

历年口腔助理医师预测卷(一)

(考试时间90分钟,总分100分)

准考证号: _____ 姓名: _____

一、单项选择题 (共50题, 每题2分, 共计100分)

() 1、以下无牙颌印模伸展范围, 哪项不正确

- A、包括整个牙槽嵴
- B、边缘伸展到唇颊舌沟黏膜皱襞转折处
- C、上颌后缘伸展到腭小凹后2mm处
- D、上颌后缘与后颤动线一致
- E、上颌两侧后缘伸展到翼上颌切迹

【答案】 A

() 2、下列关于糖原合成的叙述正确的是

- A、以G-6-P为起始物逐个延长
- B、以G-1-P为起始物逐个延长
- C、以UDPG为原料逐个延长
- D、以葡萄糖为起始物逐个延长
- E、反应不需要任何引物即可延长

【答案】 C

【解析】

UDPG可看作“活性葡萄糖”, 在体内称作葡萄糖供体。在糖原合酶作用下, UDPG的葡萄糖基转移给糖原引物的糖链末端, 形成 $\alpha-1, 4$ 糖苷键。所以C选项正确, 其他选项均不正确, 故本题选C。

() 3、下列哪项病变不是维生素C缺乏的主要临床表现

- A、皮肤角化过度
- B、月经过多
- C、牙龈出血
- D、皮肤出现淤血点
- E、皮肤淤斑

【答案】 A

() 4、患者男, 67岁。医生以肺部肿物待查收入院。住院后, 确诊为肺癌, 但尚未告诉患者和家属。而患者告诉医生自己无儿无女, 仅与66岁的老伴相依为命, 如果是肺癌, 不要将病情告诉

他的老伴，免得她冠心病发作；如果手术，可以自己签字。医生此时怎样做在道德上最佳

- A、对患者家属保密，而对患者不保密
- B、对患者家属不保密，对患者保密
- C、对患者和家属都保密
- D、对患者和家属都不保密
- E、对患者不保密，但如何告知家属由患者决定

【答案】 E

【解析】

根据医学伦理学中的尊重原则，医务人员要尊重病人及其作出的理性决定。故选E。

- () 5、清创术的目的是
- A、争取创伤二期愈合
 - B、促进后期肉芽组织生长
 - C、使污染伤口转变为清洁伤口
 - D、清洗去污
 - E、局部应用抗生素

【答案】 C

- () 6、下列哪种物质参与胆固醇的酯化过程
- A、LPL
 - B、HDL
 - C、LDL
 - D、LCAT
 - E、HMG-CoA

【答案】 D

- () 7、下列哪项不是慢性肾疾病肾功能恶化的诱因
- A、感染
 - B、应用肾毒性药物
 - C、饮食中蛋白质不足
 - D、有效循环血量减少
 - E、严重高血压或血压骤降

【答案】 C

【解析】

机体感染时常有高分解代谢，蛋白质分解代谢后的终末产物尿素增多，可加重肾负荷。肾毒性

药物则直接损害肾组织和 / 或功能。高血压、低血压与有效血液循环量不足均使肾的供血不足，影响肾功能。但饮食中蛋白质摄入量减少，其产生的代谢终末产物亦相应减少而减轻肾工作负荷，肾功能并不会因此恶化。临床上肾功能不全患者都采用低蛋白饮食。

- () 8、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

【答案】D

【解析】

0期：原位癌；I a期：肉眼未见癌灶，显微镜下可见浸润癌；I b期：临床可见癌灶局限于宫颈或显微镜下可见病变> I a期；II a期：无宫旁浸润；II b期：有宫旁浸润；III a期：癌累及阴道下1 / 3，但未达盆腔；III b期：癌已达盆腔壁；IV a期：癌播散超出真骨盆或癌浸润膀胱黏膜或直肠黏膜；IV b期：远处转移。根据题干所给信息，其分期为II b期，故D正确。

