甚至达膜龈联合处, 上颌磨牙腭侧最为严重, 增生牙龈的颜色正常, 组织坚韧, 表面光滑, 有时也呈颗粒状, 点彩明显, 不易出血。考虑该病最可能的诊断为

- A、药物性牙龈增生
 - B、边缘性龈炎
 - C、青少年牙周炎
 - D、牙龈纤维瘤病
 - E、坏死性龈炎
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 牙龈纤维瘤病的临床表现: 本病可在幼儿时就发病, 最早可发生在乳牙萌出后, 一般开始于恒牙萌出之后; 牙龈广泛地逐渐增生, 可累及全口的牙龈缘、龈乳头和附着龈, 甚至达膜龈联合处, 以上颌磨牙腭侧最为严重。增生的牙龈可覆盖部分或整个牙冠, 以致妨碍咀嚼。增生牙龈的颜色正常, 组织坚韧, 表面光滑, 有时也呈颗粒状或小结节状, 点彩明显, 不易出血; 牙齿常因增生的牙龈挤压而发生移位; 由于牙龈的增厚, 有时出现牙齿萌出困难。

66、女性, 25岁, 主诉: 近1年来, 咀嚼硬物或刷牙时牙龈出血, 若诊断为慢性龈缘炎, 应该不会出现下列哪一种临床表现

- A、牙龈松软光亮
 - B、牙龈炎症一般局限于游离龈和龈乳头
 - C、炎症以前牙区为主, 也可波及全口牙
 - D、严重时波及附着龈
 - E、牙龈炎症仅局限于上前牙区
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 患慢性龈炎时牙龈的炎症一般局限于游离龈和龈乳头，严重时也可波及附着龈。牙龈的炎症一般以前牙区为主，尤其以下前牙区最为显著。

67、男，29岁。主诉：使用牙线清洁牙齿的时候牙龈出血，检查：牙龈乳头圆钝、肥大，PD4mm，无附着丧失。此患者最可能的诊断是

- A、白血病性龈炎
- B、慢性龈炎
- C、青春期龈炎
- D、侵袭性牙周炎
- E、坏死性溃疡性龈炎

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 慢性龈炎是牙龈疾病中最常见者。其临床特征：患处牙龈充血发红，水肿光亮而松软，龈缘变厚不再与牙面贴附，牙龈乳头变得圆钝、肥大。此时碰触牙龈有出血，此常为就医主诉。严重的病例可有龈缘糜烂和肉芽增生，龈袋溢脓。由于龈肿胀，龈沟深度超过3mm，但龈沟底仍在釉牙骨质界的冠方，未发生附着丧失，X线片也无牙槽骨吸收。

三、A3/A4

1、患者，男性，30岁，2年前因交通追尾而碰伤下前牙，牙冠完整，未诊治。以后一直出现咀嚼不适，牙齿有“发木”感，牙逐渐变色，根尖部反复发生肿痛，服消炎药后可好转。颊部有一瘻管反复发作，长期流脓，曾于美容科切除瘻管，但再次发作。

<68>、确诊最有价值的检查是

- A、扪诊
- B、叩诊
- C、冷、热诊
- D、X线片
- E、探诊

关注

【正确答案】 D

【答案解析】 根据牙外伤逐渐变色，且根尖区反复肿胀，推测极有可能是牙外伤导致牙髓坏死，从而病损波及根尖周组织。X线检查最直观准确。

<69>、根据上述临床表现最不可能的诊断是

- A、慢性根尖周囊肿
 - B、慢性有瘻型根尖周脓肿
 - C、慢性有瘻型根尖周炎
 - D、慢性根尖周肉芽肿
 - E、慢性根尖周致密性骨炎
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 根尖周致密性骨炎的患牙一般没有任何自觉症状，也无反复肿痛史，只有在进行X线检查时偶然发现。

<70>、假设此病例经根管治疗后仍不痊愈，下列哪一项不可能是其原因

- A、仅做全冠修复
 - B、根管超填
 - C、菌斑堆积
 - D、根管欠填
 - E、根尖周骨质破坏较大
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 由于牙髓已经坏死，波及根尖导致根尖区反复肿胀，应完善根管治疗，如根尖破坏过大还应行根尖切除，菌斑堆积可引发龋病及牙周组织破坏，对根尖周病无影响。其中未明确牙髓情况，仅做冠修复难以去除根本刺激，病变仍存在，不完善的根管治疗以及根尖周破坏较大同样难以控制根尖周病发展。

<71>、对于颈部瘻管处理正确的是

- A、拔除患牙，切除瘻管
 - B、碘酚灼烧，封闭瘻管
 - C、患牙根治后瘻管可自行封闭
 - D、患牙根治后搔刮瘻管
 - E、观察，待自行闭合
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 对于慢性根尖周病导致面瘻的情况，应及时完成患牙根管治疗，搔刮瘻管，观察瘻管闭合情况。如瘻管仍不闭合，可手术切除瘻管。由于瘻管由根尖周病引起，仅处理根尖周病或仅治疗瘻管均不能达到根治效果。

2、患者，女性，20岁，4个月前右下后牙遇冷、热敏感，有时咀嚼不适，3天前突然发生自发性、阵发性疼痛，遇冷、热及夜间加剧，分不清患牙所在部位。

<72>、对此疾病无帮助的检查方法是

- A、探诊
 - B、叩诊
 - C、X线片检查
 - D、扪诊
 - E、冷、热诊
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 扪诊主要针对牙齿松动、（牙合）创伤、脓肿情况，对于牙髓炎无诊断价值。探诊可探查是否有穿髓的龋洞；叩诊可判定是否根尖周及牙周膜有损伤；X线检查可提示是否存在近髓的牙齿硬组织疾病或波及根尖的牙周疾病；冷热诊可以直接检测牙髓活力是否异常。

<73>、如果检查结果是急性牙髓炎，此时该如何止痛

- A、口服镇痛剂
 - B、局麻下开髓引流
 - C、针刺穴位
 - D、封失活剂
 - E、局麻下去除软龋，封镇痛剂
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 急性牙髓炎应急处理应及时局麻下开髓引流，释放牙髓腔内压力，缓解疼痛。

<74>、最应与什么疼痛鉴别

- A、急性上颌窦炎
 - B、三叉神经痛
 - C、牙周炎
 - D、根尖周炎
 - E、智齿冠周炎
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 疼痛同属神经性疼痛，急性牙髓炎首要鉴别疾病为三叉神经痛。查找“扳机点”是二者显著差异。

<75>、如果临床望诊和探诊未发现有引起牙痛的牙体组织缺损, 最好做什么检查以进一步确定患牙

- A、叩诊+X线片检查
 - B、冷、热诊+X线片检查
 - C、咬诊+X线片检查
 - D、叩诊+冷、热诊
 - E、咬诊+电活力测验
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 对于视诊、探诊未发现牙体组织缺损的情况, 应通过温度测试, 判断牙髓活力是否正常, 确定患牙位置, 通过X线检查牙齿邻面隐蔽位置龋损情况及牙根情况。

3、患者, 男性, 25岁, 因右下牙自发痛3天来求治, 半年前右下牙开始出现冷、热刺激痛, 以后经常隐隐不适。检查发现右下4远中面深龋, 探之穿髓, 探痛(++), 叩痛(±), 远中牙龈乳头增生长入龋洞内。

<76>、该牙的准确诊断和最恰当的治疗方法是

- A、慢性牙髓炎急性发作, 需做牙髓塑化治疗
 - B、急性牙髓炎, 需做根管治疗
 - C、急性牙髓炎伴根尖周炎, 需做根管治疗
 - D、急性牙髓炎, 需做牙髓塑化治疗
 - E、慢性牙髓炎急性发作, 需做根管治疗
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 患者牙痛表现为典型急性牙髓炎临床表现, 由于患者存在以往牙痛史, 且牙髓腔穿通, 符合慢性牙髓炎急性发作表现。需做根管治疗。

<77>、该牙经局麻下拔髓, 封甲醛甲酚棉捻5次仍不能痊愈, 而且出现咀嚼痛越来越严重, 从治疗过程中分析最可能的原因是

- A、封药次数过多, 药物刺激性引起化学性根尖周炎
 - B、器械穿出根尖孔
 - C、牙髓未拔除干净, 引起根尖周残余感染
 - D、根管内有毒力很强的细菌存在
 - E、将坏死组织推出根尖孔
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 根管治疗中，操作不当导致牙体碎屑及根管消毒药物刺激根尖周组织导致化学性根尖周炎发作，出现更严重根尖症状，叩痛明显，甚至影响咬合。

<78>、对该病例若不用麻醉拔髓而用失活剂失活牙髓，根据临床情况最应该注意的问题是

- A、掌握药物的剂量
- B、封入丁香油酚棉球减轻疼痛
- C、掌握封药时间
- D、避免药物从邻面溢出烧伤牙周组织
- E、封入失活剂后再行局部麻醉以免封药后疼痛

关注

【正确答案】 D

【答案解析】 因远中牙龈乳头增生长入龋洞内，应避免药物从邻面溢出烧伤牙周组织。

4、患者，男，54岁，右下后牙反复肿痛，牙龈上发生小脓包6个多月，平时遇冷热水敏感，近日劳累后“丝丝拉拉”疼，蹿至左太阳穴处。检查：右下5龋深及髓，无探痛，叩异样感，颊侧近根尖牙龈处有一瘻管口，患牙I度松动。右下6无龋，叩(+)，远中牙周袋深约9mm，近根尖牙龈红肿，热测引起痛，放射至颞部。

<79>、本次就诊的主诉牙诊断可能是

- A、右下6慢性牙周炎
- B、右下6逆行性牙髓炎
- C、右下6急性牙髓炎
- D、右下5深龋
- E、右下5慢性根尖周炎

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 题示患者牙痛具备典型牙髓炎疼痛表现，刺激痛、放散痛。右下5深龋已波及牙髓，探诊无反应，且叩诊不适提示牙髓已经坏死并发展为根尖周病，导致疼痛患牙不是右下5。右下6远中牙周袋深约9mm，近根尖牙龈红肿，热测引起痛，放射至颞部，且牙冠完整无龋洞为典型逆行性牙髓炎表现。

<80>、还必须做哪种检查可帮助制订治疗计划

- A、X线片
- B、牙髓活力测验
- C、松动度
- D、扪诊
- E、以上都不正确



关注

【正确答案】 A

【答案解析】 为明确拟定诊断右下5根尖周病、以及右下6逆行性牙髓炎（牙周疾病中的牙槽骨吸收），还必须通过X线检查判定右下5、6牙根情况以确定最终诊断。

<81>、对主诉最佳治疗方案是

- A、塑化治疗+牙周系统治疗
- B、牙周系统治疗
- C、根管治疗+牙周系统治疗
- D、充填
- E、拔除

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 对于右下6逆行性牙髓炎治疗应遵循牙髓-牙周联合病变治疗原则，进行牙髓、牙周联合治疗。其中牙髓治疗主要是根管治疗，塑化治疗已经淘汰，仅用于根管闭锁无法扩通的情况使用。

5、患者，女性，46岁，左下后牙2个月来遇冷、热过敏，食物嵌入牙内引起隐隐不适，近2天出现自发阵发痛，遇冷、热疼痛更加剧。检查发现左下6（牙合）面深龋，冷测引发剧烈疼痛，穿髓孔小，探痛（+++），叩痛（±），就诊时医生在局麻下开髓拔髓，未扩管，封FC药捻，当晚出现剧烈疼痛，牙松动Ⅲ°，叩痛（++）。

<82>、该患牙的病变发展过程是

- A、牙髓充血-慢性牙髓炎-慢性牙髓炎急性发作-急性根尖周炎
- B、牙髓充血-急性根尖周炎
- C、急性牙髓炎-急性根尖周炎
- D、慢性牙髓炎-急性根尖周炎
- E、牙髓充血-急性牙髓炎-急性根尖周炎

关注

【正确答案】 A

【答案解析】 该患牙可能由于深龋波及牙髓导致牙髓充血，进一步扩展引发慢性牙髓炎，病变进一步蔓延至根尖区。

<83>、该牙经处理后出现上述剧烈疼痛，最可能的原因是

- A、根尖周的细菌感染
- B、药物对根尖周的化学性刺激
- C、磨牙时的振动对根尖周的创伤

- D、器械超出根尖孔所致
 - E、封洞太严密
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 牙髓治疗后出现疼痛，常因操作不当，将牙体切磨碎屑推出根尖孔外，或封药不当导致化学性根尖周炎。提示未进行扩管操作，故最有可能导致疼痛加剧原因在于药物对根尖周的化学性刺激。

<84>、出现这种术后剧痛，除了客观原因外，还要考虑患者的哪一项主要的主观因素

- A、患牙的牙位
 - B、患者的年龄
 - C、患牙的根管数目
 - D、牙冠破坏程度
 - E、患者的健康状况
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 接近更年期患者，激素水平异常，使患者对疼痛、刺激更加敏感，情感脆弱，易怒。主诉不适往往较病情更重。

6、一慢性牙周炎患者，3天来左侧后牙剧烈阵发痛，夜痛不能眠，手持冷水瓶来就急诊：检查发现左侧后牙无龋坏牙，左上6 I 松动，叩痛(+)，患者不能指明患牙位置，颊侧近中牙周袋7mm，X线片见左上6近中牙槽骨已吸收达根尖1/3处。

<85>、为了确诊，最主要的还应检查哪项

- A、牙周袋探诊
 - B、电活力测验
 - C、冷测验
 - D、麻醉试验
 - E、热测验
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 患者热刺激痛冷缓解，提示病变多为化脓性炎症。通过热测验可确定患牙位置。

<86>、最可能的诊断为

- A、牙周脓肿
- B、急性化脓性牙髓炎



- C、慢性溃疡性牙髓炎
 - D、逆行性牙髓炎
 - E、急性根尖脓肿
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 患牙同时具有牙周炎和牙髓炎的临床表现。较长时间的牙齿反复肿痛史，近期出现急性牙髓炎症状或慢性牙髓炎症状，多为逆行性牙髓炎临床表现。

<87>、目前最有效的处理方法是

- A、全身用消炎止痛药
 - B、针刺止痛
 - C、拔除患牙
 - D、开髓
 - E、开髓引流，牙周洁治
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 牙周-牙髓联合病变治疗应牙髓治疗配合牙周治疗。对于牙髓炎导致疼痛，应及时开髓引流，如伴发牙周脓肿，应同时引流牙周脓肿，如有波动感可切开引流。局部牙周上药。

7、患者因右下后牙冷、热敏感就诊。检查：右下 6 深龋坏，探敏感，叩 (-)，冷、热测一过性敏感，右下 7 中度龋坏，叩 (-)，冷测入洞敏感。

<88>、右下 6、7 的诊断最可能是

- A、右下 6、7 深龋
 - B、右下 6 可复性牙髓炎，右下 7 深龋
 - C、右下 6 深龋，右下 7 可复性牙髓炎
 - D、右下 6 慢性牙髓炎，右下 7 深龋
 - E、右下 6 深龋，右下 7 慢性牙髓炎
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 右下 6 冷热诊一过性敏感，提示牙髓充血，可复性牙髓炎临床表现。右下 7 刺激进入龋洞后疼痛，其他无牙髓异常表现，符合深龋临床表现特点。

<89>、对于右下 6 紧急处理恰当的是

- A、直接盖髓术
- B、牙拔除术

- C、安抚治疗
 - D、根管治疗
 - E、冠髓切除术
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 对于可复性牙髓炎治疗首选安抚治疗，观察牙髓状况，如病变扩展为牙髓炎再行牙髓治疗。

 www.med66.com

 www.med66.com

8、患者 45 岁，女性，因近 2 个月来右下后牙不敢咬物，遇冷水及吃甜食酸痛，咬硬物质酸软无力，无自发痛史。检查时可见右下 6 釉质部分磨损，牙本质外露，探针探划时某两点酸痛难忍。

<90>、对该患牙的诊断应是

- A、磨损
- B、酸蚀症
- C、慢性牙髓炎
- D、牙外吸收
- E、牙隐裂

关注

【正确答案】 A

【答案解析】 牙齿磨损从表面向深层进行，在牙外表发生变化的同时相继出现不同的并发症。釉质部分磨损，露出黄色牙本质或出现小凹面。当釉质全部磨损后，（牙合）面除了周围环以半透明的釉质外，均为黄色光亮的牙本质。一些磨损快、牙本质暴露迅速的病例可出现牙本质过敏症。

<91>、该症状影响患者正常饮食，应做的处理是

- A、调（牙合）
- B、充填
- C、全冠修复
- D、脱敏治疗
- E、待其自行恢复

关注

【正确答案】 D

【答案解析】 牙本质过敏症应做脱敏处理，磨损形成凹坑在正中（牙合）位时有足够的空间可行充填修复。

9、患者因龋一次治疗后1年，现咬合痛，夜间痛影响睡眠就诊。检查：右上6近中邻（牙合）面充填体，近中舌尖劈裂，劈裂块松动，达龈下3mm，叩（+），牙龈（-）。

<92>、该牙劈裂原因可能为

- A、洞深度不足
- B、垫底物太少
- C、材料调剂
- D、充填时操作问题
- E、洞形制备时近中舌壁过薄

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 充填后牙齿劈裂常因洞形制备时牙体切磨过多，剩余健康组织过少导致牙体抗力降低，受过大咬合力时容易发生劈裂。

<93>、该牙处理应为

- A、拔除劈裂部分
- B、拔除劈裂部分，重新充填
- C、牙髓治疗
- D、拔除劈裂部分，牙髓治疗后全冠修复
- E、拔除患牙

关注

【正确答案】 D

【答案解析】 对于劈裂牙治疗，如出现牙髓炎，或劈裂过深预计修复治疗需根管治疗后确保提高固位的情况，应先完成牙髓治疗，再行全冠修复，劈裂块松动应及时拔除，劈裂较深的可考虑实施冠延长术，以利于修复体就位及口腔卫生维护。

