



2020 口腔 执业 (助理) 医师考试

王牌直播

核心考点精学笔记

- ◆ 核心考点
- ◆ 习题跟踪
- ◆ 名师精讲
- ◆ 重难点剖析



金英杰独家资料 (电子版)



金英杰直播学院

JINYINGJIE.COM



金英杰医学

JINYINGJIE.COM

月度考试

- 1、(A1 型题) 下列属于营养必需脂肪酸的是
 - A.软脂酸
 - B.亚麻酸
 - C.硬脂酸
 - D.油酸
 - E.月桂酸
- 2、(A1 型题) 嘌呤碱在体内分解的终产物是
 - A.次黄嘌呤
 - B.黄嘌呤
 - C.别嘌呤醇
 - D.氨、CO₂ 和有机酸
 - E.尿酸
- 3、(A1 型题) 涉及核苷酸数目变化的 DNA 损伤形式是
 - A.DNA 断链
 - B.链间交联
 - C.链内交联
 - D.插入突变
 - E.置换突变
- 4、(A1 型题) 在底物足量时, 生理条件下决定酶促反应速度的因素是
 - A.酶含量
 - B.钠离子浓度
 - C.温度
 - D.酸碱度
 - E.辅酶含量
- 5、(A1 型题) 放线菌素抗肿瘤的作用机制是
 - A.引起 DNA 链间交联, 妨碍双链拆开
 - B.插入 DNA 双链, 破坏模板作用
 - C.抑制细胞 DNA 聚合酶活性
 - D.抑制细胞 RNA 聚合酶活性
 - E.抑制蛋白质生物合成
- 6、(A1 型题) 生物转化作用的正确论述是
 - A.营养物质在体内的代谢过程

- B.氧化供能
C.机体的解毒反应
D.清除自由基
E.增强非营养物质的极性有利于排泄
- 7、（A1型题）下列是含有B族维生素的辅酶，例外的是
A.细胞色素b
B.磷酸吡哆醛
C.NADH
D.四氢叶酸
E.硫胺素焦磷酸
- 8、（A1型题）牙周膜的主纤维中只存在于磨牙根分叉之间的是
A.牙槽嵴组
B.水平组
C.斜形组
D.根尖组
E.根间组
- 9、（A1型题）结合上皮通过以下哪种结构附着在牙齿表面
A.紧密连接
B.缝隙连接
C.桥粒
D.半桥粒
E.黏着带
- 10、（A1型题）电镜下含有酶原颗粒的细胞是
A.浆液细胞
B.黏液细胞
C.闰管细胞
D.分泌管细胞
E.肌上皮细胞
- 11、（A1型题）牙龈的组织学特征是
A.没有角化层
B.血管丰富
C.无黏膜下层
D.缺乏颗粒层
E.固有层为疏松结缔组织
- 12、（A1型题）四环素色素主要沉着在
A.牙本质
B.牙釉质
C.牙骨质

- D.牙髓
E.以上都不是
- 13、（A1 型题）属于氟牙症病理改变的是
A.釉柱间区发育不全或消失
B.球间牙本质明显增多
C.牙本质小管稀疏
D.釉牙本质界变得平直
E.髓腔狭窄或闭锁
- 14、（A1 型题）生命活动中能量的直接供体是
A.三磷酸腺苷
B.脂肪酸
C.氨基酸
D.磷酸肌酸
E.葡萄糖
- 15、（A1 型题）下列具有受体酪氨酸蛋白激酶活性的是
A.甲状腺素受体
B.雌激素受体
C.乙酰胆碱受体
D.表皮生长因子受体
E.肾上腺素受体
- 16、（A1 型题）激活的 PKC 能磷酸化的氨基酸残基是
A.酪氨酸/丝氨酸
B.酪氨酸/苏氨酸
C.丝氨酸/苏氨酸
D.丝氨酸/组氨酸
E.苏氨酸/组氨酸
- 17、（A1 型题）天然蛋白质中不存在的氨基酸是
A.蛋氨酸
B.胱氨酸
C.羟脯氨酸
D.同型半胱氨酸
E.精氨酸
- 18、（A1 型题）蛋白质变性后将会产生下列后果
A.大量氨基酸游离出来
B.大量肽碎片游离出来
C.等电点变为零
D.一级结构破坏
E.空间结构改变

19、（A1 型题）嘌呤核苷酸与嘧啶核苷酸合成的共同原料是

- A.丙氨酸
- B.谷氨酸
- C.甘氨酸
- D.天冬酰胺
- E.天冬氨酸

20、（A1 型题）下列哪一个反应需要生物素

- A.羟化作用
- B.羧化作用
- C.脱水作用
- D.脱氨基作用
- E.转氨基作用

21、（A1 型题）一碳单位的载体是

- A.二氢叶酸
- B.四氢叶酸
- C.生物素
- D.焦磷酸硫胺素
- E.硫辛酸

22、（A1 型题）牙龈瘤的病变性质多属于

- A.良性肿瘤
- B.恶性肿瘤
- C.局限性慢性炎性增生
- D.发育畸形
- E.自身免疫性疾病

23、（A1 型题）根尖肉芽肿内增生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

24、（A1 型题）以下说法错误的是

- A.慢性龈炎的病理变化主要是龈沟壁处炎症细胞浸润
- B.龈增生的病理变化主要是牙龈纤维结缔组织增生
- C.颌骨内最常见的牙源性囊肿是根尖囊肿
- D.急性根尖周炎病理变化可在根尖牙周膜形成脓肿
- E.慢性根尖周脓肿病理变化可见根尖区大面积钙化

25、（A1 型题）静止期牙周炎的病理变化不包括

- A. 牙槽骨可见大量破骨细胞
B. 固有牙槽骨表面可见新的类骨质形成
C. 牙周袋与牙槽骨之间可见大量新生的纤维结缔组织
D. 牙骨质出现新生现象
E. 袋壁组织可见炎性肉芽组织
- 26、（A1 型题）根尖囊肿表现下列病理改变，除了
A. 囊壁内衬复层鳞状上皮
B. 基底细胞呈柱状，胞核呈栅栏状排列
C. 囊壁内常有慢性炎症细胞浸润
D. 常含胆固醇裂隙
E. 可见透明小体
- 27、（A1 型题）残余上皮可发生囊肿或鳃痿的结构是
A. 咽囊
B. 原腭
C. 嗅窝
D. 颈囊
E. 奇结节
- 28、（A1 型题）治疗溺水、药物中毒引起的心脏骤停的首选药是
A. 去甲肾上腺素
B. 肾上腺素
C. 多巴胺
D. 尼可刹米
E. 山梗菜碱
- 29、（A1 型题）主要用于预防 I 型变态反应所致哮喘的药物是
A. 氨茶碱
B. 肾上腺素
C. 特布他林
D. 色甘酸钠
E. 异丙肾上腺素
- 30、（A1 型题）噻嗪类利尿药初期的降压机制为
A. 降低血管壁细胞内 Ca^{2+} 的含量
B. 降低血管壁细胞内 Na^{+} 的含量
C. 降低血管壁对缩血管物质的反应性
D. 排 Na^{+} 利尿，降低细胞外液和血容量
E. 诱导动脉壁产生扩张血管物质
- 31、（A1 型题）强心苷治疗心房颤动的机制是
A. 缩短心房的有效不应期
B. 降低浦肯野纤维自律性

- C.抑制心房的异位起搏点
D.减慢房室传导
E.抑制窦房结
- 32、（A1 型题）有关糖皮质激素的叙述正确的是
A.小剂量抑制体液免疫，大剂量抑制细胞免疫
B.可直接中和细菌内毒素和细菌外毒素
C.抑制胃酸分泌，促进胃黏液分泌
D.能兴奋中枢，出现欣快、激动等，甚至可诱发精神病
E.能明显增加血液中中性粒细胞数，增强其游走吞噬功能
- 33、（A1 型题）环丙沙星抗菌作用不包括
A.铜绿假单胞菌
B.肺炎球菌
C.肠球菌
D.沙眼衣原体
E.金黄色葡萄球菌
- 34、（A1 型题）心绞痛急性发作时，硝酸甘油常用的给药方法是
A.口服
B.气雾吸入
C.舌下含化
D.皮下注射
E.静脉滴注
- 35、（A1 型题）氨基糖苷类抗生素的抗菌机制是
A.抑制细菌细胞壁合成
B.抑制菌体蛋白质合成
C.影响细菌胞浆膜通透性
D.抑制核酸代谢
E.抑制叶酸代谢
- 36、（A1 型题）奥美拉唑抑制胃酸分泌的机制是
A.阻断 H₂ 受体
B.抑制胃壁细胞质子泵的功能
C.阻断 M 受体
D.阻断胃泌素受体
E.直接抑制胃酸分泌
- 37、（A1 型题）四环素对 8 岁以下儿童禁用是因其
A.胃肠道反应
B.二重感染
C.肝损害
D.对骨骼和牙齿生长的影响

E.过敏反应

38、（A1 型题）下列有关药物的副作用描述错误的是

- A.为治疗剂量时所产生的药物反应
- B.为一种难以避免的药物反应
- C.为不太严重的药物反应
- D.为与治疗目的有关的药物反应
- E.为药物作用选择性低时所产生的反应

39、（A1 型题）牙周膜中的细胞成分不包括

- A.成纤维细胞
- B.成骨细胞和破骨细胞
- C.牙骨质细胞
- D.上皮剩余细胞
- E.成牙本质细胞

40、（A1 型题）关于固有牙槽骨描述错误的是

- A.位于牙槽窝内壁处
- B.X 线显示为低密度影像
- C.为一层多孔的骨板
- D.X 线称为硬骨板
- E.又称为筛状板

41、（A1 型题）以下说法错误的是

- A.半月板是由浆液细胞和黏液性细胞共同组成的
- B.闰管是用来连接腺泡的导管
- C.纹管具有吸钠排钾的作用
- D.纹管可发挥干细胞作用
- E.排泄管可发挥干细胞作用