- () 9、处理不当，咳嗽或吹气时，上颌全口义齿易脱落
- A、主承托区
 - B、副承托区
 - C、缓冲区
 - D、边缘封闭区
 - E、后堤区

【答案】E

【解析】

5. 无牙分区包括主承托区、副承托区、缓冲区、边缘封闭区，主承托区是覆盖高度角化的复层鳞状上皮，是主要承担咀嚼压力的区域。副承托区支持力较弱，不能承担较大压力；缓冲区指的是缓冲义齿压力的区域如果处理不当可能发生义齿翘动或者疼痛；边缘封闭区是义齿边缘接触的软组织，不能承受咀嚼压力，但是这些组织可以紧密地与义齿边缘贴合，防止空气进入；上颌后堤区也属于边缘封闭区，如果处理不当，咳嗽或吹气时，上颌全口义齿易脱落。因此1小题选C，2小题选E，3小题选A，4小题选D，5小题选B。

- () 10、向T细胞提供第二活化信号的重要共刺激分子是
- A、CD8 / MHC I 类分子
 - B、CD28 / B7
 - C、CD4 / MHC II 类分子
 - D、CD40 / CTLA-4

E、LFA-1 / ICAM-1

【答案】 B

- () 11、中青年患者或合并有糖尿病、肾病变患者，血压应控制在
- A、血压 < 130/85mmHg
 - B、血压 < 140/90mmHg
 - C、血压 < 160/80mmHg
 - D、血压 < 110/70mmHg
 - E、血压 < 120/80mmHg

【答案】 A

【解析】

根据国际对高血压的诊断治疗统一标准，降压治疗的达标血压为 < 140/90mmHg，对合并有糖尿病或肾病患者、中青年患者则要求达标血压为 < 130/85mmHg。

- () 12、特纳牙(Turner's tooth)是指
- A、遗传性乳光牙
 - B、斑釉牙
 - C、乳牙根尖周病导致的继承恒牙釉质发育不全
 - D、牛牙样牙
 - E、先天性梅毒患者的特征性牙

【答案】 C

- () 13、人的不健康行为是后天习得的
- A、本能行为
 - B、生理行为
 - C、社会行为
 - D、先天行为
 - E、规范行为

【答案】 C

- () 14、脑出血最常见的原因是
- A、脑动脉炎
 - B、高血压和脑动脉硬化
 - C、血液病
 - D、脑动脉瘤

E、脑血管畸形

【答案】 B

【解析】

脑出血最常见的原因是高血压和脑动脉硬化，其他少见的原因包括先天性血管畸形、动脉瘤、血液病、抗凝或溶栓治疗、类淀粉样血管病及脑肿瘤等。

- () 15、患者坚持不在床上睡，因为他感到床在运动，实际上床是静止的，此症状属于
- A、妄想
 - B、感觉倒错
 - C、非真实感
 - D、幻觉
 - E、空间感知障碍

【答案】 D

- () 16、慢性龈炎经牙周基础治疗后炎症消退，牙龈形态仍不能恢复正常
- A、牙龈成形术
 - B、牙冠延长术
 - C、根向复位瓣术
 - D、引导性组织再生术+植骨术
 - E、截根术下列情况最可能采取的术式是

【答案】 A

【解析】

1. II度根分叉病变的龈缘足够高，可行引导性组织再生术和植骨术，以期获得牙周组织再生，形成新附着。慢性龈炎经牙周基础治疗后炎症消退，牙龈形态仍不能恢复正常，可行牙龈成形术，以期恢复牙龈生理形态，便于自洁；牙折裂达龈下可行牙冠延长术，以保持生物学宽度。角化龈过窄、牙周袋底超过膜龈联合可行根向复位瓣术，以消除牙周袋，保留角化龈。

- () 17、教育部所属综合大学的附属医院发现脊髓灰质炎疫情，应当报告的部门是
- A、国家教育行政部门
 - B、所在地的疾病预防控制机构
 - C、国家疾病预防控制机构
 - D、所在地的政府卫生行政部门
 - E、国家卫生行政部门