10、患者因中龋一次银汞充填后冷热刺激痛，无自发痛。查：充填物完好，叩（-），温度测试正常牙面时无痛，但测充填体处痛。

<94>、最可能的原因是

- A、备洞时刺激牙髓
- B、充填时未垫底
- C、流电作用
- D、充填体悬突
- E、充填体高点

关注



【正确答案】 B

【答案解析】 银汞合金作为一类良导体材料，在中等及以上深度龋洞充填时，必须垫底，以隔绝温度刺激。

<95>、处理恰当的是

- A、观察
 - B、脱敏
 - C、去旧充填体，重新垫底充填
 - D、牙髓治疗
 - E、去旧充填体，改其他修复材料充填
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 银汞合金作为一类良导体材料，在中等及以上深度龋洞充填时，必须垫底，以隔绝温度刺激。为垫底导致冷热敏感的情况，应及时去除原充填材料，重新垫底充填。

11、女性患者，38 岁，长期精神抑郁，口腔吃辛辣食物敏感 2 年，现在来就诊。经查：口腔中左右对称的白色病变，发生于口腔黏膜的多个位置，病损为白色网状花纹，给予刺激食物局部敏感，灼痛。

<96>、询问病史及临床检查时应注意以下几点，除了

- A、皮肤有无损害
 - B、指（趾）甲有无病损
 - C、唇红部有无病损
 - D、有无肺结核史
 - E、发病前有无精神因素
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 根据本病患者口腔中左右对称的白色病变，发生于口腔黏膜的多个位置，病损为白色网状花纹，给予刺激食物局部敏感，灼痛，因此本病可能为扁平苔藓。本病可能会出现皮肤，唇红部，指（趾）甲损害。引起此病的原因其中之一为心理因素，并不是结核杆菌。

<97>、对该患者的诊断最可能是

- A、增殖型念珠菌病
- B、假膜型念珠菌病
- C、皮脂腺异位
- D、扁平苔藓
- E、白斑

关注

【正确答案】 D

【答案解析】 根据本病患者口腔中左右对称的白色病变, 发生于口腔黏膜的多个位置, 病损为白色网状花纹, 给予刺激食物局部敏感, 灼痛, 因此本病最可能为扁平苔藓。念珠菌病不会出现白色角化网纹。皮脂腺异位多发生于颊黏膜, 且无症状。白斑一般不会左右对称发病, 并且多表现为白色斑块, 不表现为白色条纹。且扁平苔藓的发病因素与精神心理状态有很大关系。

<98>、最恰当的治疗方案为

- A、手术切除
- B、长期抗真菌治疗, 定期复查
- C、不需治疗及随访
- D、全身长期大剂量激素治疗
- E、消除可能的诱因, 局部激素治疗, 定期复查

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 扁平苔藓的治疗可通过心理治疗, 去除局部刺激因素, 局部或全身使用免疫抑制剂, 如肾上腺皮质激素等。扁平苔藓一般不需手术切除, 如果发生癌变, 则可使用手术切除治疗。扁平苔藓不是由真菌引起, 因此不需长期抗真菌治疗, 但是迁延不愈的话, 可考虑真菌感染。扁平苔藓是一种癌前状态, 应予以治疗及随访, 但不需要全身长期大剂量激素。

12、男性, 50岁, 反复发作口腔溃疡30余年, 多见于唇、颊、舌等部位, 每次10余个不等, 近3年来发作频繁, 几乎无间歇期。溃疡较大, 愈合时间长, 舌部有瘢痕形成。此次悬雍垂出现一大溃疡已4周, 疼痛影响进食来诊。眼、外阴、生殖器无病损。

<99>、该类型溃疡的损害特点为

- A、溃疡深大, 呈弹坑状, 边缘高起, 表面有灰白色伪膜
- B、溃疡深大, 表面有灰白色坏死膜, 基底粘膜充血
- C、溃疡深大, 基底周围有浸润, 呈菜花状
- D、溃疡深大, 基底有颗粒状小结节, 呈鼠咬状
- E、溃疡深大, 形态不规则, 与局部刺激物吻合

关注

【正确答案】 A

【答案解析】 腺周口疮溃疡大而深, 似“弹坑”, 可深达黏膜下层腺体及腺周组织, 直径可大于1cm, 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溃疡期持续时间较长, 且有瘢痕产生, 病程可达1~2个月或更长。

<100>、该病例属哪一种类型

- A、轻型口疮
 - B、口炎型口疮
 - C、腺周口疮
 - D、白塞病
 - E、唇疱疹
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 重型阿弗他溃疡亦称复发性坏死性黏膜腺周围炎简称腺周口疮。溃疡大而深，愈合后可形成瘢痕或组织缺损。

13、某社区举行了一次大型龋病流行性调查。

<101>、若在该调查中由于没有使用 WHO 推荐的 CPI 探针而导致数据出现偏差，应属于

- A、因检查器械造成的偏差
 - B、因调查对象引起的偏差
 - C、检查者之间偏性
 - D、受检者本身偏性
 - E、选择性偏倚
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 因检查器械造成的偏倚：在龋病、牙周病流行病学研究中，各指数的应用基于临床检查。因此，检查器械不规范，现场工作条件差如光线不足等，都可造成系统误差。如检查龋病和牙周病时，按 WHO 要求使用 CPI 探针与使用临床用的 5 号尖探针，结果就会不同。

<102>、对于此种情况，其防止的办法应该是

- A、设计中尽量提供可能的回忆目标
 - B、疾病的诊断标准要明确
 - C、按规定使用标准检查器械
 - D、调查前要做标准一致性试验
 - E、调查前要对于诊断标准要统一认识
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 防止因检查器械造成的偏倚的办法：按规定使用标准检查器械，并保持稳定的环境条件。

14、口腔预防人员对一社区的居民进行口腔健康检查, 如下:

<103>、若检查得到某人的 CPI 指数值为 4, 则表示

- A、牙龈炎, 探诊后出血
 - B、牙石, 探诊可发现牙石
 - C、少于两颗功能牙存在
 - D、晚期牙周病, 牙周袋深度 >6mm
 - E、早期牙周病, 龈袋深度在 4~5mm
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 CPI 指数:

- 0 表示牙龈健康;
- 1 表示牙龈炎探诊出血;
- 2 表示牙石, 探诊发现牙石;
- 3 表示早期牙周病, 龈缘覆盖探针, 龈袋深度 4~5mm;
- 4 表示晚期牙周炎, 牙周袋深度 6mm 以上。

<104>、关于牙周健康指数以下不正确的是

- A、检查 CI-S 时根据牙颈部牙石的量记分
 - B、当牙颈部有散在龈下牙石时, CI-S 记分为 2
 - C、OHI-S 只检查 16, 11, 26, 31 的唇(颊)面, 36, 46 的舌面
 - D、Sihacss 和 Loe 的菌斑指数是根据菌斑覆盖面积而不是菌斑的厚度记分
 - E、检查 GI 时使用钝头牙周探针, 结合视诊和探诊
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 OHI-S 是简化口腔卫生指数, 通常只检查 6 个牙面 16, 11, 26, 31 的唇(颊)面, 36, 46 的舌面。CI-S 是牙石指数, 是根据牙颈部牙石的量记分。当龈上牙石覆盖面积占牙面 1/3~2/3 之间, 或有散在龈下牙石时计分为 2。Sihacss 和 Loe 的菌斑指数是根据牙龈区菌斑的厚度记分。检查 GI 时使用钝头探针, 结合视诊和探诊。

<105>、检查者之间进行标准一致性试验, 若可靠度优, 则 Kappa 值的范围是

- A、0~0.4
 - B、0.41~0.5
 - C、0.51~0.6
 - D、0.61~0.8
 - E、0.81~1.0
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 Kappa 值的取值范围为-1~+1, 若 Kappa 值为负数, 证明观察一致率比机遇造成的一致率还小。Kappa 值在 0.4~0.75 为中高度一致, Kappa 值 \geq 0.75 为极好的一致性, Kappa 值 \leq 0.40 时表明一致性差。“0~0.4”为检查者一致性差。“0.41~0.5”、“0.51~0.6”为一致性一般。“0.61~0.8”为一致性高, 可靠度优, 正确。“0.81~1.0”一致性过高。

15、口腔疾病流行病学调查时, 为避免检查者偏性, 需做标准一致性试验。

<106>、标准一致性检验中不包括

- A、疾病诊断标准要明确
- B、调查前要认真培训
- C、统一诊断标准
- D、调查中抽取 10%统计调查结果
- E、检查者偏性, 包括检查者本身和检查者之间的偏性关注

【正确答案】 D

【答案解析】 检查者偏性, 包括检查者本身和检查者之间的偏性。在口腔流行病学调查时, 应避免检查者偏性, 主要的做法有: 疾病的诊断标准要明确; 调查前要培训调查者; 统一诊断标准。而不在调查中抽取 10%统计调查结果来进行标准一致性检验。

<107>、对检查者可靠度检验要计算

- A、Kappa 值
 - B、q 值
 - C、卡方值
 - D、U 值
 - E、t 值
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 Kappa (K) 值统计用于半定量结果的比较以做出两种检验方法是否具有一致性的回答。而 q 值, 卡方值, U 值和 t 值是检验统计结果的统计学意义。

16、患儿 9 岁, 上颌乳中切牙脱落两年未见恒牙萌出求治, 患儿因鼻炎常开口呼吸, 喜食甜、软食物, 口腔卫生差。检查: 多处龋洞未充填, 左下 VIII 松动。

<108>、正常上颌恒中切牙萌出时间约为

- A、5~6 岁
- B、6~7 岁
- C、7~8 岁

D、9~10岁

E、10~11岁

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 正常上颌恒中切牙萌出时间约为7~8岁。

<109>、此患者可能诊断为

A、乳牙早失

B、恒牙早失

C、牙列缺损

D、恒牙迟萌

E、先天缺牙

关注

【正确答案】 D

【答案解析】 迟于正常萌出时间而未萌出的恒牙称之为恒牙迟萌。

<110>、检查发现缺牙区牙龈轻度增生，其他部位牙龈正常，推测牙齿未萌出的原因是

A、口呼吸

B、口腔卫生差

C、喜食甜食

D、牙龈角化增生

E、未到萌出时间

关注

【正确答案】 D

【答案解析】 局部因素：和乳牙病变、早失、滞留有关。最常见上颌中切牙萌出迟缓。可能由于上颌乳切牙过早脱落，儿童习惯牙龈咀嚼，使局部牙龈角化增生，坚韧肥厚，使牙齿萌出困难。

17、患儿8岁，下颌乳中切牙Ⅰ°松动，舌侧有恒中切牙萌出2/3，形成“双排牙”，双侧下颌乳磨牙龋损破坏严重，叩诊(++)，X线检测根尖周阴影，但尚未波及恒牙胚。双侧下颌第一恒磨牙萌出2/3。下颌切牙牙根形成近2/3。

<111>、对于“双排牙”的诊断正确的是

A、正常替牙

B、下前牙拥挤

C、下颌恒中切牙早萌

D、下颌乳中切牙滞留



E、以上都不是
关注

【正确答案】 D

【答案解析】 乳牙滞留是指继承恒牙已经萌出，未能按时脱落的乳牙。或者恒牙未萌出，保留在恒牙列中的乳牙。

<112>、对于“双排牙”的处理正确的是

- A、正常替牙可自行脱落
- B、局麻下拔除唇侧切牙
- C、局麻下拔除恒切牙
- D、局麻下拔除舌侧切牙
- E、嘱患儿多食硬质食物

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 继承恒牙已经萌出，滞留的乳牙应该拔除。由于恒牙初萌，牙根尚未形成，尚不稳固，根据松动度确定拔牙可能误将恒牙拔除。应拔除唇侧松动乳牙。

<113>、对于下颌乳磨牙的处理正确的是

- A、无需处理待替换
- B、根管治疗+玻璃离子充填
- C、根管治疗+预成金属全冠修复
- D、局麻下拔除患牙后远中导板保持间隙
- E、局麻下拔除患牙后功能性保持器保持间隙

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 破坏严重的乳牙如感染已波及根尖时，不必姑息保留患牙，感染扩散波及根尖可能波及恒牙胚，故应该拔除患病的乳牙。由于乳磨牙缺失在 2 颗以上，故应该进行功能性保持器进行间隙保持，此种形式还有局部义齿的作用。

18、男孩 7 岁。一小时前，游泳时摔伤上前牙，牙龈渗血，上唇肿胀明显，但无出血，赴医院治疗。检查：左右上中切牙冠折三分之一，牙髓鲜红，露髓探痛，穿髓孔大于 1mm，垂直叩诊 (+)，水平叩诊 (++)，松动 I 度。X 线示根尖部呈喇叭口。

<114>、上唇肿胀原因

- A、上唇撕裂伤
- B、上唇擦伤

- C、上唇挫伤
 - D、上颌骨骨折
 - E、血管神经性水肿
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 由于上唇未见开放创口，也无出血创面，导致上唇肿胀最有可能的原因是上唇挫伤导致，因无明确提示咬合异常等颌骨骨折的典型表现，不足以确定是上颌骨骨折。血管神经性水肿是一种变态反应性疾病，外伤不引起血管神经性水肿。

<115>、关于患儿上颌中切牙处理正确的是

- A、根尖诱导成形术
 - B、根管治疗
 - C、活髓切断术
 - D、直接盖髓术
 - E、牙拔除术
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 牙髓暴露时间较短，可行冠髓切断术，保留健康根髓以待牙根发育完成，牙髓切断术后应及时观察，如牙髓坏死无法保留，对于年轻恒牙根管治疗前应先完成根尖诱导，根尖发育完成后再行完善根管充填。

<116>、如进行根尖诱导成形术首选药物是

- A、碳酸钙制剂
 - B、氢氧化钙制剂
 - C、磷酸锌水门汀
 - D、聚羧酸锌水门汀
 - E、氧化锌丁香油水门汀
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 根尖诱导成形术首选药物为氢氧化钙制剂。除碳酸钙为干扰选项外，其余选项均为常用垫底材料，不用于根尖诱导。

19、某患者，男，49岁，网吧管理员。常年作息时间颠倒，烟量大，每日约3包香烟，近期因右下后牙食物嵌塞、牙齿松动就诊。检查：全口卫生差，右下6、7Ⅲ°松动，根分叉及牙齿邻面部位食物嵌塞严重。

<117>、探诊检查 6, 探诊探针能水平通过分叉区, 但它仍被牙周袋软组织覆盖而未直接暴露于口腔。诊断为

- A、I 度根分叉病变
 - B、II 度根分叉病变
 - C、III 度根分叉病变
 - D、IV 度根分叉病变
 - E、V 度根分叉病变
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 根分叉病变可分为四度:

I 度: 从牙周袋内已能探到根分叉的外形, 但尚不能水平探入分叉内, 在 X 线片上看不到分叉区牙槽骨的吸收。

II 度: 分叉区骨吸收仅限于颊侧或舌侧, 或颊舌侧均有吸收但尚未与对侧相通, 根分叉区内尚有部分牙槽骨和牙周膜存在。临床探查时探针可从水平方向部分地进入分叉区内, 但与对侧不相通, X 线片一般仅显示分叉区的牙周膜增宽, 或骨质密度有小范围的降低。

III 度: 根分叉区的牙槽骨全部吸收, 形成“贯通性”病变, 探针能水平通过分叉区, 但它仍被牙周袋软组织覆盖而未直接暴露于口腔。下颌磨牙的 III 度病变在 X 线片上可见完全的透影区, 但有时会因牙根靠近或外斜线的重叠而使病变不明显。

IV 度: 根间骨隔完全破坏, 且牙龈退缩而使病变的根分叉区完全暴露于口腔。X 线片所见与 III 度病变相似。

<118>、探诊检查 7, 且牙龈退缩而使病变的根分叉区完全暴露于口腔。诊断为

- A、I 度根分叉病变
 - B、II 度根分叉病变
 - C、III 度根分叉病变
 - D、IV 度根分叉病变
 - E、V 度根分叉病变
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 I 度: 从牙周袋内已能探到根分叉的外形, 但尚不能水平探入分叉内, 在 X 线片上看不到分叉区牙槽骨的吸收。

II 度: 分叉区骨吸收仅限于颊侧或舌侧, 或颊舌侧均有吸收但尚未与对侧相通, 根分叉区内尚有部分牙槽骨和牙周膜存在。临床探查时探针可从水平方向部分地进入分叉区内, 但与对侧不相通, X 线片一般仅显示分叉区的牙周膜增宽, 或骨质密度有小范围的降低。

III 度: 根分叉区的牙槽骨全部吸收, 形成“贯通性”病变, 探针能水平通过分叉区, 但它仍被牙周袋软组织覆盖而未直接暴露于口腔。下颌磨牙的 III 度病变在 X 线片上可见完全的透影区, 但有时会因牙根靠近或外斜线的重叠而使病变不明显。

IV 度: 根间骨隔完全破坏, 且牙龈退缩而使病变的根分叉区完全暴露于口腔。X 线片所见与 III 度病变相似。

<119>、对于患者松动牙处理正确的是

- A、截根术
- B、分根术
- C、半切术
- D、拔牙术
- E、松牙固定术

关注

【正确答案】 D

【答案解析】 截根术是指将患根分叉病变的多根牙中破坏最严重的一个或两个牙根截除消灭分叉区病变,同时保留牙冠和其余的牙根,继续行使功能。常用于磨牙的Ⅲ度或Ⅳ度根分叉病变。分根术仅适用于下颌磨牙。是将下颌磨牙连冠带根从正中沿颊舌方向截开,使其分离为近中、远中两半,形成两个独立的类似单根牙的牙体。这样能较彻底地清除根分叉区深在的病变组织,消除该处的牙周袋,也消除了原有的根分叉病变,有利于菌斑控制和自洁。被切割后暴露的牙本质和牙骨质部分,可用全冠修复体覆盖,以减少患龋的可能。

牙半切除术又称半切除术,是将下颌磨牙的牙周组织破坏较严重的一个根连同该半侧牙冠一起切除,而保留病变较轻或正常的半侧,成为一个“单根牙”,从而消除根分叉病变。

牙齿松动已经Ⅲ度,已无保留及松牙固定价值,应尽早拔除。

20、某孕妇,28岁,妊娠第3个月,因牙龈肿大影响咬合就诊。检查:下前牙牙列拥挤,唇侧龈乳头增生覆盖整个牙面,色泽鲜红光亮,表面光滑,质地松软,极易出血。

<120>、关于该孕妇诊断准确的是

- A、慢性龈炎
- B、慢性牙周炎
- C、妊娠期龈瘤
- D、牙龈纤维瘤病
- E、药物性牙龈增生

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 妊娠期龈瘤(也称孕瘤)发生于单个牙的牙龈乳头,前牙尤其是下前牙唇侧龈乳头较多见,多发生于个别牙排列不齐的龈乳头。通常始发于妊娠第3个月,迅速增大,色泽鲜红光亮或暗紫,表面光滑,质地松软,极易出血。