42、（A1 型题）基底有纵纹、能主动吸收钠的涎腺上皮细胞是

- A.闰管细胞
- B.肌上皮细胞
- C.分泌管细胞
- D.浆液性腺泡细胞
- E.黏液性腺泡细胞

43、（A1 型题）参与形成小口畸形的突起是

- A.球状突与上颌突
- B.球状突与球状突
- C.球状突与侧鼻突
- D.上颌突与下颌突
- E.上颌突与侧鼻突

- 44、（A1 型题）神经嵴细胞分化成的组织和细胞不包括
- A. 牙髓
 - B. 牙周膜
 - C. 牙釉质
 - D. 牙本质
 - E. 牙骨质
- 45、（A2 型题）男，12 岁。前牙切缘变薄，釉质表面高低不平，出现小的凹陷。镜下可见釉质变薄，表面高低不平，柱间质增宽，釉柱横纹及生长线明显，釉丛釉梭数目增多。病理诊断为
- A. 釉质发育不全
 - B. 牙本质发育不全
 - C. 氟斑牙
 - D. 先天性梅毒牙
 - E. 四环素牙
- 46、（A1 型题）牙根形成的多少取决于
- A. 成釉器
 - B. 牙乳头
 - C. 牙囊
 - D. 上皮隔
 - E. 上皮根鞘
- 47、（A1 型题）区别左右上颌乳尖牙与恒尖牙最主要的标志是
- A. 乳牙体积小，颜色白
 - B. 乳牙冠宽根窄
 - C. 乳尖牙近中斜缘长于远中斜缘，牙尖偏远中
 - D. 乳牙颈嵴最突
 - E. 乳牙根尖偏远中并弯向唇侧
- 48、（A2 型题）10 岁男童下颌牙体其特点是：颊面近似为以近中缘为底的三角形，两颊尖之间有颊沟，颊颈嵴近中部分最突出，呈明显的结节状；近中面近似以颈缘为底的三角形；咬合面近似为以远中缘为底的三角形。该牙是
- A. 下颌第一磨牙
 - B. 下颌第二磨牙
 - C. 下颌第三磨牙
 - D. 下颌第一乳磨牙
 - E. 下颌第二乳磨牙
- 49、（A1 型题）不参与平面接触的是
- A. 上颌中切牙切缘
 - B. 上颌侧切牙切缘
 - C. 上颌尖牙
 - D. 上颌第一前磨牙颊尖
 - E. 上颌第二前磨牙的近中颊尖

- 50、（A1 型题）正常恒牙的建立重点取决于
- A.建 he 的动力平衡
 - B.种族
 - C.遗传
 - D.后天环境
 - E.习惯
- 51、（A1 型题）一混合牙列男童，上唇系带位置过低，中切牙之间出现间隙，明显深覆。上颌中切牙、侧切牙牙冠斜向远中面。上、下颌第一磨牙为偏远中关系。临床应如何处理
- A.行上唇系带整形术
 - B.正畸关闭中切牙之间的间隙
 - C.正畸排齐上颌中切牙、侧切牙
 - D.尽早进行正畸治疗
 - E.无需处理
- 52、（A1 型题）关于翼外肌起点的描述正确的是
- A.上头起自蝶骨大翼的颌下面和颞下嵴
 - B.下头起自翼外板的内侧面和髁骨锥突
 - C.上头起自翼外板的内侧面和髁骨锥突
 - D.上头起自蝶骨大翼的颞下面和颞下嵴
 - E.上头起自髁骨锥突和上颌结节
- 53、（A1 型题）下颌骨较易发生骨折的薄弱部位不包括
- A.颞孔区
 - B.下颌孔区
 - C.正中联合处
 - D.下颌角
 - E.髁状突颈部
- 54、（A1 型题）舌动脉在舌骨舌肌前缘处分为哪两条终支
- A.舌深动脉和舌背动脉
 - B.颞下动脉和舌背动脉
 - C.舌背动脉和舌下动脉
 - D.颞动脉和舌下动脉
 - E.舌下动脉和舌深动脉
- 55、（A1 型题）在颈部于舌骨大角尖上方发自颈外动脉的分支是
- A.甲状腺上动脉
 - B.舌动脉
 - C.面动脉
 - D.上颌动脉
 - E.颞下动脉

- 56、(A1 型题) 在下列神经中, 不属于下颌神经前干的是
- A. 颞深神经
 - B. 咬肌神经
 - C. 翼外肌神经
 - D. 颊神经
 - E. 耳颞神经
- 57、(A1 型题) 唾液通过以下途径发挥杀菌和抗菌作用, 其中不包括
- A. 溶菌酶破坏细菌细胞壁
 - B. 乳铁蛋白抑制细菌生长
 - C. 免疫球蛋白干预微生物对口腔表面的附着
 - D. 过氧化物酶-硫氰酸盐抑制某些厌氧菌生长
 - E. 碳酸氢盐
- 58、(A1 型题) 在研磨食物的后阶段存在的杠杆作用为
- A. I 类杠杆作用
 - B. II 类杠杆作用
 - C. III 类杠杆作用
 - D. I 类+II 类杠杆作用
 - E. II 类+III 类杠杆作用
- 59、(A1 型题) 符合牙演化特点的是
- A. 牙数由少到多
 - B. 牙根从无到有
 - C. 形态从复杂到简单
 - D. 从单牙列到多牙列
 - E. 生长部位从集中到分散
- 60、(A1 型题) 临床牙冠是指
- A. 牙体暴露于口腔的部分
 - B. 牙体被釉质包被的部分
 - C. 牙体被牙骨质包被的部分
 - D. 牙本质分布的部分
 - E. 牙尖与窝沟分布的部分
- 61、(A1 型题) 应用“牙体三等分”概念, 上颌中切牙近中切角可表示为
- A. 近中 1 / 3
 - B. 近中切 1 / 3
 - C. 切 1 / 3
 - D. 中 1 / 3
 - E. 远中 1 / 3
- 62、(A2 型题) 一 7 岁女孩, 口内检查发现下颌后部牙槽骨上有两个形态似磨牙的牙齿存在, 为鉴别是否有恒磨牙, 下列哪种说法是正确的

- A.恒牙的牙颈嵴突出，与牙根分界清楚
B.恒牙牙冠颜色偏白
C.下颌第二乳磨牙的近中颊尖，远中颊尖及远中尖的大小基本相等
D.下颌第一恒磨牙的外形呈斜方形
E.以上都不是
- 63、（A1 型题）下列归纳的恒牙列外形正确的是
A.尖圆形
B.方圆形和尖圆形
C.尖圆形和椭圆形
D.方圆形和椭圆形
E.方圆形、尖圆形和椭圆形
- 64、（A1 型题）恒牙牙列自上颌侧切牙的远中开始，向后逐渐弯曲的牙弓形态是
A.尖圆形
B.方圆形
C.椭圆形
D.卵圆形
E.方形
- 65、（A1 型题）T 淋巴细胞阴性选择的部位是
A.骨髓
B.淋巴结
C.胸腺
D.肝
E.外周血
- 66、（A1 型题）Th2 细胞主要分泌
A. IFN- α
B. IL-4
C. IFN- γ
D. TNF- α
E. IL-2
- 67、（A1 型题）参与替代途径激活补体的物质是
A. IgG
B. IgM
C. IgD
D. LPS
E. MBL
- 68、（A1 型题）只有 T 细胞才具有的表面标记为
A. CD3 分子
B. C3 受体

- C.细胞因子受体
D.识别抗原受体
E.有丝分裂原受体
- 69、(A1型题)产生IL-2的细胞是
- A.B细胞
B.肥大细胞
C.T淋巴细胞
D.嗜酸性粒细胞
E.巨噬细胞
- 70、(A1型题)对病毒生物学性状的描述,不正确的是
- A.测量大小的单位为纳米(nm)
B.含有DNA和RNA两种核酸
C.以复制方式增殖
D.必须寄生于活细胞内
E.属于非细胞型微生物
- 71、(A1型题)肺炎链球菌可引起
- A.支气管肺炎
B.肺脓肿
C.大叶性肺炎(即典型肺炎)
D.支气管哮喘
E.胸膜炎
- 72、(A1型题)关于志贺菌属细菌的描述,不正确的是
- A.对抗菌药物不敏感
B.无鞭毛、芽胞及荚膜
C.均能产生内毒素
D.分为4个群
E.革兰染色阴性
- 73、(A1型题)关于干扰素的特性,哪项是错误的
- A.具有抗肿瘤、免疫调节作用
B.具有种属特异性
C.具有直接杀灭病毒作用
D.具有广谱抗病毒作用
E.属于非特异性免疫因素
- 74、(A1型题)某医院的医护人员工作疏忽造成患者重度残疾,经鉴定机构认定为医疗事故,则下列费用中哪项不属于该医院应该承担的
- A.医疗事故的鉴定费
B.患者为此支出的律师咨询费
C.误工费

- D. 残疾生活补助费
- E. 被抚养人生活费

75、（A1 型题）某学生因要报考研究生，欲向单位请假复习，遂找到其中学同学、县医院的某执业医师，请该医师为其开具病假条。该医师为其开出了“病毒性心肌炎，全休 1 个月”的诊断证明书。对于该医师的行为，县卫生局可以给予

- A. 吊销其医师执业证书
- B. 警告或责令其暂停执业活动 3 个月至 6 个月，并接受培训和继续教育
- C. 警告或责令其暂停执业活动 6 个月至 1 年
- D. 调离医师岗位
- E. 给予行政或纪律处分

76、（A1 型题）某村卫生室私自从“不法药贩”处购入药品用于患者的治疗，险些造成患者的死亡，事发后，经有关部门检查、检测，认定该药品为假药。该认定依据的事实是

- A. 药品标签未标明有效期
- B. 药品超过有效期
- C. 直接接触药品的包装材料未经批准
- D. 药品所含成分与国家药品标准规定成分不符
- E. 药品擅自添加着色素

77、（A1 型题）反映一组正态分布计量资料离散趋势的指标是

- A. 变异系数
- B. 标准误
- C. 标准差
- D. 均数
- E. 全距

78、（A1 型题）平均数是用于表示一组同质观察值的

- A. 集中趋势
- B. 分布情况
- C. 离散趋势
- D. 抽样误差
- E. 个体间变化水平

79、（A1 型题）小概率事件 P 的取值一般认为是

- A. $P \leq 0.005$
- B. $P \leq 0.001$
- C. $P \leq 0.05$
- D. $P = 0$
- E. .P
- .<0.05