【答案】 E

- () 18、下述不是鼠疫耶尔森菌特点的是
- A、两端浓染革兰阴性短杆菌

- B、不能在人工培养基上生长
- C、致病物质主要是鼠疫毒素
- D、以鼠蚤为媒介由鼠传染给人
- E、临床类型分腺鼠疫，败血症鼠疫和肺鼠疫等

【答案】 B

() 19、共用题干

男，70岁。无牙颌，曾多次全口义齿修复，均不合适。检查：无牙颌，下颌牙槽嵴较低平，口腔黏膜正常，舌体增大，下颌呈习惯性前伸，牙合关系不稳定。

确定牙合关系时应

- A、采用患者的习惯位
- B、利用旧义齿确定
- C、帮助患者下颌后退
- D、加高垂直距离
- E、加大息止牙合间隙

【答案】 C

【解析】

题45:取无牙颌印模时应取得无牙颌功能状态时的组织形态，以保证全口义齿的固位与支持，符合无牙颌的功能分区要求。一次印模法无法取得准确的功能性印模。印模托盘的边缘长度应伸展适当，过长会导致印模和义齿的边缘过度伸展。正确答案是B。题46:该无牙颌患者有下颌习惯性前伸，将颌位关系确定在患者的习惯位，或利用旧义齿确定颌位关系都会导致新义齿颌位关系错误和修复失败。由于下颌习惯性前伸，确定牙合关系时，下颌较难退回至正中关系位，所以医生必须辅助患者下颌后退。确定颌位关系时垂直距离应适当，不能随意加大或减小。正确答案应选C。

() 20、肝硬化门静脉高压症最具诊断价值的表现是

- A、腹水
- B、腹壁静脉曲张
- C、脾肿大，脾功能亢进
- D、黄疸
- E、食管下段、胃底静脉曲张。

【答案】 E

() 21、苯巴比妥中毒，为了促进其排泄，应

- A、酸化尿液，使解离度增大，减少肾小管再吸收
- B、酸化尿液，使解离度减小，增加肾小管再吸收
- C、碱化尿液，使解离度增大，减少肾小管再吸收

D、碱化尿液，使解离度增大，增加肾小管再吸收

E、碱化尿液，使解离度减小，增加肾小管再吸收

【答案】 C

【解析】

①快速输液：静滴5%~10%葡萄糖溶液或生理盐水；②利尿脱水：快速静滴20%甘露醇250ml，15~20分钟滴完，或于甘露醇中加入呋塞米20~40mg静滴；③导泻：洗胃后由胃管注入硫酸钠15~20g，或注入生大黄煎液30g，或注入药用活性炭悬浮液，以促进毒物排泄；④血液透析：清除毒物效果比利尿剂大15~30倍，如无条件可行腹膜透析；⑤碱化尿液：静滴5%碳酸氢钠，减少肾小管对巴比妥类药物的重吸收，维持尿液pH为7.8~8.0时，可使毒物排出量增加10倍。故选C。

() 22、小儿10个月，方颅，多汗，胸骨肋膈沟，血钙正常，血磷低，X线可见骨骺软骨增宽，干骺端临时钙化带模糊，并呈毛刷状改变，诊断为

A、佝偻病初期

B、佝偻病激期

C、佝偻病恢复期

D、佝偻病后遗症期

E、先天性佝偻病

【答案】 B

() 23、固有免疫应答的特点是

A、病原体感染2周后诱导的免疫应答

B、 $\alpha\beta$ T细胞参与的免疫应答

C、在病原体感染后迅速发生的免疫应答

D、进化上不保守的免疫应答

E、依赖TCR激活的免疫应答

【答案】 C

【解析】

本题为综合理解型题，考核对固有免疫的性质、诱导时间的理解。固有免疫(innate immunity)是生物在长期种系进化过程中形成的一系列防御机制。固有免疫对侵入的病原体迅速(96小时内)产生应答，发挥抗感染效应，因此正确答案选C。