<121>、预防此类疾病关键在于

- A、孕前控制慢性龈炎
- B、早期切除增大牙龈



- C、全身抗生素支持治疗
 - D、孕前矫正错（牙合）畸形
 - E、良好口腔宣教
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 怀孕前应及时治疗原有的慢性龈炎，整个妊娠期应严格控制菌斑，可大大减少妊娠期龈炎的发生。

<122>、如治疗效果不明显，严重影响咬合，咬破牙龈导致牙龈化脓感染，实施牙周手术时机是

- A、立即进行手术
- B、妊娠期的 2~3 个月内
- C、妊娠期的 4~6 个月内
- D、妊娠期的 7~8 个月内
- E、观察，待妊娠结束后再行手术治疗

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 手术时机应尽量选择妊娠期的 4~6 个月内，以免引起流产或早产。

21、某患者，女，32 岁。因牙龈肿大、出血影响进食就诊。家族性高血压，近半年血压不稳定，一直在服药。检查：口腔卫生较差，全口牙石 II°；41、42 之间唇侧单个龈乳头肿大明显，覆盖整个 2/3 牙面，探诊极易出血。拒绝 X 线检查。

<123>、为最终确诊最应该咨询的是

- A、药物史
- B、婚育史
- C、治疗史
- D、家族史
- E、系统疾病

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 妊娠期龈瘤（也称孕瘤）发生于单个牙的牙龈乳头，前牙尤其是下前牙唇侧龈乳头较多见，多发生于个别牙排列不齐的龈乳头。通常始发于妊娠第 3 个月，迅速增大，色泽鲜红光亮或暗紫，表面光滑，质地松软，极易出血。

<124>、对于肿大牙龈当即处理不当的是

- A、去除菌斑

- B、去除牙石
 - C、牙龈切除术
 - D、口腔卫生宣教
 - E、1%过氧化氢液冲洗
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 根据患者的临床表现不排除有可能妊娠，所以对于立即处理的方法中，牙周手术是不妥的。

<125>、如患者未怀孕，最可能诊断为

- A、慢性龈炎
 - B、白血病龈病损
 - C、化脓性肉芽肿
 - D、牙龈纤维瘤病
 - E、药物化脓性龈炎
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 诊断妊娠期龈瘤应与化脓性肉芽肿相鉴别。化脓性肉芽肿的临床表现为个别牙龈乳头的无痛性肿胀、突起的瘤样物，有蒂或无蒂，牙龈颜色鲜红或暗红，质地松软极易出血。多数病变表面有溃疡和脓性渗出物，一般多可找到局部刺激因素。发生于非妊娠妇女。其治疗为消除局部刺激因素，并切除病损。

22、患者，男性，42岁，数月来右下后牙常进食后疼痛，偶自发痛及冷、热刺激痛，自服抗生素可缓解，1天前进食后复发。检查：见口腔卫生差，龈上、下结石多，牙龈轻度充血水肿，右下678牙体完整，右下7叩(+)，右下8颊向错位，伸长无对颌，右下8与右下7之间有较多食物残渣，龈乳头中度充血水肿，压痛，未探及牙周袋，右下678X线片未见异常。

<126>、导致该症状出现的促进因素是

- A、牙石
 - B、食物嵌塞
 - C、(牙合)创伤
 - D、错(牙合)畸形
 - E、牙菌斑
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 题示右下7、8间食物残渣较多，且龈乳头中度充血水肿，进食后痛，均符合急性龈乳头炎临床表现。且该患者导致急性龈乳头炎的主要促进因素为食物嵌塞。

<127>、最可能的诊断是

- A、右下7牙髓炎
- B、右下8牙髓炎
- C、右下7、8龈乳头炎
- D、右下7、8单纯性龈炎
- E、右下7牙周-牙髓联合病变

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 题示右下7、8间食物残渣较多，且龈乳头中度充血水肿，以往进食后痛，均符合急性龈乳头炎临床表现。且该患者导致急性龈乳头炎的主要原因为食物嵌塞。

<128>、最根本的处理办法是

- A、拔除右下8
- B、拔除右下8，根管治疗右下7
- C、全口龈上、下洁治
- D、右下7、8牙周冲洗上药
- E、以上都不对

关注

【正确答案】 A

【答案解析】 解除龈乳头炎的根本在于解决食物嵌塞问题，本题食物嵌塞原因是右下8颊向错位，伸长牙无对颌导致，应及时拔除解除食物嵌塞。右下7无牙髓异常，不必做根管治疗。局部洁治仅能达到短期清除食物嵌塞的目的，而不能根本上解除食物嵌塞。

23、患者，女性，46岁。主诉：半月前洗牙后全口牙冷热敏感，左下倒数第二个后牙2天来持续胀痛，1日来加重，有跳痛。不能咬物。近2个月以来，该部位一直食物嵌塞严重。以往有剔牙习惯，使用竹制牙签，半年前体检时问口腔大夫索要牙科探针，开始使用探针剔牙。近期剔牙偶有疼痛，但不持续。

<129>、根据病史，检查时最有可能见到的临床表现是

- A、牙龈红肿与多量的牙石
- B、深及牙髓的龋洞与牙髓息肉
- C、相应面部的肿痛和患牙龈瘘
- D、深及根尖的牙周袋
- E、充血水肿的牙间龈乳头与邻面龋

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 由于半月前进行牙周洁治, 正常情况下不会见到大量牙石。题目提示病情无牙髓炎性疼痛, 局部胀痛及跳痛多因龈乳头炎导致, 非牙髓炎或根尖周炎导致疼痛。“深及牙髓的龋洞与牙髓息肉”为典型溃疡性牙髓炎临床变现, 多发于青少年患者; “相应面部的肿痛和患牙龈瘘”多为根尖周炎或冠周炎表现; 深达根尖的牙周袋可导致牙周牙髓联合病变, 会伴发患牙感染异常, 题目未提及相关信息, 故不考虑。充血水肿的牙间龈乳头与邻面龋可导致局部牙龈肿痛、跳痛及探针或牙签进入深龋洞内导致疼痛。

<130>、最有可能的诊断是

- A、急性牙髓炎
- B、急性根尖炎
- C、急性上颌窦炎
- D、牙龈乳头炎
- E、三叉神经痛

关注

【正确答案】 D

【答案解析】 根据局部牙龈胀痛、跳痛, 食物嵌塞且有剔牙习惯, 可能因机械刺激导致急性龈乳头炎。由于无牙髓炎性疼痛及根尖周病相关表现支持, 确诊急性牙髓炎和急性根尖周炎的可能性较小。急性上颌窦炎可伴随“脓鼻涕”等类似上呼吸道感染症状, 三叉神经痛有明显刀割、电击样神经性剧痛, 且有扳机点存在, 题目未涉及, 故不考虑。

<131>、解决疼痛恰当的治疗方案是

- A、开髓引流, 龈息肉切除
- B、患牙根管治疗, 配合牙周基础治疗
- C、止疼药及全身抗生素治疗
- D、消炎止痛, 择期拔除患牙
- E、冲洗、上药, 急性炎症后治疗邻面龋

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 急性龈乳头炎治疗: 去除局部刺激因素, 如嵌塞的食物; 消除急性炎症, 去除邻面的菌斑、牙石, 局部使用抗菌消炎药物, 如1%~3%的过氧化氢液冲洗, 使用碘制剂等, 以消除或缓解龈乳头的急性炎症; 待龈乳头的急性炎症消退后, 应彻底去除病因, 如消除食物嵌塞的原因, 治疗邻面龋和修改不良修复体等。因未确定是否牙髓疾患, 且不确定牙齿是否不能保留, 故根管治疗及相关拔牙治疗均不是对症处理。

<132>、对于洁治后全口牙冷热敏感解释正确的是



- A、与洁治无关, 多因龋病造成
 - B、洁治时损伤牙体组织
 - C、正常情况, 属于洁治副作用
 - D、去除牙颈部牙石后, 牙根暴露
 - E、操作不当损伤牙龈所导致
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 洁治后由于去除牙颈部牙石及龈下牙石后, 牙根暴露, 对于冷热刺激更易传导至牙髓, 导致敏感。应行脱敏治疗。对于操作不当导致龈损害的, 主要表现为牙龈疼痛。如洁治损伤牙体组织导致牙齿冷热敏感, 应在操作中即可出现, 并且损害较局限, 不会导致全口牙齿冷热敏感。



24、某患者男, 23岁, 因右上前牙疼痛影响睡眠赴医院急诊治疗, 患者主诉有以往牙齿疼痛史, 口腔有咸味分泌物, 且对冷刺激敏感, 不敢用患牙咀嚼, 刷牙触碰也会疼痛, 不敢刷上前牙, 近两日病情加剧, 疼痛明显。检查上颌 2|牙冠完整, 牙龈红肿, 探诊发现唇、舌侧深牙周袋溢脓, 热诊疼痛剧烈, 不能缓解。患牙舌面见一深色沟, 深达龈下, 探诊质软, 且敏感。唇侧根尖部分扪诊疼痛, 但无波动感。全口卫生差。

<133>、该患者牙齿主诉诊断是

- A、牙周脓肿
 - B、牙周-牙髓联合病变
 - C、牙龈脓肿
 - D、急性根尖周炎
 - E、牙槽脓肿
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 患牙深牙周袋, 牙周脓肿, 且牙髓温度刺激剧烈疼痛, 说明有牙周-牙髓联合病变。

<134>、可能导致牙髓病变的主要原因

- A、龋病
 - B、牙隐裂
 - C、深牙周袋
 - D、牙外伤
 - E、畸形中央尖折断
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 题示检查牙冠完整, 未提及龋病、牙隐裂及外伤等情况, 检查见畸形舌侧沟深达龈下, 且有牙周袋存在, 推断导致牙髓感染最主要原因是深牙周袋导致牙髓逆行型感染。畸形中央尖多发下颌第二前磨牙。

<135>、对于该患者应急处理正确的是

- A、口服止疼药, 白天复诊
 - B、根尖区脓肿切开引流
 - C、口服消炎药, 冲洗牙周袋并上药
 - D、开髓引流
 - E、即刻根管治疗
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 对于牙髓炎患者紧急处理应及时开髓引流, 降低髓腔压力, 缓解疼痛, 择期完成根管治疗。对于牙周脓肿应及时冲洗牙周袋, 去除局部大块牙石, 局部上药。待炎症控制, 行牙周基础治疗。未触及波动感, 不符合脓肿切开引流指征。牙髓炎急性期应及时开髓, 建立引流通道, 由于急性期渗出多, 即刻根管治疗可能加重疼痛。

四、B

- 1、A. 咀嚼痛
- B. 自发性、放射性痛, 不能定位
- C. 冷热刺激一过性疼痛
- D. 阵发性电击样痛
- E. 自发性胀痛

下述疾病最可能表现出上述哪一种性质的疼痛

<136>、急性化脓性根尖周炎

- A B C D E
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 急性化脓性根尖周炎有自发性、持续性疼痛, 轻轻咬合即引起剧烈疼痛, 疼痛不放散, 可定位。急性根尖周炎疼痛不放散。

<137>、可复性牙髓炎

- A B C D E
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 可复性牙髓炎患牙受到温度刺激尤其是冷刺激时, 产生短暂、尖锐的疼痛, 当刺激去除后, 疼痛很快消失。

<138>、急性牙髓炎

A B C D E

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 急性牙髓炎的疼痛为自发性阵发痛，夜间痛，温度刺激加剧疼痛，疼痛呈放散性，不能定位。急性牙髓炎有冷热痛和自发痛，并且自发痛症状较重。

<139>、急性龈乳头炎

A B C D E

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 急性龈乳头炎局部牙龈乳头发红肿胀，有自发性胀痛和明显探触痛。

2、A.脑回舌

B.叶脉舌

C.地图舌

D.正中菱形舌

E.梅-罗综合征

<140>、临床上常见舌背有一纵沟，与纵沟裂呈垂直的横形裂纹，状如叶脉，称为

A B C D E

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 叶脉舌中舌面沟纹形状为中央一个深的纵沟裂，还有与纵沟裂垂直的横形沟裂纹，裂纹较浅，状如叶脉，故称叶脉舌。（扩展了解）

<141>、临床上常见舌部沟纹状如脑回，称为

A B C D E

关注

【正确答案】 A

【答案解析】 舌背上一条或长或短的中心深沟和多条不规则副沟的排列形状似脑回，称为脑回舌。（扩展了解）

<142>、肉芽肿性唇炎、复发性面周围神经麻痹和沟纹舌的三联征合称为

A B C D E

关注

【正确答案】 E

【答案解析】梅-罗综合征: 因最早由瑞士 Melkerson 和德国 Rosenthal 报告而得名。以复发性口面部肿胀(肉芽肿性炎症)、复发性面瘫, 沟纹舌三联症为临床特征。

- 3、A. 下颌第一乳磨牙
B. 上颌第二乳磨牙
C. 上颌乳切牙
D. 下颌乳切牙
E. 下颌乳牙

<143>、乳牙患龋率最低的是

A B C D E

关注

【正确答案】 D

【答案解析】乳牙患龋以下颌乳磨牙最多。下颌乳前牙最少发病。

<144>、乳牙外伤多发于

A B C D E

关注

【正确答案】 C

【答案解析】乳牙外伤多发生于上颌乳中切牙, 其次为上颌乳侧切牙, 下颌乳切牙较少见。

<145>、缺失后可通过远中导板保持缺牙间隙的是

A B C D E

关注

【正确答案】 B

【答案解析】远中导板保持器适用于第二乳磨牙早失、第一恒磨牙未萌出或萌出不足。

- 4、A. 牙龈切除术
B. 牙周翻瓣术
C. 引导性组织再生术
D. 截根术
E. 牙冠延长术

<146>、基础治疗后增生的牙龈未消退, 应采取的牙周手术为

A B C D E

关注

【正确答案】 A

【答案解析】牙龈切除术是用手术方法切除肥大增生的牙龈组织, 或后牙某些部位的中等深度的牙周袋, 重建牙龈的生理外形及正常的龈沟。牙龈肥大增生仍未消退, 为牙龈切除术的适应证。

<147>、可使原已暴露在牙周袋中的病变牙根面上形成新附着

A B C D E

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 引导性组织再生术（GTR）：是通过手术使原已暴露在牙周袋中的病变牙根面上形成新附着，即牙周组织的再生，形成新的牙骨质、牙槽骨和牙周膜。若能同时进行植骨术，其疗效更优于单独引导性组织再生或植骨术。

<148>、对三壁骨袋最佳的治疗选择是

A B C D E

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 三壁骨袋因牙周膜细胞来源丰富且易于提供牙周膜细胞生长的空间，故引导性组织再生术效果最好，窄而深的二壁骨袋也是引导性组织再生术较好的适应证。

5、A. 健康牙周

B. 慢性牙龈炎

C. 妊娠期龈炎

D. Down 综合征

E. 局限型侵袭性牙周炎

<149>、优势菌是中间普氏菌的牙周疾病是

A B C D E

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 妊娠期龈炎患者龈下菌斑中，中间普氏菌明显增多而成为龈下优势菌。

<150>、优势菌是伴放线聚集杆菌的牙周疾病是

A B C D E

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 局限型侵袭性牙周炎的致病菌主要是伴放线聚集杆菌。

口腔执业医师第四单元【150道】

一、A1

 www.med66.com

1、Ⅲ°烧伤面积10%~19%，但已发生休克等并发症、呼吸道烧伤或有较重的复合伤，属于烧伤严重性分度的几度

A、不属于烧伤



- B、轻度烧伤
 - C、中度烧伤
 - D、重度烧伤
 - E、特重烧伤
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 重度烧伤：烧伤总面积 30%~49%，或Ⅲ°烧伤面积 10%~19%，或Ⅱ°、Ⅲ°烧伤面积不足上述百分比，但已发生休克等并发症、呼吸道烧伤或有较重的复合伤。

2、下列哪项不属于锁骨上窝转移灶的原发性癌灶

- A、肺
 - B、甲状腺
 - C、乳房
 - D、胰腺
 - E、纵隔
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 锁骨上窝转移性肿瘤的原发癌灶，多在胸腹部（肺、纵隔、乳房、胃肠道、胰腺等）。胃肠道、胰腺癌肿的颈部淋巴结转移，经胸导管至左锁骨上窝。颈部转移性肿瘤：原发癌灶绝大部分（85%）在头颈部，尤以鼻咽癌和甲状腺癌的转移最为多见。

3、关于破伤风，正确的描述是

- A、颈部肌肉强烈收缩最早出现
 - B、光线不能诱发全身肌肉抽搐
 - C、严重者神志不清
 - D、可出现尿潴留
 - E、不会发生骨折
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 破伤风发作期临床表现为 12~24 小时后出现典型的肌肉强烈收缩，初为咬肌，以后依次为面肌、颈项肌、背腹肌、四肢肌群、膈肌和肋间肌。出现牙关紧闭，“苦笑面容”，躯干呈角弓反张状，肢体可出现屈膝、弯肘、半握拳姿态。在持续紧张收缩的基础上，任何光线、声响、震动或触碰，均能诱发全身肌群的痉挛和抽搐。每次发作持续数秒至数分钟，患者面色发绀、呼吸急促、口吐白沫、流涎、磨牙、头频繁后仰、四肢抽搐不止、全身大汗、非常痛苦。强烈的

肌痉挛, 可造成肌断裂、骨折、尿潴留; 持续性呼吸肌群和膈肌痉挛, 可造成呼吸停止, 及至死亡。患者神志始终清楚。易发生的并发症有窒息、肺部感染、酸中毒和循环衰竭。