80、（A1 型题）我国饮用水的卫生标准（GB5749-85）中规定

- A.每毫升 (mL) 饮水中细菌总数不超过 10 个
B.每毫升 (mL) 饮水中细菌总数不超过 100 个
C.每毫升 (mL) 饮水中细菌总数不超过 1 000 个
D.每 100 mL 饮水中细菌总数不超过 10 个
E.每 500 mL 饮水中细菌总数不超过 10 个
- 81、(A1 型题) 在流行病学实验性研究中, 采用盲法的目的是为了
- A.减少样品量
B.减少偏倚
C.防止失访
D.对受试对象安全
E.使统计效力增加
- 82、(A1 型题) 紫癜一般多长时间逐渐消失
- A.1 周内
B.7~10 天
C.1 周~2 周
D.10~15 天
E.一个月
- 83、(A1 型题) 呕血常见病因不包括
- A.胃底、食管静脉曲张破裂
B.幽门螺杆菌感染
C.消化性溃疡
D.门脉高压性胃病出血
E.急性胃出血
- 84、(A1 型题) 下列哪项是急性胸痛不常见的病因
- A.胸壁疾病
B.心血管疾病
C.呼吸系统疾病
D.纵隔疾病
E.血液病
- 85、(A1 型题) 稽留热常见于下列哪种疾病
- A.风湿热
B.霍奇金淋巴瘤
C.肺炎球菌肺炎
D.疟疾
E.重症肺结核
- 86、(A1 型题) 引起慢性肺心病最常见病因为
- A.阻塞性肺疾病
B.肺栓塞

- C.支气管哮喘
D.病毒性肺炎
E.肺结核
- 87、（A1 型题）原发型肺结核好发人群
- A.婴幼儿
B.老年人
C.青壮年
D.育龄妇女
E.少年儿童
- 88、（A1 型题）心肌梗死症状中最先出现下列哪一项
- A.发热
B.疼痛
C.恶心呕吐
D.呼吸困难
E.昏厥
- 89、（A1 型题）慢性肾小球肾炎的基本临床表现不包括
- A.蛋白尿
B.血尿
C.少尿
D.水肿
E.高血压
- 90、（A1 型题）不属于血友病重患者的表现为
- A.尿血
B.咯血
C.流鼻血
D.呕血
E.黑便
- 91、（A1 型题）甲状腺功能亢进的最常见病因是
- A.弥漫性毒性甲状腺肿
B.多结节性甲状腺肿
C.甲状腺自主高功能腺瘤
D.甲状腺囊肿
E.桥本病
- 92、（A1 型题）关于上、下颌第二乳磨牙的特点的叙述错误的是
- A.第二乳磨牙根干短，牙根向外张开
B.第二乳磨牙的牙冠由颈部向方扩大
C.第二乳磨牙的牙冠颈部明显缩小，颈嵴较突
D.下颌第二乳磨牙的近中、远中颊尖及远中尖的大小约相等

- E.第二乳磨牙的牙冠短小，色乳白
- 93、（A1型题）关于上颌第一乳磨牙的解剖特点说法错误的一项是
- A.颊面的宽度大于长度，近中缘长直，远中缘短突，颈部缩窄
 - B.颊尖微突，略偏近中
 - C.邻面可见其 1/3 显著缩窄，颊侧颈 1/3 处非常突出
 - D.面形态似上颌前磨牙
 - E.牙根细长，三根分叉大，根干较长
- 94、（A1型题）以下关于磨牙应用解剖的说法正确的是
- A.上下颌第一磨牙早期龋坏可以拔除，不用及时修复
 - B.混合牙列期拔牙时应注意鉴别第一磨牙与第一乳磨牙形态，以免误认
 - C.上颌磨牙断根在取出时容易将断根推入相邻颌面间隙中
 - D.下颌第三磨牙断根拔除时容易将断根推入下颌管
 - E.上颌第三磨牙是寻找腮腺导管口的标志，拔除时还要注意牙根数目、方向
- 95、（A1型题）关于磨牙的应用解剖的说法下列错误的是
- A.第一磨牙萌出最早，易龋坏
 - B.上下颌第一磨牙的位置关系对于建立正常咬合有重要作用
 - C.第二磨牙的牙冠形态与第二乳磨牙相似
 - D.第三磨牙常有先天缺失、错位萌出或阻生
 - E.上颌磨牙的根尖感染有可能引起牙源性的上颌窦炎
- 96、（A1型题）关于第一磨牙的解剖特点的叙述，下列说法正确的是
- A.上颌第一磨牙向舌侧倾斜
 - B.下颌第一磨牙是下牙弓中体积最大的牙齿
 - C.下颌第一磨牙一般为近远中颊根与舌根
 - D.上颌第一磨牙一般为近远中双根
 - E.斜嵴是下颌第一磨牙的解剖特征
- 97、（A1型题）在磨牙面中的尖、嵴、窝、沟、斜面最多的牙是
- A.上颌第一磨牙
 - B.下颌第一磨牙
 - C.上颌第二磨牙
 - D.下颌第二磨牙
 - E.上颌第一乳磨牙
- 98、（A1型题）上颌第一磨牙的外形高点与接触区叙述不正确的是
- A.颊面外形高点位于颈 1/3 处
 - B.舌面外形高点位于舌中 1/3 处
 - C.邻面外形高点位于 1/3 处
 - D.近中接触区位于 1/3 与颊 1/3 交界处
 - E.近中接触区位于 1/3 与颊 1/3、中 1/3 交界处

- 99、（A1 型题）有时在面可见第五牙尖的牙齿是
- A. 上颌第二磨牙
 - B. 上颌第一磨牙
 - C. 下颌第一磨牙
 - D. 下颌第二磨牙
 - E. 上颌第二前磨牙
- 100、（A1 型题）关于上颌第一前磨牙与下颌第一前磨牙解剖的相同之处，说法错误的是
- A. 颊面的外形高点均位于颈 1/3 处
 - B. 舌面的外形高点均位于舌面中 1/3 处
 - C. 邻面的近远中接触区均靠缘偏颊侧
 - D. 牙根均为双根
 - E. 面均为颊侧宽于舌侧
- 101、（A1 型题）某医生拔除患者上颌中切牙和侧切牙时，发现他在同样施用旋转的方式且施力的大小和速度基本一致的情况下，侧切牙的牙根尖三分之一折断在牙槽窝内，分析其原因最有可能的是
- A. 侧切牙的牙根比中切牙的牙根更易折断
 - B. 侧切牙牙根尖 1/3 常有弯曲，施用旋转力拔除时较易折断
 - C. 拔除侧切牙时，旋转力施用不够
 - D. 与拔除中切牙和侧切牙的先后顺序有关
 - E. 以上都不是
- 102、（A2 型题）女童，8 岁，前牙外伤 1 周后就诊。右上中切牙冠折 2/3，近中达龈下 1 mm，露髓处探诊不疼痛，叩诊（+），出血暗红，I 度松动。X 线片未见根折，根发呈喇叭口型。处理方法选择
- A. 氢氧化钙活髓切断术
 - B. 甲醛甲酚活髓切断术
 - C. 根尖诱导成形术
 - D. 根管治疗术
 - E. 拔除
- 103、（A2 型题）男性，10 岁，左上中切牙有深楔状缺损，可探及露髓孔，探无感觉，X 线检查发现根尖有大面积阴影。在进行根管治疗时，有关开髓部位的选择下列说法正确的是
- A. 由于楔状缺损部位已经通髓腔，可以从楔状缺损处制备进入髓腔的洞形
 - B. 由于切牙的舌面窝髓壁薄，可以从舌面窝向牙颈部方向钻入
 - C. 由于切牙的髓腔形态与切牙的外形基本一致，可以从切端开始向牙根方向钻入
 - D. 只要能进入髓腔的任何一个部位都可以
 - E. 以上都不是
- 104、（A2 型题）在一名牙龈白色病变患者的活检标本中，镜下见牙龈上皮中有带状突起的细胞，表现为抗原呈递细胞的免疫细胞化学特点。此细胞最可能为
- A. 基底细胞
 - B. 黑色素细胞

- C.朗格汉斯细胞
- D.颗粒细胞
- E.梅克尔细胞

105、（A2型题）男性，20岁，前牙有暗黄色斑点。病变牙的磨片显示，釉柱间质矿化不良，而釉质表层过度矿化。最可能的诊断是

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

106、（A2型题）某患儿脱落的乳牙上患有龋病。在龋病的切片上，观察到部分牙本质中出现裂隙及串珠样结构，这些表现应见于牙本质龋的

- A.坏死崩解层
- B.细菌侵入层
- C.脱矿层
- D.透明层
- E.脂肪变性层

107、（A2型题）男，40岁，在口腔检查时，被要求做以下动作：下颌自然闭合到与上颌牙齿接触，并紧咬牙。检查发现，此时他口内的所有牙都保持接触，磨耗面对颌良好，此时这个患者下颌所处的位置是

- A.正中关系
- B.正中
- C.正中位
- D.正中关系位
- E.以上都不是

108、（A2型题）患者，男，17岁。近来饮冷水时，有左上后牙一过性疼痛。检查发现：左上第一磨牙近中邻面有深龋洞，在治疗这个龋过程中，最易出现意外穿髓的部位是

- A.近中颊侧髓角和远中颊侧髓角
- B.近中舌侧髓角和远中舌侧髓角
- C.近中颊侧髓角和近中舌侧髓角
- D.远中颊侧髓角和远中舌侧髓角
- E.以上都不是

109、（A2型题）患者，男，30岁。因外伤，右侧上颌中切牙和侧切牙冠折断，经完善根管治疗及桩核修复后，开始进行烤瓷冠修复，临床检查发现上颌牙弓排列整齐，外形正常，前牙呈浅覆浅覆盖关系。在形成中切牙及侧切牙冠时，下列说法哪个是错误的

- A.上颌侧切牙外形与中切牙外形相似，但体积稍小，形态窄而长
- B.上颌侧切牙的唇面比中切牙窄小而圆突，发育沟不如中切牙明显
- C.中切牙和侧切牙舌面的边缘嵴都很明显，而且两者的舌面窝的窄深程度基本一样
- D.侧切牙切嵴向远中舌侧的倾斜度较中切牙大