() 24、某患者，60岁。因松动于三个月前拔除，要求修复患牙拔除后修复最好时间是

A、4个月

B、2个月

C、1个月

D、3个月

E、4周

【答案】D

() 25、依据《艾滋病防治条例》的规定，具体从事本行政区域内艾滋病监测的机构是

A、医疗机构

B、政府卫生行政部门

C、政府

D、疾病预防控制机构

E、艾滋病防治机构

【答案】D

() 26、某患者，患乙型肝炎多年，近日病情加重，形成暴发性肝炎，试问该患可能是合并哪种病毒的重叠感染

A、HAV

B、HCV

C、HDV

D、HEV

E、CMV

【答案】C

() 27、患者男，70岁。3周前左侧下颌前部肿痛，经消炎药治疗后现已缓解。查见残根，不松动，X线片见根尖周透射区约3mm×5mm，根尖部少量外吸收。当日应做的治疗为

A、塑化治疗

B、覆盖义齿

C、根尖手术

D、根管治疗

E、拔除

【答案】D

【解析】

病例为急性根尖周炎转为慢性，清除感染源应为治疗的首要任务，因为存在残根，所以牙髓炎症是引起根尖周炎的主要原因，应做根管治疗，清除根管内牙髓感染源，故D正确；由于根尖部已存在外吸收，根尖孔形态破坏，禁忌做塑化治疗，排除A；覆盖义齿应在完善的炎症治疗基础上进行，排除B；根尖部囊肿未形成，不适宜根尖手术，排除C；根尖周病的治疗应尽量保存患牙，在根尖周病变较大或合并其他疾病，经过治疗无效的情况下，或者可疑为病灶牙时，才考虑拔除患牙，排除E。所以此题选D。

- () 28、对模型观测线正确的提法是
- A、观测线即是卡环线
 - B、观测线是牙冠解剖外形最突点的连线
 - C、观测线不随模型的倾斜而改变
 - D、同一牙上可划出不同的观测线
 - E、每个牙只能划出一种观测线

【答案】 D

【解析】

观测线又称导线，是按共同就位道描画的、用以区分硬软组织的倒凹和非倒凹区的分界线。在挤压侧为观测方向下基牙轴面最凸点的连线，亦称为基牙导线。当基牙牙冠有不同程度倾斜时，导线的位置亦随之改变。故选D。

- () 29、布氏杆菌病早期诊断方法
- A、锡克试验
 - B、荚膜肿胀试验
 - C、抗人球蛋白试验
 - D、青霉素串珠试验
 - E、Ascoli试验

【答案】 C

- () 30、急性牙髓炎需要与下列哪种疾病进行鉴别
- A、龋乳头炎
 - B、急性牙周脓肿
 - C、慢性闭锁性牙髓炎
 - D、急性浆液性根尖周炎
 - E、急性化脓性根尖周炎

【答案】 A

- () 31、关于急性中毒的治疗原则，不正确的是
- A、酸性毒物污染皮肤、黏膜后应用碱性液体冲洗、中和
 - B、立即终止接触毒物
 - C、迅速清除进入体内已被吸收或尚未吸收的毒物
 - D、及时使用特效解毒剂或拮抗剂
 - E、积极对症治疗

【答案】 A

【解析】

急性中毒的治疗原则急性中毒病情大多凶险，变化迅速，应在诊断的同时，依病情有序地抢救。(1)立即终止接触毒物。立即将患者撤离中毒现场，转到空气新鲜的地方；立即脱去污染的衣服；用温水或肥皂水清洗皮肤和毛发上的毒物，不必用药物中和；用清水彻底冲洗清除眼内的毒物，局部一般不用解毒药；清除伤口中的毒物；(2)迅速清除进入体内已被吸收或尚未吸收的毒物。(3)如有可能，及时使用特效解毒剂或拮抗剂。(4)积极对症治疗。强酸用弱碱（如镁乳、氢氧化铝凝胶等）中和，不要用碳酸氢钠，因其遇酸后可生成二氧化碳，使胃肠充气膨胀，有造成穿孔危险。强碱可用弱酸类物质（如食醋、果汁等）中和。

- () 32、男，8岁。言语发音不清，词汇贫乏，不能完整表达意思，能做简单加法，但不会减法，简单活动难以完成。对该患儿首选的心理测验为
- A、情绪测验
 - B、智力测验
 - C、精神评定量表
 - D、投射测验
 - E、人格测验