4、再生障碍性贫血的诊断, 不正确的是

- A、一般无肝脾和淋巴结肿大
 - B、中性粒细胞碱性磷酸酶阳性率和积分均应降低
 - C、末梢血淋巴细胞比例数增高
 - D、发热、出血、贫血
 - E、骨髓可呈灶性增生, 但巨核细胞减少
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 诊断再生障碍性贫血时, 中性粒细胞碱性磷酸酶阳性率和积分均应增高。其余各项均正确。

5、下列哪一项是肝硬化门静脉高压症最具诊断价值的表现

- A、腹水
 - B、脾大, 脾功能亢进
 - C、腹壁静脉曲张
 - D、食管下段、胃底静脉曲张
 - E、黄疸
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 门脉高压症: 脾大、侧支循环建立和开放、腹水是门脉高压症的三大临床表现。

①脾大: 脾脏因长期淤血而大, 多为轻、中度肿大, 消化道出血后可暂时性缩小。脾大伴有血细胞减少, 称为脾功能亢进。②侧支循环建立和开放: 临床上有二支重要的侧支循环开放, 即食管和胃底静脉、腹壁静脉、痔静脉。食管和胃底静脉曲张是肝硬化的特征性表现。③腹水: 是肝硬化失代偿期最常见和最突出的表现。腹水形成的机制: 门静脉压力增高; 低蛋白血症; 继发性醛固酮和抗利尿激素增多。

6、下列是心肌梗死的全身症状, 除了

- A、发热
- B、心动过速
- C、白细胞增高
- D、血沉增快



E、镜下血尿

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 发热、心动过速、白细胞升高可达 $(10\sim 20)\times 10^9/L$ 和血沉加快可持续 1~3 周等，由坏死物质吸收所引起，一般在疼痛发生 24~48 小时后，程度与心肌梗死的面积呈正相关，体温一般在 $38^{\circ}C$ 左右，很少超过 $39^{\circ}C$ ，持续约 1 周。起病数小时至 2 日血中游离脂肪酸增高。一般无镜下血尿。



7、下列有关支原体肺炎的临床表现，不正确的是

A、头痛显著

B、大量咳痰，一般大量咳黏痰

C、胸膜累及时，可有胸膜摩擦音或胸水体征

D、潜伏期约 1~3 周，起病缓慢

E、发热退完后咳嗽可继续存在

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 支原体肺炎发病一般缓慢，潜伏期较长、发病时可有头痛，咳嗽，少量咳痰，一般无大量咳黏痰的临床表现，咳嗽症状可持续到发热退完后，累及胸膜者可有胸膜摩擦音及胸水体征。



8、下列有关慢性肺源性心脏病发病的主要因素，不正确的是

A、气道梗阻

B、肺动脉高压

C、血黏度增加

D、肺血管阻力增加

E、低氧血症及高碳酸血症

关注

【正确答案】 A

【答案解析】 肺心病的发病先决条件是肺血管阻力增加所致的肺动脉高压，使右心负荷加重，引起右室肥厚、扩大，导致肺心病。血黏度增加亦可加重肺动脉高压。长期的低氧血症和高碳酸血症可直接使心肌功能受损，加重右心功能衰竭。但气道梗阻不是诱发肺心病的直接因素。

9、不属于阻塞性肺气肿的体征是

A、桶状胸

- B、触觉语颤增强
 - C、肺下界和肝浊音界下降
 - D、叩诊呈过清音、心浊音界缩小或不易叩出
 - E、肺泡呼吸音降低, 呼气明显延长
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 阻塞性肺气肿的早期可无异常体征。随疾病进展出现肺气肿体征: 桶状胸、语音震颤减弱、叩诊呈过清音、两肺呼吸音减弱, 呼气延长。部分患者可闻及干性啰音和(或)湿性啰音。

10、脓肿切开引流目的不包括

- A、排出脓液以达消炎解毒目的
 - B、减少局部疼痛肿胀
 - C、预防窒息发生
 - D、预防并发边缘性骨髓炎
 - E、切取组织送检
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 脓肿切开引流的目的有以下四项: ①使脓液或腐败坏死物迅速排出体外, 以达消炎解毒的目的; ②解除局部症状, 以防发生窒息; ③防止边缘性骨髓炎发生; ④预防感染向颅内和胸腔扩散或侵入血循环。切取组织送检不是脓肿切开引流的目的。

11、有关游离皮片移植的下列描述, 正确的是

- A、皮片愈薄, 生长能力愈差
 - B、全厚皮片较刃厚皮片移植后易收缩
 - C、全厚皮片耐磨及负重, 但色泽变化也大
 - D、有感染的肉芽创面, 只能采用全厚皮片移植
 - E、口腔内植皮, 多采用薄中厚皮片
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 皮片愈薄生长能力愈强, 且容易收缩, 因此有感染创面只能用薄断层皮片; 全厚皮片有弹性能耐摩擦和负担重力, 色泽变化不大, 故在面部多用; 口腔内植皮, 一般多采用薄中厚皮片; 有感染的肉芽创面或骨面, 则只能采用刃厚皮片移植。

12、下列有关切口为“V”形缝合为“Y”形可以皮瓣成形术的说法中正确的是

- A、可以使长度和宽度增加
- B、可以使宽度增加，长度缩小
- C、可以使长度和宽度均不增加
- D、可以使皮肤的长度增加，宽度缩小
- E、可以缩小长度和宽度

关注

【正确答案】 D

【答案解析】 在皮肤上作“V”形切口，分离三角形皮瓣及两侧皮下组织，利用组织的收缩性，使三角形皮瓣后退，再将切口缝为“Y”形，可以使皮肤的长度增加，宽度缩小。反之，在皮肤上作“Y”形切口，分离三角形皮瓣及对直切口两侧行潜行分离，利用组织的弹性，将三角形皮瓣向前推进，把切口缝合成“V”形，则可使皮肤的长度缩短，宽度增加。

13、葡萄酒斑状血管瘤属于

- A、微静脉畸形
- B、海绵状血管瘤
- C、混合型血管瘤
- D、蔓状血管瘤
- E、杨梅状血管瘤

关注

【正确答案】 A

【答案解析】 微静脉畸形即常见的葡萄酒色斑。多发于颜面部皮肤，常沿三叉神经分布区分布。口腔黏膜较少。

14、在有感染的肉芽创面上植皮，宜选用

- A、表层皮片
- B、全厚皮片
- C、薄中厚皮片
- D、厚中厚皮片
- E、保存真皮下血管网的全厚皮片

关注

【正确答案】 A

【答案解析】表层皮片也称刃厚皮片, 包括表层和很薄的一层真皮最上层的乳头层, 厚度 0.2~0.25mm, 这种皮片移植后的生活力强, 感染力亦强, 能生长在有轻微感染经过适当处理后的肉芽组织创面上, 其他皮片不能生长在这种创面。保存真皮下血管网的全厚皮片带一薄层脂肪组织, 收缩性小, 柔软, 适宜于肌腱和肌暴露处移植。

15、常见的牙颌面畸形分类法中, 不包括

- A、颌骨发育过度所致牙颌面畸形
- B、颌骨发育不足所致牙颌面畸形
- C、长面畸形
- D、牙源性错(牙合)畸形
- E、对称性牙颌面畸形

关注

【正确答案】 E

【答案解析】目前对牙颌面畸形尚无公认的统一分类方法。讨论以生长发育本身所致牙颌面畸形的正颌外科治疗为主, 故采用包含 Angle 分类标准在内的, 以颅、颌、(牙合)三维空间关系异常为基础的牙颌面畸形分类法。①颌骨发育过度所致牙颌面畸形; ②颌骨发育不足所致牙颌面畸形; ③长面畸形; ④牙源性错(牙合)畸形; ⑤复合性牙颌面畸形; ⑥不对称性牙颌面畸形。

16、正确的正颌外科治疗程序是

- A、制订手术计划+术前正畸+正确施术+术后正畸+追踪观察
- B、术前正畸+制订手术计划+正确施术+术后正畸+追踪观察
- C、术前正畸+制订手术计划+正确施术+术后正畸
- D、制订手术计划+术前正畸+正确施术+术后正畸
- E、术前正畸+制订手术计划+正确施术+追踪观察

关注

【正确答案】 B

【答案解析】对于一个需要正颌治疗的病例, 首先需要进行 X 线投影测量, 在此基础上进行术前正畸, 排齐牙列、去代偿、调整上下牙弓的形态宽度, 以减少术中牙骨段分块的机会, 降低手术的难度, 减小手术创伤, 缩短手术时间。然后, 再通过面型预测分析制定手术计划, 正确施术, 并进行术后正畸, 以便协助手术建立良好的咬合关系, 提高矫治效果, 增加术后牙骨段的稳定性, 减少术后畸形的复发程度, 之后的追踪观察也是不可忽视的。

17、许勒位片可显示

- A、颞下颌关节顶部影像
- B、颞下颌关节后前位影像

- C、颞下颌关节内侧 1/3 影像
 - D、颞下颌关节中部 1/3 影像
 - E、颞下颌关节外侧 1/3 影像
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 许勒位片仅可较清晰显示关节外侧 1/3 的病变, 但不能显示关节内侧骨质病变。为进一步提高诊断率及克服许勒位片影像重叠不能发现关节内外病变的缺点, 临床应用矫正许勒位, 此检查根据被检查患者的髁突垂直角、水平角来调整 X 线中心线的垂直角及水平角, 因而可以准确显示关节外 1/3 的关节间隙情况与关节结构的形态, 但操作复杂。

18、上颌的根尖片, 前磨牙根尖上方显示的低密度影像是

- A、上颌窦
 - B、外斜线
 - C、翼钩
 - D、切牙孔
 - E、颞孔
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 切牙孔在上前牙牙片可见, 外斜线和颞孔在下颌牙片可见, 牙片上看不到翼钩。

19、如怀疑有下颌下腺导管结石, X 线片检查首选

- A、下颌体腔片
 - B、下颌曲面断层片
 - C、下颌骨侧位片+下颌横断(牙合)片
 - D、下颌下腺造影
 - E、下颌下腺侧位片+下颌横断(牙合)片
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 确诊应作 X 线检查, 下颌下腺涎石应投照下颌横断(牙合)片及下颌下腺侧位片, 前者适用于下颌下腺导管较前部的涎石, 后者适用于下颌下腺导管后部及腺体内的涎石。

20、可影响胎儿发育, 成为唇腭裂的诱因中, 母亲的病毒感染为

- A、念珠菌

- B、风疹
 - C、霍乱弧菌
 - D、铜绿假单胞菌
 - E、流行性乙型脑炎
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 母体在妊娠初期，罹患病毒感染性疾病如风疹等，也可能影响胚胎的发育而成为畸形发生的诱因。

21、三叉神经功能检查不包括

- A、感觉功能
 - B、味觉功能
 - C、角膜反射
 - D、腭反射
 - E、运动功能
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 三叉神经损伤最先丧失的是痛觉，随后温度觉和触觉相继消失，故要进行感觉功能检查；三叉神经中的眼神经损伤的判断需要检查角膜反射；腭反射是刺激软腭后缘观察软腭提升运动的功能，检查腭神经是否病变；运动功能主要是检查咀嚼肌的功能，相关的神经有颞深神经、咬肌神经和翼外肌神经；与味觉功能相关的神经是舌咽神经和面神经鼓索，与三叉神经无关。

22、贝尔面瘫急性期的病人不恰当的治疗方法是

- A、一疗程的激素治疗
 - B、强电刺激，促进肌运动
 - C、保护患眼，给予眼药水
 - D、减少户外活动
 - E、维生素 B₁100mg 肌注，1次/天
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 急性期。起病 1~2 周内可视为急性期。此阶段主要是控制炎症水肿，改善局部血液循环减少神经受压。可给阿司匹林 0.5~1.0g，3 次/天。如无禁忌，大多数人主张进行一疗程的激素治疗，可采用地塞米松 5~10mg 静脉滴注，每日 1 次。或口服泼尼松 30~60mg/d 口服激素应在起病后立即给予，连续服用 2~3 日，以后即逐渐减量，一般连续使用激素不超过 10 日。此外，给予维生素 B₁100mg 肌注，1 次/天；维生素 B₁₂1000μg 肌注，2 次/天。可做理疗，可给

超短波透热疗法或红外线照射茎乳孔部。此时期不宜应用强烈针刺、电针等治疗, 以免导致继发性面肌痉挛。可给予局部热敷, 肌按摩。1周以后, 可用维生素 B 族行穴位注射。

23、下列关于三叉神经痛的临床表现中不包括

- A、闪电式剧痛
 - B、可由扳机点引起
 - C、痛性抽搐
 - D、夜间发作多见
 - E、间歇期无任何疼痛症状
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 本病的主要表现是在三叉神经某分支区域内, 骤然发生闪电式的极为剧烈的疼痛。疼痛可自发, 也可由轻微的刺激“扳机点”所引起。发作多在白天, 每次发作时间一般持续数秒、数十秒或 1~2 分钟后又骤然停止。有时还可出现痛区潮红, 结合膜充血, 或流泪、出汗流唾液以及患侧鼻腔黏液增多等症状, 称为痛性抽搐。两次发作之间称间歇期, 无任何疼痛症状。

24、以下哪一项不是引起颞下颌关节急性前脱位的病因

- A、张口状态下, 受到外力打击
 - B、突然大张口
 - C、长时间开口过度或使用暴力
 - D、脱位处理不当或制动时间不够
 - E、咬大块食物
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 在正常情况下, 大开口末, 髁突和关节盘从关节窝向前滑动, 止于关节结节下方或稍前方。咀嚼肌紊乱或关节结构紊乱的患者, 当大开口时, 翼外肌继续收缩将髁突过度地向前拉过关节结节; 同时闭口肌群发生反射性挛缩, 使髁突脱位于关节结节前上方, 而不能自行回复原位。关节结节过高或关节结节前斜面过陡是前脱位的解剖因素。关节区或下颌骨外伤, 尤其是开口状态下颞部受到外力、使用开口器或全麻口腔插管等均可造成关节脱位。急性脱位后如治疗不及时, 可并发慢性滑膜炎和关节囊炎, 或并发关节囊及韧带松弛而造成复发性关节脱位。

25、以下关于咀嚼肌紊乱疾病引起的颞下颌关节紊乱, 不正确的是

- A、又称为翼外肌功能亢进
- B、可见关节弹响和开口过大
- C、可见疼痛和张口受限

- D、与精神紧张有关
- E、咀嚼肌负荷过大可导致发病
关注

【正确答案】 A

【答案解析】 咀嚼肌紊乱疾病类颞下颌关节紊乱病主要为咀嚼肌的功能不协调、功能亢进和痉挛等。常见类型包括翼外肌功能亢进、翼外肌痉挛、咀嚼肌群痉挛和肌筋膜炎。

- ①翼外肌功能亢进: 主要症状是弹响和开口过大。弹响发生在一侧时, 开口型在开口末偏向健侧; 双侧均有弹响时, 开口型不偏斜或偏向翼外肌收缩力较弱侧。一般无疼痛。
- ②翼外肌痉挛: 主要表现是疼痛和开口受限, 引起疼痛和开口受限的机制是翼外肌痉挛。检查时开口中度受限, 开口度 2~2.5cm, 被动开口度大于自然开口度, 开口时下颌偏向患侧。翼外肌相应面部(下关穴处和上颌结节后上方)有压痛, 但无红肿, 关节区无压痛。
- ③肌筋膜炎: 多由(牙合)因素、精神紧张、咀嚼肌负荷过大、外伤以及寒冷刺激引起。疼痛性质为持久性钝痛, 有压痛点, 压痛点敏感时称扳机点。开口轻度受限, 被动开口可开口到正常范围, 但有疼痛。

26、颞下颌关节紊乱病的炎性疾病类的主要症状和翼外肌痉挛相似, 它们的不同之处是

- A、炎性疾病类开口型不偏
- B、炎性疾病类开口度正常
- C、炎性疾病类疼痛位于髁突后方, 该处有明显压痛, 但不红肿
- D、炎性疾病类可发生弹响
- E、炎性疾病类无开口咀嚼痛
关注

【正确答案】 C

【答案解析】 炎性疾病类疼痛位于髁突后方, 该处有明显压痛, 但不红肿。

27、颞下颌关节紊乱病的患病率最高的年龄组是在

- A、10~19 岁
- B、20~30 岁
- C、31~40 岁
- D、41~50 岁
- E、51~60 岁
关注

【正确答案】 B

【答案解析】 颞下颌关节紊乱病好发于青壮年, 以 20~30 岁患病率、就诊率最高。



28、关于颞下颌关节强直造成的咬合错乱，不正确的是

- A、下颌牙弓变宽
 - B、下颌磨牙舌向倾斜
 - C、发生于成年者，咬合错乱不明显
 - D、面下 1/3 垂直距离变短
 - E、下颌前牙唇侧倾斜
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 颞下颌关节强直可以造成下颌骨的发育停止，下颌骨体积变小，牙弓变窄。



29、局麻注射过程中，为避免产生血肿，下列措施中不包括

- A、避免反复多方向穿刺
 - B、针头不应有倒钩
 - C、深部注射时，避免进针过深
 - D、在局麻药中加入适量肾上腺素
 - E、注射麻药时缓慢推注
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 口腔局麻导致血肿最常见原因是刺破翼静脉丛，故行上颌结节阻滞麻醉过程中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，避免反复多方向穿刺，针头不应有倒钩，以免增大注射中刺伤血管的风险。注射麻药时缓慢推注，避免过急注射，导致局部压力过大，损伤周围血管。加入适量肾上腺素是为了促进麻药吸收，并减少出血，并不是避免血肿的措施。

【您的答案】 A

【答案错误，得分：0】



30、颌面部较大的污染创口的局部处理原则是

- A、每日更换敷料
 - B、创口湿敷
 - C、创口每日冲洗
 - D、创口一般可一期缝合，并适当引流
 - E、创口应行严密缝合，不必放引流物
- 关注



【正确答案】 D

【答案解析】 污染创口也应力争作初期缝合, 如为损伤引起, 应行清创术后作初期缝合。可能发生感染者, 缝合后应放置引流物。经缝合后的污染创口, 除为拔除引流物或怀疑创口有感染时, 一般不宜随意打开检视。污染创口位于面部经缝合者, 也可早期暴露处理。污染创口应给予预防感染措施, 如使用抗生素等。