E.上颌侧切牙邻面三角形的唇缘较中切牙圆突

110、（A2型题）女性，56岁。左舌缘白色病变3年。活检标本见上皮的棘层有多个细胞发生角化，这种病变属于

- A.过度角化
- B.不全角化
- C.角化不良
- D.过度正角化
- E.角化棘皮瘤

111、（A2型题）62岁女性，因腮腺长期肿块，近期喝汤外漏前来就诊。检查发现左侧腮腺实质性肿块，活动性好，左侧面瘫，有疼痛感。术中病理切片可见肿瘤实质中有腺泡样细胞、闰管样细胞、空泡样细胞、透明细胞和非特异性腺样细胞。则下列哪项不是此肿瘤细胞的排列类型

- A.实体型
- B.微囊型
- C.滤泡型
- D.网状型
- E.乳头囊状型

112、（A2型题）一男性患者，32岁，下颌后牙区近年来出现膨隆，并逐渐增大，至面部不对称，镜下检查可见纤维结缔组织囊壁内衬较薄的复层扁平上皮，仅由2~5列扁平细胞或矮立方细胞构成，无角化，没有上皮钉突。患者可诊断为

- A.含牙囊肿
- B.萌出囊肿
- C.根尖周囊肿
- D.腺牙源性囊肿
- E.发育性根侧囊肿

113、（A2型题）女性，15岁，右上颌肿物发现3年，逐渐增大，无明显症状。切除肿物的镜下组织学表现为肿瘤细胞排列成团，外层细胞柱状，细胞核远离基底膜，团中间细胞呈星网状。肿瘤细胞团之间的细胞为成纤维细胞样，也为肿瘤细胞成分。病理诊断应为

- A.成釉细胞瘤
- B.成釉细胞纤维瘤
- C.牙源性鳞状细胞瘤
- D.牙源性钙化上皮瘤
- E.牙源性黏液瘤

114、（A2型题）患者，男，50岁。因深楔状缺损，致左侧上颌尖牙，牙冠折断。现已行完善根充及桩核修复，即将开始用冠修复尖牙外形。临床检查发现，尖牙在牙弓中的位置及咬合关系基本正常，对侧尖牙外形正常，在形成冠外形时，下列说法哪一个是正确的

- A.在邻面与侧切牙相邻的面比与双尖牙相邻面更为突出且短小
- B.从唇面观，近中牙尖嵴比远中牙尖嵴更长
- C.在舌窝中央，没有明显的纵嵴出现
- D.与侧切牙的接触区距牙尖嵴近，与双尖牙的接触区距牙尖嵴远中而且偏舌侧

E.以上都不是

115、（A2 型题）患者，男，63 岁。左上尖牙残根，拟拔除后修复。局部麻醉最好选择

- A.眶下孔阻滞麻醉
- B.切牙孔阻滞麻醉
- C.腭前神经阻滞麻醉
- D.翼腭管传导阻滞麻醉
- E.唇、腭侧局部浸润麻醉

116、（A2 型题）某地级市医院于 2001 年 10 月对患者李某行胃大部切除，胃空肠吻合术。手术操作无误，术后恢复良好。第 5 天李某感到张口、下咽困难，第 6 天出现角弓反张、抽搐，诊断为破伤风，经医院抢救无效，于 10 月 11 日死亡。患者家属找到市卫生行政部门申诉。经市医学会 10 月 31 日鉴定，不属于医疗事故，并在当日将通知书交与家属，家属对此有异议。家属可以向市卫生行政部门申请再鉴定的有效期限是

- A.11 月 5 日前
- B.11 月 7 日前
- C.11 月 10 日前
- D.11 月 15 日前
- E.11 月 30 日前

117、（A2 型题）李某，怀疑自己因为输血感染了艾滋病，现在王某到其所在县的人民政府卫生主管部门指定的医疗卫生机构进行咨询和检测，则

- A.王某应当交咨询费和检测费
- B.王某可以不交咨询费但是应交检测费
- C.王某不需要交咨询费和检测费
- D.王某可以不交检测费但是应交咨询费
- E.王某是否交费应当根据具体情况由负责咨询和检测的机构决定

118、（A2 型题）男，45 岁。自述后牙咬合无力，偶有疼痛。X 线片示左下颌第二磨牙根尖有边界清楚的透射区。镜下可见边界清楚的炎性团块，内有新生的毛细血管、成纤维细胞及各种炎细胞。这是

- A.慢性根尖周囊肿
- B.慢性根尖周脓肿
- C.慢性根尖周肉芽肿
- D.慢性牙髓炎
- E.以上都不是

119、（A2 型题）男婴，1 岁半，口内检查发现，上下颌乳中切牙和乳侧切牙萌出，按照一般乳牙萌出顺序在其口内萌出的下一颗牙为

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

120、（A2 型题）患者,男,因上前牙有白色斑要求治疗。检查:左上中切牙及右上中切牙唇面有白垩斑,探光滑、硬。余未见明显异常。该患牙诊断为

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

121、（A3/A4 型题）男性,42 岁。3 天来右上后磨牙痛重,冷热加剧,夜间痛而来就诊。近 1 年多来,右上磨牙进食时咬到某特定位置时出现撕裂样痛,冷热敏感,平时咬物不适。检查:16 咬合面似有近远中方向越过边缘嵴的细裂纹,颊尖高陡,无龋洞,不松动,叩痛(+)。为明确诊断做的重要检查是

- A.染色检查
- B.温度试验
- C.咬合关系检查
- D.电活力测试
- E.X 线片检查

122、（A3/A4 型题）男性,42 岁。3 天来右上后磨牙痛重,冷热加剧,夜间痛而来就诊。近 1 年多来,右上磨牙进食时咬到某特定位置时出现撕裂样痛,冷热敏感,平时咬物不适。检查:16 咬合面似有近远中方向越过边缘嵴的细裂纹,颊尖高陡,无龋洞,不松动,叩痛(+)。最可能的诊断是

- A.可复性牙髓炎
- B.急性牙髓炎
- C.慢性牙髓炎急性发作
- D.急性根尖周炎
- E.慢性根尖周炎

123、（A3/A4 型题）男性,42 岁。3 天来右上后磨牙痛重,冷热加剧,夜间痛而来就诊。近 1 年多来,右上磨牙进食时咬到某特定位置时出现撕裂样痛,冷热敏感,平时咬物不适。检查:16 咬合面似有近远中方向越过边缘嵴的细裂纹,颊尖高陡,无龋洞,不松动,叩痛(+)。为明确致病因素所作的检查不包括

- A.咬诊
- B.染色检查
- C.咬合关系检查
- D.温度试验
- E.电活力测验

124、（A3/A4 型题）患儿,女,8 岁,右上颌中切牙外伤冠折,切角缺损,即刻来院就诊。口腔检查发现:穿髓孔大,探痛明显,可疑叩痛。治疗首选

- A.直接盖髓术
- B.活髓切断术
- C.拔髓术

- D.根管治疗术
- E.塑化疗法

125、（A3/A4 型题）患儿，女，8 岁，右上颌中切牙外伤冠折，切角缺损，即刻来院就诊。口腔检查发现：穿髓孔大，探痛明显，可疑叩痛。进行这种治疗成功的关键是

- A.保持患儿无痛
- B.保持操作无菌
- C.止血彻底
- D.盖髓剂的选择
- E.拔髓完全

126、（A3/A4 型题）患儿，女，8 岁，右上颌中切牙外伤冠折，切角缺损，即刻来院就诊。口腔检查发现：穿髓孔大，探痛明显，可疑叩痛。若治疗成功，家长要求修复缺损的牙冠应

- A.局麻备牙，全冠修复
- B.桩冠修复
- C.打固位钉，复合树脂充填
- D.切角嵌体
- E.解释病情，待患儿成年后再做修复

127、（B1 型题）釉面横纹

- A.与釉质表面平行排列并与长轴垂直的浅凹线纹
- B.是全身代谢障碍的表现
- C.可以增强釉质对抗剪切力
- D.是覆盖在新萌出牙表面的一层有机薄膜
- E.是釉质钙化过程中的障碍

128、（B1 型题）釉小皮

- A.与釉质表面平行排列并与长轴垂直的浅凹线纹
- B.是全身代谢障碍的表现
- C.可以增强釉质对抗剪切力
- D.是覆盖在新萌出牙表面的一层有机薄膜
- E.是釉质钙化过程中的障碍

129、（B1 型题）绞釉

- A.与釉质表面平行排列并与长轴垂直的浅凹线纹
- B.是全身代谢障碍的表现
- C.可以增强釉质对抗剪切力
- D.是覆盖在新萌出牙表面的一层有机薄膜
- E.是釉质钙化过程中的障碍