【答案】B

- () 33、下列情况在霍奇金淋巴瘤不常见到的是
- A、发热
 - B、末梢血中淋巴细胞增多
 - C、无痛性颈或锁骨上淋巴结肿大
 - D、淋巴结组织中找到R-S细胞
 - E、抗EB病毒抗体阳性

【答案】B

- () 34、下列关于嵌体洞斜面的描述中，错误的是
- A、增加密合度
 - B、去除洞缘无基釉
 - C、防止粘结剂被唾液溶解
 - D、位于牙釉质内
 - E、位于牙本质内

【答案】E

- () 35、以下指标中，提示休克好转的是
- A、收缩压80mmHg
 - B、脉压15mmHg

- C、尿量30ml / h
- D、皮肤呈花斑样
- E、脉搏100次 / 分

【答案】 C

【解析】

此题考查的是对生命体征正常值和休克临床表现的掌握情况。皮肤呈花斑样是休克的表现，说明休克没有好转；正常收缩压应 ≥ 90 mmHg，脉压应为30~40mmHg，尿量应大于25ml/h，脉搏在60~100次 / 分。因此，尿量达到30ml / h表明肾已有足够的灌注，提示休克有所好转。

- () 36、不完全抗原（半抗原）
- A、是蛋白质
 - B、有免疫原性
 - C、有抗原性
 - D、与抗原决定簇无关
 - E、与载体的含义相似

【答案】 C

【解析】

半抗原具有抗原性，没有免疫原性，不会引起免疫反应。但在某些特殊情况下，如果半抗原和大分子蛋白质结合以后，就获得了免疫原性而变成完全抗原，也就可以刺激免疫系统产生抗体和效应细胞。如细菌的多糖和类脂等。

- () 37、免疫应答过程不包括
- A、B细胞对抗原的特异性识别
 - B、巨噬细胞对抗原处理和提呈
 - C、T/B细胞活化、增殖分化
 - D、效应细胞和效应分子的产生和作用
 - E、B细胞在骨髓内的分化成熟

【答案】 E

- () 38、下列哪种物质是氧化磷酸化的解偶联剂
- A、砷
 - B、重氮化合物
 - C、ADP
 - D、ATP
 - E、2, 4-二硝基苯酚

【答案】 E

- () 39、患者，37岁。17龋坏尚未充填，16因龋丧失，26因龋已做充填，11、21因牙周病丧失，计算DMFT时，按照世界卫生组织的记录方法，其M即失牙数为
- A、1
 - B、2
 - C、3
 - D、4
 - E、5

【答案】C

- () 40、《中华人民共和国执业医师法》第二十二条规定的医师的法律义务同时也是其基本的道德义务，这些义务应除外的是
- A、关心、爱护、尊重患者，保护患者的隐私
 - B、遵守法律、法规、技术规范
 - C、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
 - D、努力钻研业务，更新知识，提高专业技术水平
 - E、维护医院形象，关心医院创收，积极推进公立医院盈利性、市场化改革

【答案】E

- () 41、患者，男，36岁，平素体健，淋雨后发热，咳嗽2天，右上腹痛伴气急、恶心1天。除考虑急腹症外，重点鉴别的疾病是
- A、自发性气胸
 - B、肺梗死
 - C、肺炎链球菌肺炎
 - D、肺结核
 - E、膈神经麻痹

【答案】C

【解析】

1. 大叶性肺炎发病前常有受凉，淋雨，疲劳，醉酒，病毒感染史。起病多急骤，高热全身肌肉酸痛，可有患侧胸部疼痛，放射到肩部或腹部。胃纳锐减，偶有恶心，腹痛或腹泻，易被误诊为急腹症。根据患者症状，应与大叶性肺炎鉴别。