31、下列关于哪项是翼外肌功能亢进的主要症状

- A、弹响和开口过大
 - B、疼痛可有扳机点
 - C、开闭、前伸、侧方运动的任何阶段有多声破碎音; 开口型歪曲
 - D、多有疼痛
 - E、开口型偏向患侧
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 翼外肌功能亢进主要症状是弹响和开口过大。弹响发生在一侧时, 开口型在开口末偏向健侧; 双侧均有弹响时, 开口型不偏斜或偏向翼外肌收缩力较弱侧。一般无疼痛。

32、Schirmer 试验滤纸的夹持时间应为

- A、1 分钟
 - B、2 分钟
 - C、3 分钟
 - D、4 分钟
 - E、5 分钟
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 舍格伦综合征由于泪腺受侵, 泪液分泌减少, 表现为眼干症状, 可以用 Schirmer 试验检测。用 5mm×35mm 的滤纸两条, 置于睑裂内 1/3 和中 1/3 交界处, 闭眼夹持 5 分钟后检查滤纸湿润长度, 低于 5mm 则表明泪液分泌减少。

33、多形性腺瘤在大唾液腺中的好发部位依次是

- A、腮腺、腮腺
- B、腮腺、腮腺
- C、腮腺、颌下腺
- D、颌下腺、腮腺

E、腮腺、舌下腺
关注

【正确答案】 C

【答案解析】 多形性腺瘤最常见于腮腺，其次为下颌下腺，舌下腺极少见。发生于小唾液腺者，以腭部为最常见。

34、腺样囊性癌最容易发生远处转移的器官是

A、脑
B、骨
C、肺
D、肝
E、肾
关注

【正确答案】 C

【答案解析】 腺样囊性肿瘤易侵入血管，造成血行性转移，转移率高达 40%，为口腔颌面部恶性肿瘤中血液循环转移率较高的肿瘤之一；转移部位以肺为最多见。

35、舍格伦综合征伴发的结缔组织病，最常见的是

A、多发性肌炎
B、红斑狼疮
C、结节性动脉炎
D、硬皮病
E、类风湿性关节炎
关注

【正确答案】 E

【答案解析】 舍格伦综合征伴发结缔组织疾病，约占 50%的患者伴有类风湿性关节炎，约占 10%的患者伴系统性红斑狼疮。此外，尚可有硬皮病、多发性肌炎等。

36、牙龈瘤来源于

A、牙龈上皮
B、牙周膜
C、颌骨骨皮质
D、牙槽骨



E、牙周膜及颌骨牙槽突的结缔组织

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 牙龈瘤来源于牙周膜及颌骨牙槽突的结缔组织。大多是机械刺激及慢性炎症刺激形成的反应性增生物，因其无肿瘤特有的结构，故非真性肿瘤；但牙龈瘤有肿瘤的外形及生物学行为，如切除后易复发等。

37、口腔颌面部恶性肿瘤在我国最为常见的是

A、牙龈癌

B、上颌窦癌

C、腭癌

D、舌癌

E、颊癌

关注

【正确答案】 D

【答案解析】 流行病学调查显示，口腔颌面部恶性肿瘤以癌最为常见，在癌瘤中又以鳞状细胞癌最为多见，占 80% 以上，多发生于 40 岁以上中老年，男性多于女性，好发部位依次是：舌、颊、牙龈、腭、上颌窦。

38、关于唇癌的描述不正确的是

A、唇癌主要是鳞癌

B、唇癌多发于下唇

C、唇癌一般以手术治疗为主

D、下唇癌常向颌下及下颌下淋巴结转移

E、唇癌较其他口腔癌易发生颈淋巴结转移

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 唇红部发生的癌几乎都为鳞癌。唇癌上下唇均可发生，以下唇多见。早期唇癌可采用外科手术治疗。上唇癌转移率高于下唇，转移淋巴结多为颌下，颌下及颈深上淋巴结；唇癌的颈淋巴结转移率较低。

39、癌与肉瘤的根本区别是

A、发病年龄

B、组织学来源

- C、对全身的影响
 - D、生长方式
 - E、临床症状
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 癌为上皮组织来源，肉瘤为间叶组织来源。二者生长方式、临床症状、对全身影响相似。癌好发于老年人，肉瘤好发于青年人，但这不是二者根本区别。

40、治疗颌骨骨折的重要标准是

- A、骨断端之间无异常动度
 - B、能正常张闭口
 - C、骨折线上牙齿保留完好
 - D、恢复正常的咬合关系
 - E、骨折断之间 2/3 复位
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 牙列的移位或咬合关系错乱，是诊断颌骨骨折的重要体征，而恢复正常的咬合关系是治疗颌骨骨折的重要标准。

41、颅颌牵引主要是用于

- A、牙槽骨骨折
 - B、下颌骨骨折
 - C、颧骨骨折
 - D、上颌骨骨折
 - E、颧弓骨折
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 颅颌牵引主要用于上颌骨骨折。如上颌骨骨折向后移位较大，传统的石膏头帽颅颌牵引技术已经弃用，取而代之的是外牵引支架。

42、关于智齿冠周炎临床表现不正确的是

- A、冠周炎初期常无明显反应
- B、临床常以慢性炎症形式出现



- C、早期为局部的胀痛不适
 - D、病情发展后可出现自发跳痛
 - E、可引起不同程度的张口受限
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 智齿冠周炎常发生于18~25岁的青少年,以下颌多见,有急性、慢性之分。临床上常以急性炎症形式出现。在急性炎症初期,患者仅感患处轻微胀痛不适,当咀嚼、吞咽、开口活动时疼痛加重。如病情继续发展,局部可呈自发性跳痛,并可放散至同侧的头面部。炎症侵及咀嚼肌时,可引起不同程度的开口受限。检查可见龈瓣红肿糜烂,有明显触痛,压迫龈袋可有脓液溢出。全身可出现不同程度的畏寒、发热、头痛、大便秘结等症状,白细胞总数明显升高,中性白细胞比例上升。慢性智齿冠周炎在临床上多无明显症状,仅有患处轻微压痛不适。当抵抗力下降时,常致急性发作。急性冠周炎进一步加重,可引起邻近组织器官或筋膜间隙的感染。

43、以下哪一项是面部危险三角区的范围

- A、由双侧瞳孔连线的中点到双侧口角的连线构成
- B、由双侧膜外部到上唇中点的连线构成
- C、由双侧瞳孔到颊部正中的连线构成
- D、向双侧眼外眦部与颊部正中的连线构成
- E、由颊部正中到双侧口角的连线构成

关注

【正确答案】 A

【答案解析】 面部危险三角位于鼻根部到双侧口角连线的范围内,也可以描述为双侧瞳孔连线的中点到双侧口角。

44、利多卡因一次最大用量为

- A、10~50mg
- B、80~100mg
- C、300~400mg
- D、800~1000mg
- E、1500mg

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 利多卡因的化学结构为酰胺类,一次用量以0.3~0.4g即300~400mg为限。

45、关于煮沸消毒法，下列说法中错误的是

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

【正确答案】 E

【答案解析】 煮沸消毒法此方法简单，应用方便，适用于耐热、耐温物品，但可使刀刃的锋利性受损。消毒时间自水煮沸后开始计算，一般需 15~20 分钟。对于肝炎患者污染的器械与物品，应煮沸 30 分钟。加入 2% 碳酸氢钠时，沸点即达 105℃，可缩短消毒时间，效果更佳（金属器械煮沸 5 分钟即可达到灭菌要求），并可防锈。

46、关于减少瘢痕形成的重要措施，错误的是

- A、电刀手术创伤小，切口整齐
 - B、细针细线正确对位缝合
 - C、手术后保持无感染状态
 - D、平行皮肤天然皱纹设计切口
 - E、适当早期拆线面部无张力 5 天，颈部无张力 7 天
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 电刀切割形成的创缘不齐，并且对皮肤组织损伤较大。愈后瘢痕较大。

47、腮腺手术后，常用的绷带包扎方法是

- A、单眼交叉绷带
 - B、三角巾
 - C、弹性绷带
 - D、四头带
 - E、交叉十字绷带
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 交叉十字绷带（亦称环绕法）：交叉十字绷带亦称环绕法，被广泛用于颌面部（例如耳前区、耳后区、腮腺区、下颌下区、颏下区）和上颈部术后和损伤的包扎固定。

二、A2

48、男，70岁，因观看足球比赛突然晕倒而入院治疗，查体发现左侧上、下肢瘫痪，腱反射亢进，左侧眼裂以下面瘫，伸舌时舌尖偏向左侧，左半身深、浅感觉消失。双眼左侧半视野缺失，瞳孔对光反射存在。考虑病变的部位在

- A、左侧中央前、后回
 - B、右侧中央前回
 - C、左侧内囊
 - D、右侧内囊
 - E、右侧中央后回
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 查体发现左侧上、下肢瘫痪，腱反射亢进，左侧眼裂以下面瘫，伸舌时舌尖偏向左侧。左半身深、浅感觉消失。双眼左侧半视野缺失，瞳孔对光反射存在。考虑病变的部位在右侧内囊。

49、女性，58岁。2型糖尿病15年，长期口服格列本脲10mg/d。查体：血压145/90mmHg，心、肺和腹部检查未见异常，双下肢无水肿。眼底检查：视网膜病变Ⅲ期。空腹血糖6.8mmol/L，餐后2小时血糖10.6mmol/L，血尿素氮6.2mmol/L，血肌酐92.5mmol/L。尿常规检查尿糖50mmol/L，蛋白阴性。为排除糖尿病肾病，最需要的实验室检查是

- A、尿酸化功能试验
 - B、尿相差显微镜检
 - C、肌酐清除率
 - D、尿微量白蛋白
 - E、24小时尿蛋白定量
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 最早反映糖尿病肾病的指标是尿微量白蛋白。糖尿病肾病早期肾病可出现微蛋白尿，即尿蛋白排泄率持续在20~200μg/min（正常人<10μg/min）。

50、患者，女性，29岁，贫血病史1年，浅表淋巴结不肿大，肝、脾未触及，血象呈全血细胞减少，若诊断再障，哪项意义最大

- A、网织红细胞减少
- B、骨髓增生低下，造血细胞减少



- C、骨髓非造血细胞增多, NAP 增加
 - D、铁粒幼细胞消失
 - E、巨核细胞增多
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 明确的再生障碍性贫血包括骨髓增生低下, 造血细胞生成障碍, 造血细胞减少等典型表现。

www.med66.com



51、男, 38 岁。间歇性水肿 10 余年, 伴恶心、呕吐 1 周。血压 155/110mmHg。血常规 Hb80g/L。尿常规: 尿蛋白(++), 颗粒管型 2~3 个/HP。血 Cr485 μ mol/L。原发病的诊断可能是

- A、隐匿性肾炎
 - B、原发性高血压病
 - C、慢性肾盂肾炎
 - D、慢性肾小球肾炎
 - E、肾病综合征
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 在我国, 引起慢性肾衰竭最常见原因的为慢性肾小球肾炎。隐匿性肾炎为无症状血尿或蛋白尿, 无水肿、高血压及肾功能损害。原发性高血压引起肾损害为良性小动脉硬化, 尿中有形成分少, 不该有颗粒管型, 尿蛋白量小; 慢性肾盂肾炎有反复尿路刺激症状, 女性多见; 肾病综合征有大量蛋白尿、低白蛋白血症, 发病时多高度水肿。

52、女性, 35 岁。阵发性上腹痛 2 年, 夜间加重, 疼痛有季节性, 冬季明显, 有反酸, 为进一步确诊首选的检查方法是

- A、X 线钡餐检查
 - B、胃镜
 - C、胃液细胞学检查
 - D、胃液分析
 - E、B 超
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 患者阵发性上腹痛 2 年, 夜间加重, 疼痛有季节性, 冬季明显, 有反酸, 符合消化性溃疡的症状。胃镜是检查消化性溃疡首选方法。

53、患者，女，32岁，发热半月，弛张热型，伴恶寒、关节痛。体检：皮肤淤点、Osler 结节，心脏有杂音，考虑为感染性心内膜炎。如需进一步确诊需做下列哪一项检查

- A、X线和心电图检查
- B、超声心动图
- C、组织学和细菌学检查
- D、血液学检查
- E、免疫学检查

关注

【正确答案】 D

【答案解析】 明确的感染性心内膜炎诊断包括病理学标准和临床标准，细菌学检查阳性在临床标准中有决定性诊断价值。血培养是诊断菌血症和感染性心内膜炎的最重要方法。C选项中，细菌学检查是正确的，但组织学检查错误，故答案选D。

54、男，72岁，持续胸痛伴呕吐、大汗6小时，血压80/50mmHg，窦性心律，45次/分，心电图示下壁和右室梗死，不合理的处置是

- A、首先静点硝酸甘油
- B、阿托品0.5mg肌注
- C、止吐、镇痛
- D、补液维持肺毛细血管楔压15~18mmHg
- E、尽快行直接PTCA

关注

【正确答案】 A

【答案解析】 下壁和右室梗死合并低血压不应使用硝酸甘油，会加重低血压。

55、患者，男，慢性支气管炎急性发作，伴发热。使用头孢他啶2周后，体温曾一度降至正常，症状缓解。后再次出现发热，经检查，口腔黏膜有白色念珠菌感染，此时抗生素可改用

- A、红霉素
- B、氯霉素
- C、青霉素
- D、两性霉素B
- E、环丙沙星

关注

【正确答案】 D

【答案解析】 慢性支气管炎发作患者经广谱抗生素治疗好转后再次发热，口腔有白色念珠菌感染，考虑为继发的二重感染，治疗应选用抗真菌药。红霉素为大环内酯类抗菌药，是支原体、衣原体感染的首选用药，对真菌不敏感；氟康唑对真菌无效；青霉素对真菌无作用；环丙沙星属于喹诺酮类药物，对真菌无效；两性霉素 B 是多烯类抗深部真菌抗生素，目前是治疗深部真菌感染的首选药物。

56、患者，女，28岁。2小时前打扫室内卫生时突然出现咳嗽、胸闷、呼吸困难，追问病史近3年来每年秋季常有类似发作。体检：两肺满布哮鸣音，心脏无异常。X线胸片显示心肺无异常。该患者最可能的诊断是

- A、慢性阻塞性肺疾病
- B、支气管哮喘
- C、心源性哮喘
- D、慢性喘息型支气管炎
- E、大叶性肺炎

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 患者在接触变应原后突然发病，咳嗽、胸闷、呼吸困难，且有季节性发作病史，体检两肺满布哮鸣音，符合支气管哮喘的诊断。

57、36岁男性，因从楼上失足造成重伤入院治疗，入院时已经休克，其血液方面检查发现：血小板计数 $<80 \times 10^9/L$ ；纤维蛋白原 $<1.5g/L$ ；3P（鱼精蛋白副凝）试验阳性，可以确定其反映

- A、ARDS
- B、法洛三联症
- C、严重肺功能不全
- D、DIC
- E、右心衰

关注

【正确答案】 D

【答案解析】 弥散性血管内凝血（DIC）检测：对疑有 DIC 的患者应进行有关血小板、凝血因子消耗程度，以及反映纤维蛋白溶解活性的检查。当：①血小板计数低于 $80 \times 10^9/L$ ；②纤维蛋白原少于 $1.5g/L$ ；③凝血酶原时间较正常延长 3 秒以上，④3P（鱼精蛋白副凝）试验阳性，即可确诊为 DIC。

58、38岁女性，因头皮大面积撕裂伤入院诊治，则以下哪种征象能够判断患者进入休克代偿抑制期

- A、脉压<30mmHg
 - B、脉压>30mmHg
 - C、尿量<20ml/小时
 - D、尿量>30ml/小时
 - E、收缩压低于90mmHg，同时少尿
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 若患者神志淡漠、反应迟钝、皮肤苍白、四肢发凉、口渴不已、呼吸浅快、脉搏细速、血压下降至收缩压低于90mmHg，同时尿少者则标志患者已进入休克抑制期。

59、32岁年轻患者，因外伤收治就诊，患者休克，代谢性酸中毒，则针对代谢性酸中毒代酸的治疗药物，以下说法正确的是

- A、8.5%碳酸氢钠
 - B、10%乳酸钠
 - C、1.25%碳酸氢钠
 - D、5%碳酸氢钠
 - E、20%乳酸钠
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 代谢性酸中毒主要在于去除病因和纠正缺水，重度患者应补充碱性溶液。因机体有很强的调节能力，轻度酸中毒常可自行纠正，不必补充碱性药物，宁酸勿碱。若酸中毒较重或病因一时难以祛除，则应给予碱性药物，临床上常用5%碳酸氢钠或11.2%乳酸钠。

60、70岁，中风长期卧床的患者，最近因低血钾症出现一系列的临床表现，但是其中表现在心脏上最初的心电图表现是

- A、T波降低、变宽、双相或倒置
 - B、ST段降低
 - C、QT间期延长
 - D、ST段升高
 - E、心电图U波出现
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 低钾血症典型的心电图改变为早期出现 T 波降低、变宽、双相或倒置; 随后出现 ST 段降低、QT 间期延长和 U 波。

61、某患者。局部受冷风吹袭或着凉后，晨起时发现左半侧口角歪斜，眼睑不能闭合，半侧不能皱眉，额纹消失，最可能的诊断是

- A、三叉神经痛
 - B、贝尔麻痹
 - C、鼻咽癌
 - D、舌咽神经痛
 - E、茎突过长
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 前额皱纹消失与不能蹙眉是贝尔面瘫或周围性面瘫的重要临床表现，也是与中枢性面瘫鉴别的主要依据。

62、某小儿，拟行先天性腭裂修复术，以下各项中，选择最佳的麻醉方法为

- A、气管内插入麻醉
 - B、控制性降压麻醉
 - C、中药麻醉
 - D、吸入麻醉
 - E、局部麻醉
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 先天性腭裂手术一般都采取经口或经鼻腔插管做全身麻醉，这样可保证上呼吸道的通畅，手术更安全。气管内插管是口腔颌面外科手术全麻过程中呼吸管理的主要手段之一，插管方法多数是在喉镜下经口腔明视插管和经鼻腔明视或盲探插管。由于口腔颌面外科疾病的特点，如口底肿瘤、小颌畸形、颞下颌关节强直以及肥胖等，气管插管困难的病例比较常见。