130、（B1 型题）牙本质钙化不良时，钙球之间遗留的未被钙化的牙本质为

- A.修复性牙本质
- B.球间牙本质
- C.髓周牙本质

- D.托姆斯颗粒层
- E.前期牙本质

131、(B1 型题) 牙齿在病理情况下形成的为

- A.修复性牙本质
- B.球间牙本质
- C.髓周牙本质
- D.托姆斯颗粒层
- E.前期牙本质

132、(B1 型题) 根部牙本质透明层的内侧一层颗粒状未钙化区

- A.修复性牙本质
- B.球间牙本质
- C.髓周牙本质
- D.托姆斯颗粒层
- E.前期牙本质

133、(B1 型题) 起于牙槽嵴顶, 呈放射状止于釉牙骨质界下方的牙骨质的为

- A.牙槽嵴组
- B.水平组
- C.根尖组
- D.越隔组
- E.斜行组

134、(B1 型题) 一端起于根部牙骨质, 向牙颈部方向呈 45°角倾斜埋入牙槽骨的为

- A.牙槽嵴组
- B.水平组
- C.根尖组
- D.越隔组
- E.斜行组

135、(B1 型题) 起于根尖牙骨质, 呈放射状止于根尖部牙槽骨的为

- A.牙槽嵴组
- B.水平组
- C.根尖组
- D.越隔组
- E.斜行组

136、(B1 型题) 支配舌体运动的是

- A.舌神经
- B.舌咽神经
- C.舌下神经
- D.鼓索神经
- E.下颌神经

137、（B1 型题）支配舌后 1/3 感觉的是

- A.舌神经
- B.舌咽神经
- C.舌下神经
- D.鼓索神经
- E.下颌神经

138、（B1 型题）眼神经出颅

- A.破裂孔
- B.卵圆孔
- C.眶上裂
- D.圆孔
- E.颈动脉孔

139、（B1 型题）上颌神经出颅

- A.破裂孔
- B.卵圆孔
- C.眶上裂
- D.圆孔
- E.颈动脉孔

140、（B1 型题）下颌神经出颅

- A.破裂孔
- B.卵圆孔
- C.眶上裂
- D.圆孔
- E.颈动脉孔

141、（B1 型题）恶性肿瘤早期即可有疼痛、麻木等神经症状的为

- A.腺样囊性癌
- B.腺泡细胞癌
- C.混合性牙瘤
- D.牙源性钙化囊肿
- E.牙源性角化瘤

142、（B1 型题）镜下可见影细胞的肿瘤为

- A.腺样囊性癌
- B.腺泡细胞癌
- C.混合性牙瘤
- D.牙源性钙化囊肿
- E.牙源性角化瘤

143、（B1 型题）成釉器分化成为三层——内釉上皮、外釉上皮、星网状层，应为

- A. 原发上皮带
B. 蕾状期
C. 帽状期
D. 钟状期
E. 缩余釉上皮
- 144、（B1 型题）成釉器形成釉质后缩而成数列扁平上皮，应为
A. 原发上皮带
B. 蕾状期
C. 帽状期
D. 钟状期
E. 缩余釉上皮
- 145、（B1 型题）成釉器分化成为四层——内釉上皮、外釉上皮、星网状层、中间层，应为
A. 原发上皮带
B. 蕾状期
C. 帽状期
D. 钟状期
E. 缩余釉上皮
- 146、（B1 型题）黏膜良性类天疱疮
A. 角化不良常见于
B. 棘层增生常见于
C. 棘层内疱常见于
D. 基层下疱常见于
E. 基底细胞空泡性变及液化常见于
- 147、（B1 型题）天疱疮
A. 角化不良常见于
B. 棘层增生常见于
C. 棘层内疱常见于
D. 基层下疱常见于
E. 基底细胞空泡性变及液化常见于
- 148、（B1 型题）原位癌
A. 角化不良常见于
B. 棘层增生常见于
C. 棘层内疱常见于
D. 基层下疱常见于
E. 基底细胞空泡性变及液化常见于
- 149、（B1 型题）扁平苔藓
A. 角化不良常见于
B. 棘层增生常见于

- C.棘层内疱常见于
- D.基层下疱常见于
- E.基底细胞空泡性变及液化常见于

150、(B1型题) 白斑

- A.角化不良常见于
- B.棘层增生常见于
- C.棘层内疱常见于
- D.基层下疱常见于
- E.基底细胞空泡性变及液化常见于

答案

1、正确答案：B

答案解析：多不饱和酸如亚油酸(十八碳二烯酸)、亚麻酸(十八碳三烯酸)和花生四烯酸(二十碳四烯酸)不能在体内合成，必须由食物提供，称为营养必需脂肪酸。

2、正确答案：E

答案解析：腺嘌呤、鸟嘌呤可能转变为黄嘌呤，再经黄嘌呤氧化酶催化生成尿酸，是嘌呤的终产物。

3、正确答案：D

答案解析：插入突变和缺失突变可使DNA的碱基序列造成框移突变，从而引起核苷酸数目的变化，其余项能引起DNA的损伤，但不能引起核苷酸数目的变化。

4、正确答案：A

答案解析：当底物浓度远大于酶浓度时，随着酶浓度的增加，酶促反应速率增大，两者呈现正比关系。酶的本质是蛋白质，酸碱度、温度、离子浓度过高都可能使酶发生变性而影响反应速度，但底物足量时，决定酶促反应速度的是酶含量。

5、正确答案：D

答案解析：放线菌素与DNA结合抑制以DNA为模板的RNA聚合酶而抑制RNA合成。

6、正确答案：E

答案解析：此题测试“生物转化”相关知识。各种非营养物质，如物质代谢中产生的各种活性物质、代谢终产物以及药物、异物等在体内(主要是肝)经代谢转变为极性、易溶于水，以利排泄的物质，这过程称(肝)生物转化。生物转化不是氧化供能途径，同时具有“解毒”、“致毒”双重作用。可见5种备选答案中只有E符合生物转化概念，A叙述的是“营养物质在体内的代谢过程”，不属肝生物转化范畴。

7、正确答案：A

答案解析：细胞色素 b 含铁卟啉而不含 B 族维生素。故本题答案是 A 而 B、C、D、E 为含有 B 族维生素的辅酶。

8、正确答案：E

答案解析：磨牙根分叉之间的是根间组（防止冠方移动）。

9、正确答案：D

答案解析：结合上皮在牙面上形成一种基板样物质，并通过半桥粒附着在这些物质上。

10、正确答案：A

答案解析：无

11、正确答案：C

答案解析：牙龈的组织学特点：牙龈是口腔黏膜的一部分，由上皮层和固有层组成，无黏膜下层；其中上皮又分为牙龈上皮、龈沟上皮和结合上皮，牙龈上皮有角化，固有层由致密的结缔组织构成，含有丰富的胶原纤维。故选 C。

12、正确答案：A

答案解析：四环素沿生长线沉着于牙本质内。

13、正确答案：A

答案解析：无

14、正确答案：A

答案解析：葡萄糖、氨基酸、脂肪酸、磷酸肌酸经代谢后均可产生能源物质 ATP（三磷酸腺苷）为机体供能，故生命活动中能量的直接供体是 ATP。故正确答案为 A。

15、正确答案：D

答案解析：酪氨酸蛋白激酶（PTK）可催化蛋白质分子中的酪氨酸残基磷酸化，PTK 有两种类型：①受体型 PTK，主要经受体型 PTK-Ras-MAPK 通路进行信号转导，如表皮生长因子受体、胰岛素受体、某些原癌基因（erb-B、kit、fms）编码的受体；②非受体型，主要经过酪氨酸蛋白激酶通路信息转导，如底物酶 JAK、某些原癌基因（SRC 家族成员等），常与非催化型受体偶联发挥作用。故正确答案为 D。

16、正确答案：C

答案解析：活化的 PKC 可使许多蛋白质的特定丝氨酸或苏氨酸残基磷酸化，从而调节细胞的物质代谢和基因表达。故正确答案为 C。

17、正确答案：D

答案解析：无

18、正确答案：E

答案解析：蛋白质变性是指在理化因素的作用下维持蛋白质稳定的氢键发生断裂，蛋白质的空间构象被破坏，导致其理化性质的改变和生物活性的丧失，但并不涉及一级结构中氨基酸的排列顺序的改变。故正确答案为 E。

19、正确答案：E

答案解析：嘌呤的合成有两条途径：①从头合成，主要原料为：甘氨酸、天冬氨酸、谷氨酰胺、CO₂、磷酸戊糖、一碳单位；②补救合成，游离的嘌呤碱基、磷酸核糖焦磷酸；嘧啶合成有两条途径：①从头合成，主要原料为：天冬氨酸、谷氨酰胺、CO₂、磷酸戊糖；谷氨酰胺+HCO₃⁻合成氨基甲酰磷酸；②补救合成，嘧啶碱基和嘧啶核糖焦磷酸。故正确答案为 E。

20、正确答案：B

答案解析：生物素是羧化酶的辅酶，参与羧化反应，也参与 CO₂ 的固定和细胞信号转导。故正确答案为 B。

21、正确答案：B

答案解析：一碳单位的载体是四氢叶酸。故正确答案为 B。

22、正确答案：C

答案解析：牙龈瘤是牙龈上特别是龈乳头处局限生长的慢性炎性反应性瘤样增生。它来源于牙周膜及牙龈的结缔组织，因其无肿瘤的生物特征和结构，故为非真性肿瘤，但切除后易复发。故选 C。

23、正确答案：D

答案解析：根尖肉芽肿内增生的上皮主要来源于：①Malassez 上皮剩余（上皮根鞘）；②经瘻道长入的口腔黏膜上皮或皮肤；③牙周袋壁上皮；④呼吸道上皮（见于病变与上颌窦或鼻腔相通病例）。故本题选 D。

24、正确答案：E

答案解析：慢性根尖周脓肿中央为坏死液化组织和脓细胞，脓肿周围为炎性肉芽组织。

25、正确答案：A

答案解析：静止期牙周炎袋壁上皮及结合上皮周围炎症明显减少，在牙周袋与牙槽骨之间可见大量新生的纤维结缔组织。牙槽骨的吸收呈静止状态，一般看不到破骨细胞，原吸收陷窝区有新的类骨质形成。牙根面被吸收的牙骨质也出现新生现象。

26、正确答案：B

答案解析：根尖囊肿是炎症性囊肿，其内衬上皮多为来自于上皮剩余的复层鳞状上皮，囊壁中多有慢性炎症细胞浸润，上皮内可见发卡样透明小体，囊腔和囊壁内可有针状胆固醇裂隙。备选答案中 A、C、D、E 都符合此囊肿的改变，唯有 B 所叙述的特点符合牙源性角化囊肿，一般不出现在根尖囊肿中，故选 B。

27、正确答案：D

答案解析：无

28、正确答案：B

答案解析：五个备选答案的药物分为两类，一类是兴奋延髓呼吸中枢药物（尼可刹米和洛贝林），主要用于传染病、中枢抑制、药物中毒等引起呼吸中枢抑制的辅助治疗；另一类是拟肾上腺素药，有肾上腺素、多巴胺和去甲肾上腺素。肾上腺素主要激动 α 和 β 受体，激动心脏 β_1 受体可加强心肌收缩力，心率加快，输出量增加，还可扩张冠脉增加心肌供血等。可用心内注射同时配合人工呼吸及心脏按摩用于治疗溺水、药物中毒引起的心脏骤停。多巴胺主要激动 α 、 β 和多巴胺受体，主要用于抗休克，尤伴有心肌收缩力减弱、输出量降低和尿量减少的休克。去甲肾上腺素主要激动 α 受体