63、某患儿，2个月，右侧上唇Ⅱ度唇裂，如行右侧上唇唇裂整复术，该患儿最合适的体重应为

- A、2~4kg 以上
- B、3~5kg 以上
- C、3~4kg 以上
- D、5~6kg 以上

E、7~8kg 以上
关注

【正确答案】 D

【答案解析】 一般认为，单侧唇裂整复术最合适的年龄为3~6个月，体重达5~6kg以上。早期进行手术，可以尽早地恢复上唇的正常功能和外形，并可使瘢痕组织减少到最小程度。

64、某患者，59岁，左下第一磨牙因龋坏曾反复充填治疗，现在检查仍然发现遗留牙槽窝中时间较久的牙根，拟行拔除后修复，该牙称为

- A、残冠
 - B、残片
 - C、断根
 - D、残根
 - E、不良修复体
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 遗留牙槽窝中时间较久的牙根为残根。在根尖周和牙槽骨壁间，多存在慢性炎症及肉芽组织，根尖、牙周膜及牙槽骨壁均有程度不等的吸收。断根是指拔牙术中折断的牙根，拔除较为复杂。

65、某患者口底多间隙感染，呈搏动性跳痛，炎性肿胀明显，皮肤表面紧张、发红、光亮；触诊时有明显压痛点、波动感，呈凹陷性水肿，首要的处理是

- A、穿刺抽脓
 - B、广泛切开引流
 - C、气管切开
 - D、局部热敷
 - E、局限性切开引流后加压包扎
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 切开引流的指征：①局部疼痛加重，并呈搏动性跳痛，炎性肿胀明显，皮肤表面紧张、发红、光亮；触诊时有明显压痛点、波动感，呈凹陷性水肿；深部脓肿经穿刺有脓液抽出者。②口腔颌面部急性化脓性炎症，经抗生素控制感染无效，同时出现明显的全身中毒症状者。③儿童颌周蜂窝组织炎（包括腐败坏死性），如炎症已累及多间隙感染，出现呼吸困难及吞咽困难者，可以早期切开减压，能迅速缓解呼吸困难及防止炎症继续扩散。④结核性淋巴结炎，经局部及全身抗结核治疗无效，皮肤发红已近自溃的寒性脓肿，必要时也可行切开引流术。

66、患者，男，22岁。左侧面颊部皮下一肿物，缓慢生长，穿刺检查可抽出乳白色豆渣样分泌物，有时大体标本可见毛发。在镜下可见有脱落的上皮细胞、毛囊和皮脂腺等结构。可诊断为

- A、皮脂腺囊肿
- B、皮样囊肿
- C、根尖囊肿
- D、表皮样囊肿
- E、鳃裂囊肿

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 皮样囊肿囊壁较厚，由皮肤和皮肤附件所构成。囊腔内有脱落的上皮细胞、皮脂腺、汗腺和毛发等结构，中医称为“发瘤”。囊壁中无皮肤附件者，则为表皮样囊肿。皮样囊肿的诊断除根据病史及临床表现外，穿刺检查可抽出乳白色豆渣样分泌物，有时大体标本可见毛发。在镜下可见有脱落的上皮细胞、毛囊和皮脂腺等结构。

67、患者，男，22岁。因打架而被钝器击打颈部，伤口处有明显的瘀斑和血肿，无开放创口，其最确切的诊断应为

- A、挫伤
- B、擦伤
- C、钝器伤
- D、撕裂伤
- E、撕脱伤

关注

【正确答案】 A

【答案解析】 挫伤是皮下及深部组织遭受力的挤压损伤而无开放创口。伤处的小血管和淋巴管破裂，常有组织内渗血而形成瘀斑，甚至发生血肿。

68、患者，男，47岁。左侧面部发作性电击样疼痛，拟诊断为左侧三叉神经痛，下列哪一项检查结果对鉴别原发性、继发性三叉神经痛有重要的意义

- A、痛觉检查
- B、温度觉检查
- C、咀嚼肌功能
- D、角膜反射减退、听力下降
- E、以上都不正确

关注

【正确答案】 D

【答案解析】 原发性三叉神经痛患者无论病程长短, 神经系统检查无阳性体征发现, 仍保持罹患分支区域内的痛觉、触觉和温度觉的感觉功能和运动支的咀嚼肌功能。只有在个别病例中有某个部位皮肤的敏感性增加。继发性三叉神经痛可因病变部位的不同, 伴有面部皮肤感觉减退, 角膜反射减退, 听力降低等神经系统阳性体征。

69、患者, 男, 55岁, 因右上颌肿物行右上颌骨切除和植皮术, 术后所植皮片大部分坏死, 遗留较大肉芽创面, 准备再行皮肤移植消灭创面, 最佳应选用

- A、中厚皮片
- B、刃厚皮片
- C、全厚皮片
- D、皮瓣
- E、带真皮下血管网的全厚皮片

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 游离皮片移植适用于大面积的浅层组织, 包括皮肤和黏膜的缺损。一般说来, 面部植皮应多采用全厚或厚中厚皮片; 口腔内植皮, 一般多采用薄中厚皮片; 有感染的肉芽创面或骨面, 则只能采用刃厚皮片移植。全厚皮片因含有毛囊, 移植后毛发可以再生, 故也可用于眉再造等手术。

70、患者, 男, 45岁, 因左上颌骨切除后需行游离植皮, 在左大腿切取中厚皮片后, 供区创面的处理是

- A、创面涂抹龙胆紫液后绷带包扎
- B、严密缝合, 敷料覆盖
- C、采用邻近组织瓣滑行修复创面
- D、伤口暴露, 任其自然恢复
- E、覆盖油纱布及敷料再加绷带加压包扎

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 断层皮片切取后, 供皮区所遗留的创面, 应立即用温热生理盐水纱布紧压创面止血, 然后用消毒的油性纱布平铺于创面, 外加数层纱布与棉垫, 再用绷带加压包扎。如无感染发生, 一般在术后不必更换敷料, 视供皮厚度, 可在2~3周内愈合, 敷料自行脱落; 术后如发现敷料潮湿发臭, 或痒痛渗血, 可能为创面感染, 应及时打开敷料检查, 根据感染情况, 对症处理。全厚皮片切取后遗留的供皮区创面, 一般应行直接对位缝合。



71、患者，男，12岁，因外伤导致舌体出现部分组织缺损，下列最佳的处理原则是

- A、细针细线缝合
 - B、缝合不宜过深过宽
 - C、尽量保持舌体长度
 - D、尽量保持舌体宽度
 - E、尽量保持舌体厚度
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 舌组织有缺损时缝合创口应尽量保持舌的长度，将创口按前后纵行方向缝合。不要将舌尖向后折转缝合，以防舌体缩短，影响舌功能。



72、患者，男，56岁，舌体缺损采用左前臂皮瓣游离血管吻合移植，皮瓣转移术后24小时出现皮瓣灰白色、发凉、起皱，其原因是

- A、静脉瘀血
 - B、静脉缺血
 - C、动脉瘀血
 - D、动脉缺血
 - E、动静脉同时缺血
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 皮瓣颜色应与供区皮肤颜色相一致，有些病例术后1~2天内颜色稍显苍白，多属正常现象，应结合其他征象加以判断。如皮瓣颜色变暗、紫色，则说明静脉淤血；如为灰白色，则揭示动脉缺血，均应及时探查。

73、患者，男，22岁，因外伤导致下唇正中撕裂，形成楔状缺损，其范围约为下唇的1/5。以下处理原则中哪项是不正确的

- A、Z成形术
 - B、直接拉拢缝合
 - C、采用上唇组织瓣转移修复下唇缺损
 - D、应用抗生素
 - E、注射破伤风抗毒素
- 关注

【正确答案】 C



【答案解析】 缺损较小，不需要组织瓣转移修复。

74、某患者，女，31岁，因左面部巨大毛痣，行毛痣切除植皮术，术后更换敷料的时间是

- A、术后3天
 - B、术后8天
 - C、术后3周
 - D、术后5周
 - E、术后2个月
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 记忆性内容，皮片被移植到创面数分钟后，创面的毛细血管即行扩张，有血浆渗出以供皮片营养，维持皮片存活。血浆中之纤维蛋白可将皮片黏着于创面，并有助于创面新生毛细血管长入皮片内。约在18小时以后，创面的毛细血管与皮片的毛细血管即可发生吻合，皮片接受创面的血液循环；皮片下少量坏死组织、细菌与血凝块等可被血浆中白细胞所吞噬或溶解运走。因此，从生理上来说，48~72小时后皮片即已基本成活，术后8天已有足够的血供。

75、患者，女，40岁。昨夜开窗入睡，晨起时刷牙时发觉口角漏水，不能鼓腮，照镜时发觉右侧口角下垂，左侧向上歪斜，额纹消失。根据上述症状该患者最最可能的诊断是

- A、右侧中枢性面神经麻痹
 - B、左侧核上性面神经麻痹
 - C、右侧贝尔麻痹
 - D、左侧贝尔麻痹
 - E、右侧面肌痉挛
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 贝尔面瘫起病急骤，且少自觉症状，不伴其他症状或体征的突发性单侧面瘫，常是贝尔面瘫的特殊表现。患侧口角下垂，健侧向上歪斜；上下唇因口轮匝肌瘫痪而不能紧闭，故发生饮水漏水、不能鼓腮、吹气等功能障碍。上下眼睑不能闭合的原因是由于眼轮匝肌瘫痪后，失去与受动眼神经支配的上睑提肌保持平衡协调的随意动作，致睑裂扩大、闭合不全、露出结膜；用力紧闭时，则眼球转向外上方，此称贝尔征；由于不能闭眼，故易患结膜炎。

76、患者，男，35岁。自己左侧腮腺区有一肿物，现来医院就诊，医生需要做腮腺扪诊检查，下列正确的检查方式是

- A、示指、拇指提拉触摸触诊
 - B、拇指、中指提拉触摸触诊
 - C、双手合诊法检查
 - D、示指指腹按压触诊
 - E、以示、中、无名三指平触为宜
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 腮腺触诊一般以示、中、无名三指平触为宜，忌用手指提拉触摸。下颌下腺及舌下腺的触诊则常用双手合诊法检查。

77、患儿，女，7岁，检查发现左下第一乳切牙，Ⅱ°松动，需要拔除，临床常用的麻醉方法是

- A、阻滞麻醉
 - B、浸润麻醉
 - C、表面麻醉
 - D、冷冻麻醉
 - E、全身麻醉
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 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。

78、患者，女，32岁。因口腔颌面部外伤，导致左侧眉缺失，现来就诊。医生检查后拟行采用皮肤移植方法进行眉再造手术。该患者最佳选用

- A、刃厚皮片
 - B、薄中厚皮片
 - C、厚中厚皮片
 - D、游离皮片
 - E、全厚皮片
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 全厚皮片因含有毛囊，移植后毛发可以再生，故可用于眉再造等手术。

79、某患者，男，48岁，口腔颌面部外伤，有昏迷史，患者昏迷一段后清醒，随后头痛加剧、不安，进而嗜睡，再次进入昏迷状态，伤侧瞳孔散大，对光反射消失，根据上述症状该患者应首先考虑

- A、脑震荡
 - B、脑水肿
 - C、脑挫裂伤
 - D、蛛网膜下血肿
 - E、硬脑膜外血肿
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 如患者昏迷一段后清醒，随后头痛加剧、不安，进而嗜睡，再次进入昏迷状态，伤侧瞳孔散大，对光反射消失，呼吸、脉搏变慢，血压上升时，是硬脑膜外血肿的典型表现。

80、患者，男，45岁。因交通事故导致口腔颌面部多处裂伤，并伴有下颌骨多发性的骨折，口唇紫绀、神志不清及三凹征时，该患者的应急处理应是

- A、吸氧术
 - B、人工呼吸
 - C、骨折立即复位
 - D、立即清创缝合
 - E、气管切开术
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 患者出现呼吸困难，并有可能发生窒息的危险时，应行气管切开术。

81、患者，男，因口腔颌面部创伤导致舌体裂伤，来院急诊，检查见患者口底肿胀，出血明显，该患者首先应采取止血方法是

- A、口服止血药物
 - B、按压患侧的颈总动脉
 - C、纱布块填塞止血
 - D、行舌裂伤清创缝合术
 - E、注射止血针
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 舌体血运丰富，出血明显，应清创后缝合舌的创口止血。

82、某患者，女，35岁，昨日在诊所拔右下颌第一磨牙，现在拔牙创出血不止。检查发现拔牙创舌侧有牙龈撕裂，长约1cm，局部渗血比较明显，该患者最恰当的处理为

- A、棉纱球压迫止血
 - B、填塞碘仿纱条
 - C、行颈外动脉结扎术
 - D、口服止血药物
 - E、局麻下复位缝合牙龈裂口
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 拔牙引起的牙龈损伤多为撕裂伤。为避免牙龈损伤，操作要按规范进行，安放牙钳应有插钳动作，发现牙龈与患牙仍有粘连时应及时分离。已撕裂的牙龈应复位缝合。

83、某患者，男，因患有甲状腺机能亢进需要拔牙，应在甲状腺功能亢进症得到控制后进行，基础代谢率应控制在+20%以下，并且脉搏不应超过

- A、85次/分
 - B、90次/分
 - C、95次/分
 - D、100次/分
 - E、105次/分
- 关注

【正确答案】 D

【答案解析】 甲状腺功能亢进：拔牙可导致甲状腺危象的发生。必须拔牙时，应在治疗后，基础代谢率控制在+20%以下，脉搏不超过100次/分时进行。手术前后应采取抗感染措施，局麻药中不应加入肾上腺素。

84、某患者，经X线检查示在拔牙后的牙槽窝下方颌骨内出现圆形囊性密度减低影像，最可能的诊断是

- A、残余囊肿
- B、含牙囊肿
- C、鼻腭管囊肿
- D、球上颌囊肿
- E、正中囊肿

关注

【正确答案】 A

【答案解析】 残余囊肿在拔牙后的牙槽窝下方颌骨内出现圆形囊性密度减低影像。



85、患者，女，50岁。右耳垂下无痛性肿物五年，生长缓慢，肿瘤界限清楚，质地中等，扪诊呈结节状，可活动，无其他功能性障碍最可能的临床诊断为右侧腮腺

- A、多形性腺瘤
- B、成釉细胞瘤
- C、动脉瘤
- D、中央型颌骨骨髓炎
- E、扁平苔藓

关注

【正确答案】 A

【答案解析】 多形性腺瘤又名混合瘤，生长缓慢，常无自觉症状，病史较长。肿瘤界限清楚，质地中等，扪诊呈结节状，高起处常较软，可有囊性变，低凹处较硬，多为实质性组织。一般可活动，但位于硬腭部或下颌后区者可固定而不活动。肿瘤长大后除表现畸形外，一般不引起功能障碍。

86、男，45岁，交通事故致头面部外伤。行环甲膜切开术进行抢救，随后改行常规气管切开术，应在多少小时内行常规气管切开术后，缝合环甲膜切伤口

- A、12h
- B、24h
- C、36h
- D、48h
- E、72h

关注

【正确答案】 D

【答案解析】 插入通气导管保持呼吸道通畅：对因咽部和舌根部肿胀压迫呼吸道的患者，可经口或鼻插入通气导管，以解除窒息。如情况紧急，又无适当导管时，可用1~2根粗针头行环甲膜穿刺，随后行气管切开术。如呼吸已停止，可紧急行环甲膜切开术进行抢救，随后改行常规气管切开术。环甲膜切开术只能作为紧急抢救患者的临时措施，不能长期代替气管切开。应在48小时内行常规气管切开术后，缝合环甲膜切伤口。

87、女，9个月。医院医生检查后，诊断为左上唇Ⅱ度唇裂，下列哪项表现符合此诊断

- A、仅红唇部分的裂开
 - B、上唇部分裂开，但鼻底尚完整
 - C、整个上唇至鼻底完全裂开
 - D、皮肤和黏膜无裂开，下方的肌层未能联合
 - E、皮肤和黏膜无裂开，下方的肌层错位联合
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】 单侧唇裂：I度唇裂：仅限于红唇部分的裂开。II度唇裂：上唇部分裂开，但鼻底尚完整。III度唇裂：整个上唇至鼻底完全裂开。临床上还可见到隐性唇裂，即皮肤和黏膜无裂开，但其下方的肌层未能联合或错位联合，致患侧出现浅沟状凹陷及唇峰分离等畸形。

88、患者，55岁。患者上颌窦癌导致眶下神经受累可发生面颊部感觉迟钝或麻木，说明肿瘤侵犯了

- A、上颌窦上壁
 - B、上颌窦内壁
 - C、上颌窦外壁
 - D、上颌窦下壁
 - E、上颌窦后壁
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 因位于上颌窦内，早期无症状，不容易发觉；当肿瘤发展到一定程度，出现较明显的症状时才被注意。根据肿瘤发生的部位，临床上可出现不同的症状，当肿瘤发生自上颌窦外壁时，则表现为面部及唇颊沟肿胀，以后皮肤破溃、肿瘤外露；眶下神经受累可发生面颊部感觉迟钝或麻木。

89、患者下唇黏膜半透明、浅蓝色的小泡，质地软而有弹性，咬伤而破裂，流出蛋清样透明黏稠液体，囊肿消失，破裂处愈合后，可再次形成，最可能的诊断是

- A、皮样囊肿
 - B、舌下腺囊肿
 - C、黏液囊肿
 - D、表皮样囊肿
 - E、口底囊肿
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】黏液囊肿是最常见的小唾液腺瘤样病变，好发于下唇及舌尖腹侧，囊肿位于黏膜下，表面仅覆盖一薄层黏膜，故呈半透明、浅蓝色的小泡，状似水泡。大多为黄豆至樱桃大小、质地软而有弹性。囊肿很容易被咬伤而破裂，流出蛋清样透明黏稠液体，囊肿消失。破裂处愈合后，又被黏液充满，再次形成囊肿。

90、患者，男性，58岁。腮腺区肿物，位于腮腺后下极，扪诊肿瘤呈圆形，表面光滑，质地较软，有时有弹性感，有消长史，^{99m}Tc核素显像呈热结节，该患者最可能的诊断是

- A、舍格伦综合征
- B、流行性腮腺炎
- C、腮腺沃辛瘤
- D、慢性复发性腮腺炎
- E、腮腺良性肥大

关注

【正确答案】 C

【答案解析】沃辛瘤具有下列临床特点：①多见于男性，男女比例约为6:1；②好发于年龄在40~70岁的中老年；③患者常有吸烟史，其发病可能与吸烟有关；④可有消长史，这是因为沃辛瘤由肿瘤性上皮和大量淋巴样间质所组成，淋巴样间质很容易发生炎症反应；⑤绝大多数肿瘤位于腮腺后下极，可能系该部位分布的淋巴结较多所致；⑥扪诊肿瘤呈圆形或卵圆形，表面光滑，质地较软，有时有弹性感；⑦肿瘤常呈多发性，约有12%患者为双侧腮腺肿瘤，也可以在一侧腮腺出现多个肿瘤。有些患者术后又出现肿瘤，不是复发而是多发；⑧术中可见肿瘤呈紫褐色，剖面可见囊腔形成，内含干酪样或黏稠液体，易被误诊为结核或囊肿；⑨^{99m}Tc核素显像呈“热”结节，具有特征性。

91、患者，男，15岁，踢球时，不慎上前牙外伤，因左上前牙外伤脱位做了复位固定结扎，固定结扎的时间应是

- A、1周
- B、1~2周
- C、3~4周
- D、4~6周
- E、6~8个月

关注

【正确答案】 C

【答案解析】外伤脱位牙复位应固定结扎3~4周，然后定期观察。

92、患者，男性，55岁，要求拔除左上后牙残根。投照左上颌第二磨牙根尖片后，腭侧根与上颌窦底影像重叠，可根据下列哪种征象判断牙根是否位于上颌窦内

- A、上颌窦是否过大
- B、上颌窦底是否突入牙根之间
- C、垂直角度是否过大
- D、牙周膜及骨硬板是否连续
- E、根尖周是否密度减低

关注

【正确答案】 D

【答案解析】 判断牙根是否位于上颌窦内可参考牙周膜及骨硬板是否连续，如不连续证明牙根已移位。

93、患儿，女性，4岁，先天性左侧完全性腭裂，行腭裂修复术后为了达到满意的语音效果，术后应进行

- A、局部理疗
- B、调整饮食习惯
- C、大剂量应用抗生素
- D、长期配戴腭护板
- E、语音训练

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 腭裂术后要矫正术前含混不清的习惯性病理性语音，需在术后一个月就开始进行语音训练，以取得术后更佳的语音效果。

94、患者两年来右侧后牙痛，痛时引起右半侧头面部痛。疼痛为阵发性，进冷热食不加重疼痛，晨起洗脸时易发疼痛，服止痛药无效。该患者最可能患的疾病是

- A、急性牙髓炎
- B、急性中耳炎
- C、三叉神经痛
- D、急性上颌窦炎
- E、慢性牙髓炎急性发作

关注

【正确答案】 C

【答案解析】疼痛如电击、针刺、刀割或撕裂样剧痛，发作时患者为了减轻疼痛而作出各种特殊动作：有的用手掌紧按患侧面部或用力揉搓痛处；有的则作一连串迅速的咀嚼动作；而另一些则相反，咬紧牙关，或迅速摆动头部或上身；还有的咬唇、伸舌、呕嘴等。发作时还常常伴有颜面表情肌的痉挛性抽搐，口角被牵向患侧。

 
95、患者，男，检查发现左侧颞下颌关节开口末、闭口初期弹响，关节检查发现张口度达5.5cm，开口型偏向右侧，X线检查开口位时髁突超过关节结节，关节造影检查未见关节囊、关节盘的改变，最可能的诊断是

- A、左侧可复性关节盘前移位
 - B、左侧关节囊扩张伴关节盘附着松弛
 - C、右侧可复性关节盘前移位
 - D、右侧翼外肌亢进
 - E、左侧翼外肌亢进
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】翼外肌功能亢进表现为开口度过大，开口型偏健侧，X线检查已经证实颞下颌关节无器质性疾病，说明关节健康，则可判断造成开口过大的原因是左侧翼外肌功能亢进。

96、男性，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、腮痿
 - C、血肿
 - D、腮腺囊肿破裂
 - E、味觉出汗综合征
- 关注

【正确答案】 B

【答案解析】腮腺痿是涎液不经导管系统开口排入口腔而流向面颊皮肤表面。创伤是常见原因，饮食或咀嚼时流出量增多是典型症状。感染会造成伤口红肿，此患者未出现；腮腺囊肿破裂有腮腺肿大史，此患者未出现；味觉出汗综合征表现当进食时腮腺手术区皮肤出现潮红和出汗，此患者未出现。如果发生感染，一般不会有清亮液体，而是导管口溢脓等症状。

 
97、女，30岁。左颈部肿块2年，渐增大，表面部分呈浅蓝色，触诊为实性，无结节，压迫无退缩，无症状。最可能的诊断是

- A、海绵状血管瘤

- B、黏液囊肿
 - C、黏液表皮样癌
 - D、多形性腺瘤
 - E、急性炎症
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 黏液表皮样癌根据黏液细胞的比例、细胞的分化、有丝分裂象的多少，以及肿瘤的生长方式，分为高分化和低分化两类。女性多于男性，小涎腺最常见于腭部。高分化者常呈无痛性肿块，生长缓慢。肿瘤大小不等，边界可清或不清，质地中等偏硬，表面可呈结节状。有时可呈囊性，表面黏膜呈浅蓝色，应与囊肿鉴别。此患者的症状与黏膜表皮样癌相似。多形性腺瘤没有表面浅蓝色的特征表现；黏液囊肿好发于下唇及舌尖腹侧。囊肿位于黏膜下，表面仅覆盖一薄层黏膜，故呈半透明、浅蓝色小泡，状似水疱，质地软而有弹性，囊肿很容易被咬伤而破裂；炎症患者伴有红肿热痛的典型表现。海绵状血管瘤的体位试验阳性。

98、患者，男，55岁。右下颌后牙有洞一年余求补。无明显自觉症状，患者一周前刚完成肿瘤放疗疗程。口腔检查：右下第一磨牙残冠，已穿髓底，无法牙体修复，建议拔除。拔牙时机应选择在

- A、半年后
 - B、1年后
 - C、2年后
 - D、3个月后
 - E、3年后
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 一般认为，在放疗后3~5年不应拔牙。

99、患者，男。因智齿冠周脓肿引起右侧咬肌间隙脓肿，切开引流后，流出大量灰白色稀薄腐臭脓液，可为哪种感染所导致

- A、大肠杆菌
 - B、结核杆菌
 - C、金黄色葡萄球菌
 - D、变形链球菌
 - E、混合细菌感染
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】脓液的性状因感染菌种不同而有差异。混合细菌感染一般为灰白色或灰褐色脓液，有明显的腐败坏死臭味。

三、A3/A4

1、男性 15 岁，发热、咽痛 2 周后出现双眼睑及下肢水肿，伴乏力血压 170/95mmHg，尿蛋白（++），尿红细胞 5~10 个/HP，血肌酐 130 μ mol/L，血清白蛋白 34g/L。<100>、上述临床表现符合

- A、肾病综合征
- B、隐匿性肾炎
- C、急性肾炎综合征
- D、慢性肾炎综合征
- E、急进性肾炎综合征

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 急性肾炎综合征（急性肾小球肾炎；感染后肾小球肾炎）：一种病理学表现为肾小球内弥漫性炎性改变，临床表现为突然起病的血尿，红细胞管型，轻度蛋白尿，时常伴有高血压，水肿和氮质血症为特征的综合征。本例有水肿、高血压、血尿、蛋白尿，无低蛋白血症，符合急性肾炎综合征的表现。

<101>、本例最可能的诊断是

- A、急性肾小球肾炎
- B、系膜毛细血管性肾小球肾炎
- C、IgA 肾病
- D、急进性肾小球肾炎
- E、非 IgA 系膜增生性肾小球肾炎

关注

【正确答案】 A

【答案解析】 由于发病前 2 周出现发热、咽痛，考虑急性链球菌感染后肾炎可能性大。急性肾小球肾炎是以急性肾炎综合征为主要临床表现的一组原发性肾小球肾炎。其特点为急性起病，血尿、蛋白尿、水肿和高血压，可伴一过性氮质血症，具有自愈倾向。常见于链球菌感染后，而其他细菌、病毒及寄生虫感染亦可引起。

<102>、该患者最主要的治疗方法是

- A、泼尼松 60mg/d
- B、青霉素静脉滴注
- C、休息和对症处理

- D、静脉补充白蛋白
 - E、大剂量呋塞米利尿消肿
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 急性肾小球肾炎本病治疗以休息及对症治疗为主。急性肾衰竭病例应予透析，待其自然恢复。本病为自限性疾病，不宜应用糖皮质激素及细胞毒性药物。



2、患者，女，65岁。反复咳嗽、咳痰25年，心悸、气促、下肢间歇性水肿3年，病情加重伴畏寒发热1周入院。体检：T 38℃，呼吸急促，口唇发绀，双肺叩诊过清音，中下肺有湿性啰音，心率110次/分，心律齐，无杂音，双下肢重度水肿。
<103>、根据上述症状，该患者最可能的诊断是

- A、慢性支气管炎（慢支）
 - B、慢支+肺气肿
 - C、慢支+肺气肿+肺心病
 - D、慢性阻塞性肺疾病
 - E、慢支+肺气肿+心肌病
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 慢性阻塞性肺疾病简称 COPD，是肺心病的主要基础病（占 82%）。老年女性患者，在慢支的基础上逐渐出现肺气肿的症状，查体存在缺氧、肺气肿、肺部感染及心悸、气促、下肢间歇水肿 3 年的右心衰体征，提示已经出现肺心病。无典型的心肌病体征，故应选慢支+肺气肿+肺心病。

<104>、假设该病例呼吸困难突然进一步加重，右肺呼吸音明显较前减弱，应立即进行的检查是

- A、胸部 X 线
 - B、心电图
 - C、动脉血气分析
 - D、肺功能
 - E、胸腔 B 超
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 患者呼吸困难突然加重，查体右肺呼吸音较前减弱，首先考虑并发自发性气胸，通过 X 线检查可以确诊。

<105>、为明确诊断首选的检查是

- A、胸部 X 线检查

- B、心电图检查
 - C、动脉血气分析
 - D、痰培养及药敏试验
 - E、血胆固醇和甘油三酯测定
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 胸部 X 线检查可以表现为慢支、肺气肿及急性肺部感染的特征, 还应出现肺动脉高压征象, 如右下肺动脉干扩张, 其横径 $\geq 15\text{mm}$, 其横径与气管横径比值 ≥ 1.07 , 肺动脉段明显突出或其高度 $> 3\text{mm}$, 中央动脉扩张, 外周血管纤细, 形成残根征, 有心室增大征, 皆为诊断慢性肺心病的主要依据。胆固醇和甘油三酯检测的适应证有, ①早期识别动脉粥样硬化的危险性; ②使用降脂药物治疗后的监测, 心电图检查可作为诊断慢性肺心病的参考条件, 不能确诊。血气分析可以了解 O_2 的供应及酸碱平衡状况, 是抢救危重病人和手术中监护的重要指标之。慢性肺心病肺功能失代偿期可出现低氧血症或合并高碳酸血症, 当 $\text{PaO}_2 < 60\text{mmHg}$, $\text{PaCO}_2 > 50\text{mmHg}$ 时, 表示有呼吸衰竭。痰细菌学检查对急性加重期慢性肺心病可以指导抗生素的使用。

<106>、该患者应采取的主要治疗措施为

- A、控制感染与改善呼吸功能
 - B、祛痰与止咳
 - C、解痉与平喘
 - D、低浓度持续吸氧
 - E、给予利尿剂和强心剂
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 慢性肺心病急性加重期的治疗原则是积极控制感染, 通畅呼吸道, 改善呼吸功能, 纠正缺氧和二氧化碳潴留; 控制呼吸和心力衰竭, 积极处理并发症、氧疗通畅呼吸道, 纠正缺氧和 CO_2 潴留, 可用鼻导管吸氧或面罩给氧。慢性肺心病心力衰竭的治疗与其他心脏病心力衰竭的治疗有其不同之处, 因为慢性肺心病患者在其积极控制感染, 改善呼吸功能后, 心力衰竭便能得到改善, 患者尿量增多, 水肿消退, 不需加用利尿药。但对治疗无效的重症患者, 可适当选用利尿药, 正性肌力药或扩血管药。

<107>、假设病情仍继续恶化, 出现昏睡或昏迷, 血气分析 $\text{PaO}_2 6.7\text{kPa}$ (50mmHg), $\text{PaCO}_2 10.7\text{kPa}$ (80mmHg), 此时首先考虑的合并症为

- A、ARDS
 - B、脑出血
 - C、肺性脑病
 - D、感染中毒性脑病
 - E、脑栓塞
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 此为典型 COPD 慢性肺心病患者，从其病史、症状、体征可诊断。患者血气分析检查提示存在 II 型呼吸衰竭，其神志改变首先考虑合并肺性脑病。脑出血发病急，病人表现为头痛、呕吐、意识障碍或伴偏瘫。脑栓塞的主要特征是活动中突然起病，部位以大脑中动脉最多见，起病时可有头痛，局限性疼痛，常见体征有偏瘫、偏麻、失语等。重者可有意识障碍，辅助检查腰穿脑脊液改变类似脑血栓形成。感染中毒性脑病亦称急性中毒性脑炎，系急性感染毒素引起的一种脑部中毒性反应，多见于 2~10 岁儿童，婴儿期少见。大多于急性感染疾病的头三天内发生，有的患儿在急性感染起病后数小时发生，患儿高热、严重头痛、呕吐、烦躁不安和谵妄乃至昏迷，常有惊厥发作，持续时间可长可短，多为全身性强直样发作或全身性强直一阵挛样发作。此外，常有阳性锥体束征、肢体瘫痪、失语、瞳孔异常等。有明显脑膜刺激征。醒转的患儿依病情轻重而有不同转归。重症患者可有不同程度的视力障碍、听力减退、脑神经麻痹、单瘫或多肢瘫、智能减退及其它精神障碍，另一些患儿从昏迷转为去大脑强直状态，轻症者多可恢复，但有的仍可留有注意力不集中、学习能力降低、行为异常和性格改变等。

3、26 岁男性，由于唇痂导致血栓性翼丛静脉炎，先进现进入昏迷中。

<108>、若此患者现在表现为皮肤苍白、湿冷、发绀，尿量低于 30ml/h 的话，则可以考虑

- A、休克代偿期
- B、低排高阻型休克
- C、高排低阻型休克
- D、暖休克
- E、轻度休克

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 感染性休克可按其血流动力学的变化和分成高排低阻型（高动力型）和低排高阻型（低动力型）两种类型，其中以低排高阻型多见，其血管反应以收缩为主，临床表现皮肤苍白、湿冷、甚至有发绀、尿少或无尿，故此型休克又称为冷休克。

<109>、若治疗时除了针对休克进行相应治疗，还需要进行哪种药物的输注

- A、5%葡萄糖溶液
- B、1.25%碳酸氢钠溶液
- C、皮质激素+抗生素
- D、1.86%乳酸钠
- E、0.45%氯化钠溶液

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 感染性休克应该使用糖皮质激素进行抗感染的治疗，由于皮质激素有免疫抑制的作用，还需使用大剂量抗生素与其合用。



4、患者老年女性，因颈部肿瘤前来就诊。

<110>、如果在检查当中发现锁骨上窝有转移灶，则下列哪种原发灶的转移可以排除

- A、肺脏
- B、乳房
- C、胃肠道
- D、肝脏
- E、纵隔

关注

【正确答案】 D

【答案解析】 锁骨上窝转移性肿瘤的原发癌灶，多在胸腹部（肺、纵隔、乳房、胃肠道、胰腺等）。胃肠道、胰腺癌肿的颈部淋巴结转移，经胸导管至左锁骨上窝。

<111>、若患者最初就诊的原因为颈部的肿瘤，经检查发现为转移灶，则下列哪种癌症的应该为高度怀疑

- A、甲状腺癌
- B、肝癌
- C、胃癌
- D、胰腺癌
- E、结肠癌

关注

【正确答案】 A

【答案解析】 头颈部恶性肿瘤（如鼻咽癌、甲状腺癌）是以颈部转移灶作为最初就医的原因，而其原发癌往往很小未引起患者注意，甚至检查时也难以发现。

<112>、关于转移性淋巴结肿瘤的说法，下列不正确的是

- A、质地较硬，初起常为单发、无痛，周围组织粘连较明显
- B、以后迅速增多，肿块呈结节状、固定
- C、可出现局部或放射性疼痛
- D、晚期肿块可发生坏死、破溃、感染、出血
- E、晚期肿块外观可呈菜花样，分泌带有恶臭的分泌物

关注

【正确答案】 A

【答案解析】转移性淋巴结肿瘤质地较硬, 初起常为单发、无痛, 尚可被推动: 以后迅速增多, 肿块呈结节状、固定, 并可出现局部或放射性疼痛。晚期肿块可发生坏死、破溃、感染、出血, 外观呈菜花样, 分泌带有恶臭的分泌物。

5、患者, 男, 48岁。右舌缘溃疡半年不愈, 全身无其他不适。经检查诊断为舌鳞状细胞癌Ⅱ~Ⅲ级。经专家门诊详细检查后诊断为右舌侧缘鳞状细胞癌 $T_2N_2M_0$ 。
<113>、 T_2 的代表含义是

- A、肿瘤最大直径小于或等于 1cm
- B、肿瘤最大直径介于 1~2cm 之间
- C、肿瘤最大直径等于 2cm
- D、肿瘤最大直径 $>2\text{cm}$, $\leq 4\text{cm}$
- E、肿瘤最大直径大于 4cm

关注

【正确答案】 D

【答案解析】 T_2 : 肿瘤最大直径 $>2\text{cm}$, $\leq 4\text{cm}$ 。

<114>、 N_2 的代表含义是

- A、不能评估有无区域性淋巴结转移
- B、无区域性淋巴结转移
- C、同侧单个淋巴结转移, 直径 $\leq 3\text{cm}$
- D、淋巴结转移
- E、双侧或对侧淋巴结转移, 其中最大直径 $\leq 6\text{cm}$