29、正确答案：D

答案解析：色甘酸钠稳定肥大细胞膜、阻止肥大细胞释放过敏介质，主要用于预防I型变态反应所致的哮喘。故本题答案是D。容易错选A。

30、正确答案：D

答案解析：噻嗪类利尿药排 Na^+ 利尿、降低细胞外液和血容量而产生降压作用。故本题答案是D。

31、正确答案：D

答案解析：心房颤动的主要危害是心室率过快、心室充盈不足，不能有效地射出血液，强心苷通过抑制房室传导而减慢心室率，从而缓解心功能不全的症状。

32、正确答案：D

答案解析：糖皮质激素的药理作用包括：①抗炎作用：在炎症早期可减轻渗出、水肿，从而改善红、肿、热、痛。在炎症后期防止粘连和瘢痕形成，减轻后遗症，并不是直接中和细菌内毒素和细菌外毒素(故B错误)；②免疫抑制与抗过敏作用：小剂量时可抑制细胞免疫，大剂量时才能抑制体液免疫(A错误)；③抗休克；④其他作用：能刺激骨髓造血功能，使红细胞和血红蛋白含量增加，增加中性粒细胞数，但游走、吞噬、消化及糖酵解等功能被降低(E错误)；中枢神经系统：能提高中枢神经系统的兴奋性，出现欣快、激动、失眠等，偶可诱发精神病。故本题选D。

33、正确答案：D

答案解析：环丙沙星具有较强的抗菌作用，其对多种细菌均具有明显的作用，如铜绿假单胞菌、肺炎球菌、肠球菌和金黄色葡萄球菌等，但对沙眼衣原体则没有作用。

34、正确答案：C

答案解析：无

35、正确答案：B

答案解析：无

36、正确答案：B

答案解析：无

37、正确答案：D

答案解析：无

38、正确答案：D

答案解析：无

39、正确答案：E

答案解析：无

40、正确答案：B

答案解析：固有牙槽骨其上面有许多筛状小孔，为血管、神经的通道，所以也称筛状板。在X线片上，固有牙槽骨显示为环绕牙根的白色阻射线，故又名硬骨板。

41、正确答案：D

答案解析：纹管细胞无干细胞作用。

42、正确答案：C

答案解析：无

43、正确答案：D

答案解析：A选项球状突和上颌突未联合或部分联合引起唇裂。B选项球状突和球状突中央部分未联合或部分联合形成上唇正中裂。C选项球状突和侧鼻突中间发育不全将形成侧鼻裂。E选项上颌突和侧鼻突未联合将形成斜面裂。小口畸形是一种横面裂，是由于上颌突和下颌突联合过多引起的。故选D。

44、正确答案：C

答案解析：神经嵴的衍化：口腔的上皮组织，牙本质，牙髓，牙骨质等都是来源于外胚层间充质。

45、正确答案：A

答案解析：轻症牙釉质发育不全时，牙釉质厚度正常，牙面无缺损，或仅有很细小的凹陷，但颜色呈白色，不透明，有的釉质表面横纹明显，易于磨损。

46、正确答案：D

答案解析：牙冠即将完成发育时，牙根开始发生。内釉和外釉上皮细胞在颈环处增生，形成上皮根鞘。上皮根鞘继续生长，离开牙冠向牙髓方向呈45度角弯曲，形成上皮隔。上皮隔围成一个孔，即未来的根尖孔，以后则形成单根牙；若上皮隔向内长出几个舌状突起，突起向内生长在中央处相互融合，围成几个孔，则将来形成多根牙。

47、正确答案：C

答案解析：上颌乳尖牙的牙尖偏远中，与恒尖牙相反。

48、正确答案：D

答案解析：下颌第一乳磨牙牙冠：形态不同任何恒牙。颊面虽为四边形，但近中缘长直，远中缘特短且突。近中颊尖大于远中颊尖，近中颊颈嵴最突。两颊尖之间有沟。舌面可见长而尖的近中舌尖和短小而圆的远中舌尖，近远中缘的长度约相等。两舌尖之间有沟。面为不规则的四边形，

近中边缘嵴特短，近中颊、舌两尖相距较近，三角嵴相连，将面分成较小的近中窝及较大的远中窝。面的沟嵴不清晰。

49、正确答案：B

答案解析：平面为上中切牙的近中接触点至双侧第一磨牙的近中颊尖顶所构成的假想平面，该平面与鼻翼耳屏线平行。平面平分颌间距离（牙槽嵴之间的距离）上中切牙、尖牙、前磨牙颊尖、上颌第一磨牙近中颊尖与平面接触、上侧切牙稍高于平面、上磨牙的颊尖舌尖在平面上方，从前向后依次增大。

50、正确答案：A

答案解析：正常的建 he 立有赖于面部各组肌肉间的动力平衡，即作用于牙弓的向前与向后、向内与向外的力相互平衡。正常的动力平衡是建立正常关系的基础。

51、正确答案：E

答案解析：替牙期间的特点：(1) 上唇系带位置过低；(2) 中切牙间间隙；(3) 中切牙、侧切牙牙冠偏远中；(4) 暂时性前牙拥挤；(5) 暂时性远中；(6) 暂时性深覆。

52、正确答案：D

答案解析：翼外肌有上、下两头，上头起于蝶骨大翼的颞下面和颞下嵴；下头起于翼外板的外侧面，向后外方走行，止于髁突颈部的关节翼肌窝、关节囊和关节盘。

53、正确答案：B

答案解析：下颌骨是颌面诸骨中体积最大、面积最广、位置最突出者，在结构上存在易发生骨折的薄弱部位包括：正中联合、颞孔区、下颌角、髁突颈部。

54、正确答案：E

答案解析：舌动脉以舌骨舌肌为界分为三段，第一段：颈动脉三角段，从起始处向上至舌骨舌肌后缘，舌骨大角尖、二腹肌后腹稍下方；第二段：舌骨舌肌段，位于该肌深面、舌骨上缘，发出舌背动脉至舌根；第三段：舌动脉于舌骨舌肌前缘处分为舌下、舌深动脉两终支。

55、正确答案：C

答案解析：在颈部于舌骨大角尖上方发自颈外动脉的分支是面动脉。

56、正确答案：E

答案解析：下颌神经前干包括颞深神经、咬肌神经、翼外肌神经、颊神经；下颌神经后干包括耳颞神经、舌神经、下牙槽神经。

57、正确答案：E

答案解析：唾液的作用及原理。

58、正确答案：E

答案解析：在后牙的运循环中，非工作侧髁突虽向工作侧移动，但仍以翼外肌、颞肌、舌骨上下肌群所稳定，作为支点，工作侧的升颌肌群以咬肌与翼内肌收缩为力点，研磨食物处为重点，构

成第Ⅱ类杠杆；当研磨食物的后阶段，下颌接近牙尖交错位时，则同时存在第Ⅱ类与第Ⅲ类杠杆作用。

59、正确答案：B

答案解析：牙演化的特点：(1) 牙形由单一同形牙向异形牙演化；(2) 牙数由多变少；(3) 牙替换次数由多牙列向双牙列演化；(4) 牙根从无到有；(5) 牙的分布由广泛至集中于上、下颌骨；(6) 牙附着于颌骨的方式由端生牙至侧生牙，最后向槽生牙演化。

60、正确答案：A

答案解析：牙冠有解剖牙冠和临床牙冠之分。解剖牙冠系牙釉质覆盖的部分，牙冠与牙根以牙颈为界。临床牙冠为牙体露于口腔的部分，牙冠与牙根以龈缘为界。

61、正确答案：B

答案解析：牙体三等分为了便于描述，常将牙体的轴面，在一个方向分为三等份，其中之一份称为1/3。如在垂直方向牙冠可分为切1/3、中1/3和颈1/3；牙根可分为颈1/3、中1/3和根尖1/3；在近远中方向牙冠分为近中1/3、中1/3和远中1/3；在唇（颊）舌方向牙冠邻面则分为唇（颊）1/3、中1/3和舌1/3。

62、正确答案：C

答案解析：乳牙与恒牙的鉴别：(1) 体积恒牙体积较大，磨牙体积以第一磨牙最大，第二磨牙次之。乳牙体积比同名恒牙要小，乳磨牙体积以第一乳磨牙较小，而第二乳磨牙较大；(2) 颜色恒牙牙冠呈乳白色偏黄，乳牙牙冠呈乳白色偏青白；(3) 颈嵴恒牙颈嵴突起不明显，乳牙颈嵴突起明显；(4) 冠根分界恒牙牙冠颈部缩窄，形态上与牙根的分界不太明显。乳牙牙冠颈嵴突出，冠根分明；(5) 牙根恒前牙根尖可偏远中，乳前牙根尖可偏唇侧。恒磨牙根干较长，根分叉小；乳磨牙根干短，根分叉大。

63、正确答案：E

答案解析：无

64、正确答案：C

答案解析：从面对牙弓进行观察发现，牙弓的形状个体之间并不完全相同，可概括地分为三种基本类型：方圆形、尖圆形和椭圆形。(1) 方圆形：上下牙列中四个切牙的切缘连线略直，弓形牙列从尖牙的远中才开始弯曲向后；(2) 尖圆形：自上颌侧切牙即明显弯曲向后，弓形牙列的前牙段向前突出非常明显；(3) 椭圆形：介于方圆形和尖圆形之间，弓形牙列自上颌侧切牙的远中开始，向后逐渐弯曲，使得前牙段较圆突。

65、正确答案：C

答案解析：三阴细胞（不表达CD4、CD8、TCR分子的T细胞）进入胸腺。所以，T淋巴细胞阴性选择的部位是胸腺。故本题答案是C。不要误选A，骨髓为B细胞成熟的场所。

66、正确答案：B

答案解析：Th2分泌IL-4、IL-5、IL-6、IL-10、IL-13。Th1细胞产生IL-2、IFN- γ 、TNF- α 。故本题答案是B。

67、正确答案：D

答案解析：C3b 与微生物表面多糖 LPS 结合，然后与 B 因子结合为 C3bB 复合物或与 C5 结合形成 C3bC5 复合物，完成替代途径。故本题答案是 D。补体的三条激活途径是常考点。

68、正确答案：A

答案解析：无

69、正确答案：C

答案解析：无

70、正确答案：B

答案解析：病毒属于非细胞型微生物，必须寄生于活细胞内才能复制。其结构中仅含有 DNA 或 RNA 一种核酸。其形体最小，测量大小的单位为 nm。故本题答案是 B。

71、正确答案：C

答案解析：肺炎链球菌一般不引起支气管肺炎和其他呼吸系统疾病。主要引起大叶性肺炎、脑膜炎及支气管炎。故本题答案是 C。

72、正确答案：A

答案解析：志贺菌属引起细菌性痢疾，俗称痢疾杆菌，属于杆菌，无鞭毛，有菌毛，无芽胞，无荚膜，所有菌株都有强烈的内毒素，部分可产生外毒素，分四个群，多种抗生素可以治疗，但容易耐药。易错选 C。

73、正确答案：C

答案解析：干扰素不是直接作用于病毒，而是作用于邻近细胞的干扰素受体，诱导其产生抗病毒蛋白。

74、正确答案：B

答案解析：《医疗事故处理条例》第三十四条：医疗事故技术鉴定，可以收取鉴定费用。经鉴定，属于医疗事故的，鉴定费用由医疗机构支付；其余按照医疗事故赔偿的项目和计算标准。患者为此支出的律师咨询费由患者自己承担；故正确答案为 B。

75、正确答案：C

答案解析：根据《中华人民共和国执业医师法》第三十七条，医师在执业活动中，隐匿、伪造或者擅自销毁医学文书及有关资料的，由县级以上人民政府卫生行政部门给予警告或者责令暂停 6 个月以上 1 年以下执业活动；情节严重的，吊销其执业证书；构成犯罪的依法追究法律责任。本题中王某的行为属于此类，故正确答案为 C。

76、正确答案：D

答案解析：《药品管理法》第四十八条规定：禁止生产(包括配制，下同)、销售假药。有以下情形之一的为假药：①药品所含成分与国家药品标准规定的成分不符的；②以非药品冒充药品或者以他种药品冒充此种药品的，A、B、C、E 选项为按劣药论处情形。本题答案为 D。

77、正确答案：C

答案解析：本题考核表示离散趋势的指标。离散趋势的指标包括：极差、四分位间距、标准差、变异系数等。标准差是用来说明一组观察值之间的变异程度，即离散度，故其反映一组正态分布计量资料离散趋势。标准误是用来表示抽样误差的大小，均数是反映一组性质相同的观察值的平均水平或集中趋势的统计指标，标准差与平均数的比值称为变异系数。全距是一组描述数据变动范围大小的度量。故正确答案为 C。

78、正确答案：A

答案解析：本题考核平均数概念的理解。平均数即均数，用于反映一组同质观察值的平均水平，适用于正态或近似正态分布的定量资料，是集中趋势指标。故正确答案为 A。

79、正确答案：C

答案解析：本题考核概率（P）。概率：描述随机事件发生可能性大小的度量，常用 P 表示。P 值的范围在 0-1 之间，必然发生的时间概率为 1，事件发生的可能性越大，P 越接近 1。习惯上把 $P \leq 0.05$ 的随机事件称小概率事件。故正确答案为 C。

80、正确答案：B

答案解析：本题考核饮用水的卫生标准。我国饮用水的卫生标准（GB5749-85）中规定：细菌总数不得超过 100/mL。故正确答案为 B。

81、正确答案：B

答案解析：本题考核采用盲法的目的。采用盲法的目的是提高研究对象的依从性，减少偏倚。故正确答案为 B。

82、正确答案：B

答案解析：紫癜颜色随时间推移由红色逐渐变暗，7~10 天后逐渐消失

83、正确答案：B

答案解析：呕血是指血液经口腔呕出，常见病因：食管、胃、十二指肠等上消化道疾病合并出血；门脉高压引起食管胃底静脉曲张破裂出血或门脉高压性胃病出血；全身性疾病累及上消化道引起出血。幽门螺杆菌感染是慢性活动性胃炎、消化性溃疡、胃黏膜相关淋巴组织淋巴瘤和胃癌的主要致病因素，通常不伴发呕血。

84、正确答案：E

答案解析：引起胸痛的原因主要为胸部疾病，常见的有：胸壁疾病、心血管疾病、呼吸系统疾病、纵隔疾病、过度通气综合征、痛风、食管炎等，但是血液病不是胸痛的常见病因。

85、正确答案：C

答案解析：稽留热：体温持续在 39~40℃ 以上达数天或数周，24 小时内波动范围不超过 1℃。见于肺炎球菌肺炎和伤寒等。

86、正确答案：A

答案解析：引起慢性肺心病最常见病因为慢性阻塞性肺疾病（COPD），约占 80%~90%。

87、正确答案：E

答案解析：原发型肺结核：包括原发综合征及胸内淋巴结结核。多见于少年儿童，无症状或症状轻微，多有结核病家庭接触史，结核菌素试验多为强阳性。

88、正确答案：B

答案解析：发生心肌梗死时，患者多表现为胸骨后或心前区持续、剧烈压榨样闷痛。可有出汗、恶心、呕吐、等伴随症状，部分患者有濒死感。

89、正确答案：C

答案解析：慢性肾小球肾炎指以蛋白尿、血尿、水肿、高血压为基本临床表现，起病方式不同，病情迁延，缓慢进展，终将发展为慢性肾衰竭的一组疾病。

90、正确答案：C

答案解析：血友病出血多为自发性或轻度外伤后出血不止，且具备下列特征：①生之具有，伴随终身；②常表现为软组织或深部肌肉内血肿，负重关节如膝、踝关节等反复出血甚为突出，最终可致关节肿胀、僵硬、畸形，可伴骨质疏松、关节骨化及相应肌肉萎缩（血友病关节），重症患者可有内脏出血，如尿血、咯血、呕血和黑便，偶有颅内出血；③迟发性出血，最常见于拔牙后，当时常无出血，而过一段时间后会出血不止。

91、正确答案：A

答案解析：Graves病又称弥漫性毒性甲状腺肿，是一种伴甲状腺激素（TH）分泌增多的器官特异性自身免疫病，是甲状腺功能亢进症的最常见病因。

92、正确答案：B

答案解析：上、下颌第二乳磨牙与同颌的第一恒磨牙形态近似，位置相邻，很容易混淆：①第二乳磨牙的牙冠短小，色乳白；②第二乳磨牙的牙冠颈部明显缩小，颈嵴较突，牙冠由颈部向方缩小；③下颌第二乳磨牙的近中颊尖、远中颊尖及远中尖的大小约相等，而下颌第一恒磨牙此三尖中，以远中尖最小；④第二乳磨牙根干短，牙根向外张开。

93、正确答案：E

答案解析：上颌第一乳磨牙：①牙冠：颊面的宽度大于长度。近中缘长直，远中缘短突，颈部缩窄。颊尖微突，略偏近中。舌面较小而突。邻面可见其1/3显著缩窄，颊侧颈1/3处非常突出。面形态似上颌前磨牙，但颊、舌两牙尖的三角嵴及面沟的形态均不如上颌前磨牙清晰。面有中央窝及近中窝。②牙根：细长，三根分叉大，根干较短。

94、正确答案：D

答案解析：磨牙应用解剖：①上下颌第一磨牙的位置和关系，对建立正常咬合起重要作用，故应尽量保留和尽早治疗。如必须拔除，也应及时修复，以免影响正常咬合关系；②第一磨牙牙冠形态与第二乳磨牙相似，在拔牙时应注意鉴别，以免误认；③上颌磨牙根尖与上颌窦底壁仅以薄骨质相隔，其根尖感染可能引起牙源性上颌窦炎。拔牙时，特别是在取出断根时，应避免将断根推入上颌窦；④下颌第三磨牙牙根与下颌管关系密切，在拔牙时应注意器械的用力方向，以免将牙根推入下颌管，损伤下牙槽神经；⑤上颌第二磨牙牙冠相对的颊黏膜上有腮腺管口。上颌第三磨牙也是临床寻找腭

95、正确答案：C

答案解析：磨牙的临床应用解剖：①第一磨牙萌出最早，窝、沟、点隙多易龋坏；②上下颌第一磨牙的位置和关系，对建立正常咬合起重要作用；③第一磨牙牙冠形态与第二乳磨牙相似，在拔牙时应注意鉴别，以免误认；④第三磨牙常有先天缺失、错位萌出或阻生；⑤上颌磨牙根尖与上颌窦底壁仅以薄骨质相隔，其根尖感染可能引起牙源性上颌窦炎。

96、正确答案：B

答案解析：下颌第一磨牙是下颌牙弓中体积最大的牙，牙冠向舌侧倾斜，牙根为双根，分别是近中根与远中根。上颌第一磨牙是上颌牙中体积最大的牙齿。牙根由三根组成，分别是近中颊根，远中颊根和腭根。

97、正确答案：B

答案解析：下颌第一磨牙面中的尖、嵴、窝、沟、斜面最多

98、正确答案：D

答案解析：上颌第一磨牙颊面的外形高点在颈 1/3 处，舌面外形高点在舌中 1/3 处，邻面外形高点在 1/3 处，远中接触区在 1/3 与中 1/3、舌 1/3 交界处，近中接触区位于 1/3 与颊 1/3、中 1/3 交界处。

99、正确答案：B

答案解析：上颌第一磨牙的近中舌尖的舌侧偶有第五牙尖，又称卡氏尖。

100、正确答案：D

答案解析：上颌第一前磨牙的牙根较扁，多数在根中部或根尖 1/3 处分叉为颊、舌两根。下颌第一前磨牙的牙根为扁而细长的单根，颊侧比舌侧宽，根尖略偏远中。

101、正确答案：B

答案解析：根据前牙牙根形态，上颌中切牙牙根圆直，拔除时可以用旋转力拔除，上颌侧切牙牙根可能有弯曲，不能使用旋转力拔除。

102、正确答案：C

答案解析：此牙叩诊疼痛、出血暗红等临床症状表明牙髓已经感染，由于牙根未发育完全，选择根尖诱导成形术。

103、正确答案：B

答案解析：前牙髓腔形态特点为唇舌方向在颈部最宽，且舌侧根管壁比唇侧根管壁薄。

104、正确答案：C

答案解析：朗格汉斯细胞：也是一种树枝状细胞，它位于口腔黏膜上皮的深部。在透射电镜下观察时显示胞质内有特殊的朗格汉斯颗粒，它们的功能和细胞的表面特征与巨噬细胞很类似，是一种抗原呈递细胞，与黏膜的免疫功能有关。

105、正确答案：B

答案解析：患牙的临床表现可有很大不同。病变轻者釉质上出现无光泽的白色斑点、斑块或条纹；中等程度者病变区呈黄色、棕色、黑色，可伴有程度不同的釉质形成障碍，牙面上出现不规则凹