关注

【正确答案】 D

【答案解析】 N_2 : 淋巴结转移。

<115>、 M_0 的代表含义是

- A、不能评估有无远处转移
- B、有远处转移
- C、无区域性淋巴结转移
- D、原位癌
- E、无远处转移

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 M_0 : 无远处转移。



6、患者，男，70岁，体弱。行肠道手术后四天，右侧腮腺区局部皮肤红热现象显著，表面皮肤发红，呈硬性浸润，触痛明显。

<116>、检查右侧腮腺导管口时，较符合急性化脓性腮腺炎体征的是

- A、唾液清亮
- B、胶冻状液体溢出
- C、腮腺导管口红肿，轻轻按摩腺体可见脓液自导管口溢出
- D、蛋清样唾液
- E、雪花样唾液

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 急性化脓性腮腺炎以前常见于腹部大手术以后，称之为手术后腮腺炎。有轻度开口困难，腮腺导管口红肿，轻轻按摩腺体可见脓液自导管口溢出，有时甚至可见脓栓堵塞于导管口。患者全身中毒症状明显，有高热、脉率和呼吸加快、白细胞总数增加、中性粒细胞比例显著上升、核左移，并可出现中毒颗粒。

<117>、下列不符合急性化脓性腮腺炎的表现的是

- A、常为单侧受累，双侧同时发生者少见
- B、特别好发于全身疾病及腹部外科手术后者
- C、硬性浸润，明显触痛
- D、有轻度开口困难
- E、肿胀消长与进食有关

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 急性化脓性腮腺炎常为单侧受累，双侧同时发生者少见。发病急，早期症状轻微或不明显，特别是全身疾病及腹部外科手术后者，这些症状常被全身的严重病情所掩盖而被忽视。肿胀以耳垂为中心，局部皮肤红热现象显著，呈硬性浸润，触痛明显。有轻度开口困难。

<118>、诊治过程中下列哪项是错误的

- A、做腮腺造影
- B、纠正机体脱水和电解质紊乱
- C、取脓性分泌物作细菌培养选择药物
- D、理疗及增进唾液分泌
- E、加强口腔卫生护理

关注

【正确答案】 A

【答案解析】 急性化脓性腮腺炎不宜做腮腺造影，因造影剂可通过薄弱的导管壁，进入导管周围组织，使炎症扩散。

急性化脓性腮腺炎治疗：维持正确出入量及体液平衡，纠正机体脱水和电解质紊乱。选用有效抗生素及早用广谱、抗革兰阳性球菌抗生素，同时从导管口取脓性分泌物作细菌培养，根据药物敏感试验结果再予以调整。加强口腔卫生护理。切开引流。其他保守治疗包括热敷、理疗及增进唾液分泌等。

7、患者，女，45岁，上颌窦癌行上颌骨全切除术，在右大腿取皮。拟行整复手术进行皮肤移植。

<119>、如口腔内创面需行游离植皮术，应选择切取哪一类皮片

- A、全厚皮片
 - B、厚中厚皮片
 - C、薄中厚皮片
 - D、刃厚皮片
 - E、以上均可
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 游离皮片移植适用于大面积的浅层组织，包括皮肤和黏膜的缺损。一般说来，面部颈部植皮应多采用全厚或厚中厚皮片；口腔内植皮，一般多采用薄中厚皮片；有感染的肉芽创面或骨面，则只能采用刃厚皮片移植。全厚皮片因含有毛囊，移植后毛发可以再生，故也可用于眉再造等手术。

<120>、如患者选用上述皮片，此皮片的厚度一般为

- A、0.1~0.25mm
 - B、0.2~0.25mm
 - C、0.35~0.5mm
 - D、0.37~0.95mm
 - E、0.62~0.80mm
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 中厚皮片：也称 Blair 皮片。它包括表皮及部分真皮层。厚度在成年人为 0.35~0.80mm，也即相当于皮肤全厚的 1/3~3/4 厚度，前者又称薄中厚皮片（0.35~0.5mm），后者又称厚中厚皮片（0.62~0.80mm）。

<121>、如患者拟行眉再造手术，应选择切取哪一类皮片

- A、全厚皮片

- B、厚中厚皮片
 - C、薄中厚皮片
 - D、刃厚皮片
 - E、以上均可
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 全厚皮片因含有毛囊，移植后毛发可以再生，故也可用于眉再造等手术。

<122>、从生理上来说，一般皮片移植后多久即已基本成活

- A、1~6 小时
 - B、6~12 小时
 - C、12~24 小时
 - D、18~24 小时
 - E、48~72 小时
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 皮片被移植到创面数分钟后，创面的毛细血管即行扩张，有血浆渗出以供皮片营养，维持皮片存活。血浆中之纤维蛋白可将皮片黏着于创面，并有助于创面新生毛细血管长入皮片内。约在 18 小时以后，创面的毛细血管与皮片的毛细血管即可发生吻合，皮片接受创面的血液循环；皮片下少量坏死组织、细菌与血凝块等可被血浆中白细胞所吞噬或溶解运走。因此，从生理上来说，48~72 小时后皮片即已基本成活，术后 8 天已有足够的血供；但如皮片未能与组织严密接触，或有渗血甚至形成血肿时，则皮片将不生长，并发生坏死，故严格的加压固定和彻底止血，对植皮的成活十分重要。

8、患者，女，43 岁，全口牙齿情况差，多个龋齿，后牙个别牙牙体缺失。

<123>、如想要观察该患者所有的这些牙体情况，需拍摄

- A、全口牙位曲面体层片
 - B、下颌骨后前位片
 - C、下颌骨开口后前位
 - D、根尖片
 - E、（牙合）翼片
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 曲面体层摄影分为上颌、下颌、全口牙位三种位置，以全口牙位最为常用。全口牙位曲面体层片可以在一张胶片上显示双侧鼻腔、上颌骨、颧骨、翼腭窝、下颌骨、颞下颌关节、

茎突以及全口牙等，常用于观察上下颌骨肿瘤、外伤、炎症、畸形等病变及其与周围组织的关系等。

<124>、如果拍片时颌骨体内有时可见边缘清楚的圆形或卵圆形致密影，直径多为2~4mm，与牙根无关，应诊断为

- A、致密骨岛
 - B、牙瘤
 - C、根尖周脓肿
 - D、致密性骨炎
 - E、根尖周肉芽肿
- 关注

【正确答案】 A

【答案解析】 颌骨体内有时可见边缘清楚的圆形或卵圆形致密影，直径多为2~4mm，与牙根无关，此为内生骨疣，也称致密骨岛，是一种骨质生长变异，无病理意义。

<125>、如果拍片时发现左上中切牙根尖周骨质弥散性破坏，边界不清，范围较小，骨硬板消失，周围骨质较疏松呈云雾状，应诊断为

- A、内生骨疣
 - B、根尖周囊肿
 - C、根尖周脓肿
 - D、致密性骨炎
 - E、根尖周肉芽肿
- 关注

【正确答案】 C

【答案解析】 根尖周脓肿分为急性和慢性两种。急性期早期无骨质破坏，有时可见牙周膜间隙增宽；病变进展可表现为以病原牙为中心骨质弥散性破坏，边界不清。慢性期在根尖区出现低密度的骨质破坏区，范围较小，骨硬板消失；边界清楚但边缘不光滑；外周可有骨质增生反应。

<126>、如果拍片时发现右下第一前磨牙根尖有圆形密度降低区，病变直径一般不超过0.7cm，周界清楚，病变周围的骨质正常，应诊断为

- A、内生骨疣
 - B、根尖周囊肿
 - C、根尖周脓肿
 - D、致密性骨炎
 - E、根尖周肉芽肿
- 关注

【正确答案】 E

【答案解析】 根尖周肉芽肿: 在病原牙的根尖、根侧方或根分叉有圆形或卵圆形的密度降低区, 病变范围较小, 直径一般不超过 1cm, 周界清楚, 无致密的骨硬板, 病变周围的骨质正常或稍致密。

<127>、如果拍片时发现左下第一磨牙根尖周, 以病原牙为中心形成形状较规则圆形低密度透射区, 边缘清晰, 且有一薄层致密线条影, 应诊断为

- A、内生骨疣
- B、根尖周囊肿
- C、根尖周脓肿
- D、致密性骨炎
- E、根尖周肉芽肿

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 根尖周囊肿: 以病原牙为中心形成形状较规则、大小不等的圆形或卵圆形低密度透射区, 边缘清晰锐利。囊肿边缘有一薄层致密线条影。当囊肿继发感染时, 致密线条影可消失。

9、患儿颞部受外伤导致颞下颌关节强直。

<128>、若双侧颞下颌关节都已受累, 病人无法承受同期双侧手术, 需要 2 次手术, 两次手术之间的间隔不应超过

- A、一周
- B、两周
- C、三周
- D、一个月
- E、两个月

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 双侧关节内强直最好一次手术, 如必须分为两次, 间隔时间不应超过两周, 以免第一次手术处发生瘢痕挛缩。

<129>、颞下颌关节强直术后复发率较高。下列哪项是导致颞下颌关节强直复发的相关因素

- A、患者的年龄
- B、术后开口练习
- C、切骨的多少
- D、骨膜对复发的作用
- E、以上都是



关注

【正确答案】 E

【答案解析】 无论哪种类型的颞下颌关节强直，术后复发率较高。导致复发的因素很多，各个选项都可导致颞下颌关节强直复发。

<130>、如患者为单侧真性强直，这类病例常伴有比较严重的面下部发育障碍，哪项可除外

- A、患侧面部扁平
- B、颞点偏向患侧
- C、患侧角前切迹加深
- D、健侧下颌相对较长
- E、患侧下颌体以及升支短小

关注

【正确答案】 A

【答案解析】 单侧真性强直的面部特征为：面容两侧不对称，颞部偏向患侧，患侧下颌体下颌支短小，相应面部反而丰满，健侧下颌由于生长发育正常相应面部反而扁平狭长。



10、患者，女，43岁。右侧腮腺区反复肿胀两年，口腔时有咸味。

<131>、如诊断为慢性阻塞腮腺炎，则右侧腮腺导管口会出现

- A、雪花样唾液
- B、棕色唾液
- C、清亮唾液
- D、导管口红肿
- E、无唾液

关注

【正确答案】 A

【答案解析】 慢性阻塞性腮腺炎的表现，其主要表现是导管口轻微红肿，挤压腮腺可从导管口流出浑浊的“雪花样”或黏稠的蛋清样唾液，有时可见黏液栓子。

<132>、慢性阻塞腮腺炎的造影表现为

- A、造影剂外溢
- B、呈腊肠样改变
- C、有占位性病变
- D、抱球状
- E、主导管移位

关注



【正确答案】 B

【答案解析】 慢性阻塞性腮腺炎腮腺造影显示主导管、叶间、小叶间导管部分狭窄、部分扩张,呈腊肠样改变。部分伴有“点状扩张”,但均为先有主导管扩张,延及叶间、小叶间导管后,才出现“点状扩张”。

四、B

1、A. 血压为 125/85mmHg

B. 血压为 110/70mmHg

C. 血压为 150/90mmHg

D. 血压为 190/120mmHg

E. 血压为 170/105mmHg

(扩展内容)

<133>、正常高值

A B C D E

关注

【正确答案】 A

【答案解析】

高血压水平的定义和分类 (中国 2010 年指南)

分类	收缩压 (mmHg)		舒张压 (mmHg)
正常血压	<120	和	<80
正常高值	120~139	和 (或)	80~89
高血压	≥140	和 (或)	≥90
1 级高血压	140~159	和 (或)	90~99
2 级高血压	160~179	和 (或)	100~109
3 级高血压	≥180	和 (或)	≥110
单纯收缩期高血压	≥140	和	<90

注: 当收缩压和舒张压分属于不同级别时, 以较高的分级作为标准; 以上标准适用于男、女性任何年龄的成人。

<134>、1 级高血压

A B C D E

关注

【正确答案】 C

【答案解析】

高血压水平的定义和分类 (中国 2010 年指南)

分类	收缩压 (mmHg)		舒张压 (mmHg)
正常血压	<120	和	<80
正常高值	120~139	和 (或)	80~89

高血压	≥140	和(或)	≥90
1级高血压	140~159	和(或)	90~99
2级高血压	160~179	和(或)	100~109
3级高血压	≥180	和(或)	≥110
单纯收缩期高血压	≥140	和	<90

注: 当收缩压和舒张压分属于不同级别时, 以较高的分级作为标准; 以上标准适用于男、女性任何年龄的成人。

<135>、2级高血压

A B C D E

关注

【正确答案】 E

【答案解析】

高血压水平的定义和分类(中国2010年指南)

分类	收缩压 (mmHg)		舒张压 (mmHg)
正常血压	<120	和	<80
正常高值	120~139	和(或)	80~89
高血压	≥140	和(或)	≥90
1级高血压	140~159	和(或)	90~99
2级高血压	160~179	和(或)	100~109
3级高血压	≥180	和(或)	≥110
单纯收缩期高血压	≥140	和	<90

注: 当收缩压和舒张压分属于不同级别时, 以较高的分级作为标准; 以上标准适用于男、女性任何年龄的成人。

<136>、3级高血压

A B C D E

关注

【正确答案】 D

【答案解析】

高血压水平的定义和分类(中国2010年指南)

分类	收缩压 (mmHg)		舒张压 (mmHg)
正常血压	<120	和	<80
正常高值	120~139	和(或)	80~89
高血压	≥140	和(或)	≥90
1级高血压	140~159	和(或)	90~99
2级高血压	160~179	和(或)	100~109
3级高血压	≥180	和(或)	≥110
单纯收缩期高血压	≥140	和	<90

注: 当收缩压和舒张压分属于不同级别时, 以较高的分级作为标准; 以上标准适用于男、女性任何年龄的成人。

2、A.0.9%氯化钠溶液

B.5%碳酸氢钠

C.1.25%碳酸氢钠

D.5%乳酸钠

E.1.86%乳酸钠

<137>、若将代谢性酸中毒的患者进行纠正的话, 可使用以上哪种药物

A B C D E

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 代谢性酸中毒临床上常用 5%碳酸氢钠或 11.2%乳酸钠, 其用量可根据血气测定血 HCO_3^- 的测定值来决定; 一般补 5%碳酸氢钠, 首次剂量在 200ml 左右。

<138>、在纠正急性缺水时, 需要使用等渗盐水和以上哪种药物相配伍

A B C D E

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 目前纠正等渗性缺水常用的药物是: 平衡盐溶液—复方氯化钠和乳酸钠溶液(复方氯化钠和 1.86%乳酸钠之比为 2:1) 以及等渗盐水和碳酸氢钠溶液(等渗盐水和 1.25%碳酸氢钠之比为 2:1) 两种。

3、A.结核杆菌

B.气性坏疽

C.铜绿假单胞菌

D.破伤风

E.真菌

<139>、以上哪种感染可以出现“冷脓肿”的反应

A B C D E

关注

【正确答案】 A

【答案解析】 结核病的致病因素是结核杆菌菌体的磷脂、糖脂、结核菌素等引起局部组织比较独特的浸润性结节、肉芽肿、干酪样坏死等。结核菌素可诱发变态反应。部分病变液化后可形成无局部疼痛和发热表现的冷脓肿。

<140>、以上哪种感染常称为“二重感染”

A B C D E

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 真菌感染一般发生在患者的抵抗力低下时, 常为二重感染, 真菌侵及黏膜和深部组织。

- 4、A. 16岁以后
B. 3~6个月
C. 6~12个月
D. 4~6岁
E. 9~11岁

<141>、唇腭裂的序列治疗外科正畸治疗常在

A B C D E

关注

【正确答案】 A

【答案解析】 外科正畸治疗常在16岁以后进行。

<142>、双侧唇裂修复术的时间为

A B C D E

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 唇裂修复时间: 单侧3~6个月; 双侧6~12个月。

<143>、牙槽突植骨术一般是

A B C D E

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 牙槽突植骨术一般于9~11岁时进行, 即尖牙未萌, 牙根形成2/3时。

- 5、A. 上唇
B. 下唇
C. 上颌骨
D. 下颌骨
E. 颧骨

<144>、成釉细胞瘤好发于

A B C D E

关注

【正确答案】 D

【答案解析】 下颌多于上颌, 下颌者多见于磨牙和升支区。



<145>、黏液腺囊肿好发于

A B C D E

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 黏液囊肿是最常见的小唾液腺瘤样病变，好发于下唇及舌尖腹侧，这是因为舌体运动常受下前牙摩擦以及自觉或不自觉地咬下唇动作使黏膜下腺体受伤。

<146>、新生儿颌骨骨髓炎好发于

A B C D E

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 新生儿颌骨骨髓炎主要发生在上颌骨，下颌骨极为罕见。

6、A. 眼睑不能闭合

B. 同侧额纹消失

C. 鼻唇沟变浅或消失

D. 伸舌偏向患侧

E. 患侧口角下垂

<147>、面神经颞支损伤表现为

A B C D E

关注

【正确答案】 B

【答案解析】 颞支分布于额肌、眼轮匝肌上份、耳上肌和耳下肌。该支受损，同侧额纹消失。

<148>、面神经颧支损伤表现为

A B C D E

关注

【正确答案】 A

【答案解析】 颧支分布于眼轮匝肌、颧肌和提上唇肌。颧支损伤后眼睑不能闭合。

<149>、面神经颊支损伤表现为

A B C D E

关注

【正确答案】 C

【答案解析】 颊支位于腮腺导管上方的称为上颊支，位于导管下方的称为下颊支。分布于颧肌、笑肌、提上唇肌、提口角肌、口轮匝肌和颊肌等。颊支损伤可出现鼻唇沟变浅或消失、鼓腮无力、上唇运动动力减弱或偏斜以及食物积存于颊龈沟等症状。

<150>、面神经下颌缘支损伤表现为

A B C D E

关注

【正确答案】 E

【答案解析】 下颌缘支: 支配降口角肌、降下唇肌、笑肌及颏肌。下颌缘支损伤, 可导致患侧口角下垂及流涎。