陷；在严重病例，窝状凹陷相互融合，牙正常形态丧失。形态学观察氟牙症牙面显示，发育不全使釉面横纹中断，在发育缺陷区牙面上可见清楚的釉柱末端。镜下可见釉质矿化不良，尤其是在釉柱之间及有机物较多的薄弱处。但釉质表层过度矿化，釉柱方向不规则，釉质牙本质界的弧形结构较正常牙更加明显。表层钙化良好，其深方的表层下区存在弥漫性的矿化不良。

106、正确答案：B

答案解析：牙本质龋损中的细菌侵入层：细菌侵入层位于脱矿层表面，细菌侵入小管并繁殖，有的小管被细菌所充满，小管扩张呈串珠状。

107、正确答案：C

答案解析：该病例描述的是牙尖交错，最广泛最紧密的接触，为牙尖交错位，也称为正中位。

108、正确答案：C

答案解析：上颌磨牙的髓腔形态：(1) 颊舌剖面观：近中颊侧髓角高于近中舌侧髓角，接近牙冠中 1/3；(2) 近远中剖面观：髓室近远中径较颊舌径窄，近中颊髓角高于远中颊髓角。由于是近中邻面有深龋洞，故容易穿髓的为近中髓角。

109、正确答案：C

答案解析：上颌中切牙舌面：外形似唇面但较小。中央凹陷称为舌窝，四周有突起的嵴，分别称为近中边缘嵴、远中边缘嵴、切嵴和颈部的舌隆突。外形高点在颈 1/3 处；上颌侧切牙在切牙中唇面最突、舌窝最深，远中切角圆钝，舌面：小而深的舌窝，边缘嵴明显，远中接触区离切嵴远。

110、正确答案：C

答案解析：过度角化、不全角化和过度正角化这三种角化改变均出现在上皮的表面，多见于上皮单纯增生。角化棘皮瘤为上皮增生形成角化栓塞的病变。角化不良指在上皮的棘层或基底层出现单个细胞或成群细胞的角化，多见于癌前病变中。

111、正确答案：D

答案解析：根据病人的临床表现和术中切片见到组织细胞可判断此病为腺泡细胞癌。腺泡细胞癌多见于腮腺，多数肿瘤生长缓慢，实质性，活动；可出现疼痛、面瘫症状。镜下见肿瘤实质细胞有腺泡样细胞、闰管样细胞、空泡样细胞、透明细胞和非特异性腺样细胞。肿瘤细胞排列为四种组织类型：实体型、微囊型、滤泡型、乳头囊状型。

112、正确答案：A

答案解析：含牙囊肿又称滤泡囊肿，多发生于 10~39 岁男性患者，下颌第三磨牙区最常见。囊肿生长缓慢，早期无自觉症状。较大时可引起颌骨膨隆或面部不对称、牙移位及邻近牙的根吸收；X 线表现为圆形透射区，边界清楚，囊腔内可含一个未萌的牙冠。肉眼见囊壁较薄，囊腔内含有牙冠，囊壁附着于牙颈部，囊液多呈黄色；镜下见纤维结缔组织囊壁内衬较薄的复层扁平上皮，仅由 2~5 列扁平细胞或矮立方细胞构成，无角化，没有上皮钉突，类似于缩余釉上皮；纤维囊壁内炎症不明显。囊肿继发感染时，上皮增生，上皮钉突明显，囊壁组织内见大量炎症细胞浸润；约 40% 囊

113、正确答案：B

答案解析：成釉细胞纤维瘤属牙源性间充质和上皮混合来源的肿瘤即上皮成分和间充质成分均为肿瘤成分。上皮成分与成釉细胞瘤的上皮成分表现相同，间充质成分为类似于牙乳头的肿瘤细胞增生。

114、正确答案：D

答案解析：上颌尖牙是口内牙根最长的牙。冠与根的唇舌径比切牙的大。(1)唇面：似圆五边形。未磨耗的尖牙，近、远中斜缘在牙尖顶处的交角约呈直角。唇轴嵴明显，由尖牙的顶端伸延至颈1/3处，将唇面分为两个斜面。唇轴嵴两侧各有一条发育沟。外形高点在中1/3与颈1/3交界处；(2)舌面：较唇面稍小，远中边缘嵴比近中边缘嵴短而突，颈缘较小。远中牙尖嵴比近中牙尖嵴略长，舌隆突显著。舌轴嵴明显，将舌窝分成近中舌窝和远中舌窝；(3)邻面：似三角形。远中面比近中面更为突出且短小，近中接触区靠近切角，远中接触区距切角稍远；(4)牙尖：由四

115、正确答案：E

答案解析：无

116、正确答案：D

答案解析：《医疗事故处理条例》第二十二条：当事人对首次医疗事故技术鉴定结论不服的，可以自收到首次鉴定结论之日起15日内，向医疗机构所在地卫生行政部门提出再次鉴定的申请。故正确答案为D。

117、正确答案：C

答案解析：《艾滋病防治条例》第二十三条规定：县级以上人民政府卫生行政部门指定的医疗卫生机构，应当为自愿接受艾滋病咨询、检查的人员免费提供咨询和初筛检测。故正确答案为C。

118、正确答案：C

答案解析：X线片边界清楚的透射区，镜下可见边界清楚的炎性团块，内有新生的毛细血管、成纤维细胞及各种炎细胞，可诊断为慢性根尖周肉芽肿。

119、正确答案：C

答案解析：在乳中切牙与乳侧切牙萌出后，应该是下颌第一乳磨牙萌出。乳牙萌出顺序为：I、II、IV、III、V。

120、正确答案：B

答案解析：釉质发育不全是在牙齿发育过程中，成釉器的某一部分受到损害所致，可造成釉质表面不同程度的实质性缺陷。釉质发育不全也有变黄或变褐色的情况，但探诊时损害局部硬而光滑，受累牙呈对称性，并且发生在同一时期发育和钙化的几个牙上，这些特征均有别于浅龋。

121、正确答案：B

答案解析：因为患者主诉有自发痛和温度敏感，为牙髓炎的疼痛特点，明确诊断必须用温度测验确定患牙。

122、正确答案：C

答案解析：因为患者牙痛的病史长达1年多，3天前右上后磨牙开始痛重，冷热加剧，夜间痛而来就诊，检查叩痛(+)，表明患牙的诊断应是慢性牙髓炎急性发作。

123、正确答案：E

答案解析：因为患牙检查结果“16 咬合面似有近远中方向越过边缘嵴的细裂纹，颊尖高陡，无龋洞，不松动”表明牙髓的感染不是通过龋损和牙周疾病引起；加上病史提供的“近 1 年多来，右上磨牙进食时咬到某特定位置时出现撕裂样痛，冷热敏感，平时咬物不适”均提示患牙可能有牙硬组织疾病——牙隐裂，检查项目 A~D 项均可以查出牙隐裂的临床表现和诊断依据，唯有电活力测验对明确致病因素没有帮助。

124、正确答案：B

答案解析：穿髓孔不是直接盖髓术的适应证，年轻恒牙应尽量保留牙髓，可采用活髓切断术。年轻恒牙氢氧化钙冠髓切断术可以保留根部活髓，使牙根继续发育。

125、正确答案：B

答案解析：年轻恒牙活髓保存成功的因素是：诊断明确；治疗中无菌操作，尽量减少创伤；严密充填窝洞，预防微渗漏的发生；定期复查。

126、正确答案：C

答案解析：主要考虑患者的年龄，需根尖发育完全后，18 岁才能采用永久性修复，目前考虑美观问题。

127、正确答案：A

答案解析：无

128、正确答案：D

答案解析：无

129、正确答案：C

答案解析：与釉质表面平行排列并与长轴垂直的浅凹线纹是釉面横纹，覆盖在新萌出牙表面的一层有机薄膜是釉小皮，绞釉可以增强釉质对抗剪切力。

130、正确答案：B

答案解析：无

131、正确答案：A

答案解析：无

132、正确答案：D

答案解析：球间牙本质是牙本质钙化不良时，钙球之间遗留的未被钙化的牙本质，牙齿在病理情况下形成的为修复性牙本质，根部牙本质透明层的内侧一层颗粒状未钙化区是托姆斯颗粒层。

133、正确答案：A

答案解析：无

134、正确答案：E

答案解析：无

135、正确答案：C

答案解析：牙槽嵴组：起自牙槽嵴顶，呈放射状向牙冠方向走行，止于釉牙骨质界下方的牙骨质。水平组：位于牙槽嵴纤维的根方，起自牙槽骨，止于牙骨质，呈水平方向。斜行组：纤维起自近牙颈部的牙槽骨，附着于近根尖部的牙骨质内。根尖组：起自根尖周围牙槽骨，向冠方聚拢止于根尖部牙骨质。根间组：此纤维只存在于多根牙，起自根分叉处的牙根间骨隔顶，呈放射状止于根分叉处的牙骨质。

136、正确答案：C

答案解析：无

137、正确答案：B

答案解析：舌神经支配舌前 2/3 感觉；舌咽神经支配舌后 1/3 感觉；舌下神经支配舌体运动；鼓索神经为副交感神经，支配味觉及腺体分泌；下颌神经为三叉神经分支，主要支配面下部感觉及咀嚼肌的运动。

138、正确答案：C

答案解析：无

139、正确答案：D

答案解析：无

140、正确答案：B

答案解析：眼神经经眶上裂出颅；上颌神经经圆孔出颅；下颌神经经卵圆孔出颅。

141、正确答案：A

答案解析：无

142、正确答案：D

答案解析：无

143、正确答案：C

答案解析：无

144、正确答案：E

答案解析：无

145、正确答案：D

答案解析：帽状期成釉器分化成为三层——内釉上皮、外釉上皮、星网状层，钟状期成釉器分化成为四层——内釉上皮、外釉上皮、星网状层、中间层，缩余釉上皮为成釉器形成釉质后缩合而成数列扁平上皮。

146、正确答案：D

答案解析：无

147、正确答案：C

答案解析：无

148、正确答案：A

答案解析：无

149、正确答案：E

答案解析：无

150、正确答案：B

答案解析：无





金英杰医学
JINYINGJIE.COM

医学培训领导品牌
致力于建立完整的医学服务产业链



金鹰直播课



王牌直播课



北京金英杰医考课程

金英杰直播，让学习更容易

全国免费咨询热线：**400-900-9392** 客服及投诉电话：**400-606-1615**

地址：北京市海淀区学清路甲38号金码大厦B座22层