- () 42、下列不属于釉质发育不全的病因的是
- A、严重营养障碍
 - B、甲状旁腺功能低下
 - C、糖尿病

D、乳牙根尖周感染

E、猩红热

【答案】 C

【解析】

糖尿病是牙周病的促进因素，但不会导致釉质发育不全。

() 43、受检者因主观或客观原因漏检，而且漏检率较高时，出现的差异

A、随机误差

B、抽样误差

C、选择性偏倚

D、无应答偏倚

E、信息偏倚

【答案】 D

【解析】

3. 随机误差也称为偶然误差和不定误差，是由于在测定过程中一系列有关因素微小的随机波动而形成的具有相互抵偿性的误差。抽样误差是抽样方法本身所引起的误差。指由于抽样的随机性引起的样本结果与总体真值之间的误差。选择性偏倚在调查过程中样本人群的选择不是按照抽样设计的方案进行，而是随意选择，调查对象的代表性很差，破坏了同质性，使调查结果与总体人群患病情况之间产生的误差，故1小题选C。无应答偏倚，在流行病学调查研究中，那些因各种原因不回答或不能回答所提出问题的人称为无应答者，如果无应答者超过一定的比例，将会影响研究结果的真实性，由此产生的偏倚称为无应答偏倚，故3小题选D。信息偏倚又称观察偏倚，由于检查器械，检查者或调查对象不愿意，或不能真实回答问题等而产生的差异，2小题选E。

() 44、突然发生、范围广、进行速度快的龋齿称为

A、猖獗龋

B、湿性龋

C、奶瓶龋

D、环状龋

E、急性龋

【答案】 A

() 45、某女患头痛数月，遇上感和月经来潮时疼痛加重，于是出于彻底检查的目的来院坚决要求做CT检查，被医师拒绝。医师开出脑电图检查单和请耳鼻喉科会诊单。患者大为不满。为形成正常医患关系，该医师应该

A、维持契约关系，完全按患者要求办，开单做CT检查

B、维持契约关系，坚决按医生意见办，脑电图检查后再定

- C、维持契约信托关系，说服患者先行体格检查再定
- D、维持信托关系，对不信赖者拒绝接诊
- E、维持信托关系，先查CT和脑电图、进行会诊，然后体检

【答案】C

- () 46、由成釉器星网状层变性发展而来的颌骨囊肿是
- A、始基囊肿
 - B、含牙囊肿
 - C、根尖周囊肿
 - D、球上颌囊肿
 - E、牙源性角化囊肿

【答案】A

【解析】

始基囊肿发生于成釉器发育早期，成釉器受刺激后其星网层发生变性并有液体渗出蓄积形成囊肿。含牙囊肿是由于在牙冠形成后，牙冠面和缩余釉上皮之间有液体渗出而形成。根尖周囊肿主要是由根尖周肉芽肿发展而来。球上颌囊肿属于非牙源性囊肿。牙源性角化囊肿来源于原始的牙胚或残余牙板。故选A。

- () 47、以下属于社区二级预防服务的是
- A、脑卒中患者康复训练
 - B、婚姻咨询
 - C、体检
 - D、预防接种
 - E、健康教育

【答案】C

- () 48、对乙肝病毒表面抗原叙述错误的是
- A、检出抗HBs表示已获免疫力
 - B、3种HBV颗粒均含有HBsAg
 - C、检出HBeAg表示体内有病毒复制
 - D、抗HBcIgM阳性表示体内有HBV复制、有传染性
 - E、仅有携带者能检出HBsAg

【答案】E

- () 49、老年男性，农民。左下后牙疼痛并伴局部牙龈红肿流脓，已有1个月余。体检发现左下颊部软组织变硬，左下颌角处皮肤呈紫红色，可见一瘻管并不断排出臭味脓液。经仔细检查脓液，发现有黄色的“硫黄”颗粒，此颗粒压片经革兰氏染色，显微镜下检查呈菊花状，由菌丝放射

状排列组成，菌丝末端膨大呈棒状。该患者感染的病原体是

- A、假丝酵母菌（念珠菌）
- B、星形诺卡菌
- C、致病性接合菌
- D、申克孢子丝菌
- E、衣氏放线菌

【答案】 E

【解析】

本题属于简单应用题、难度较难。要求考生全面掌握放线菌的形态及致病性。病原体所致上述疾病及其形态特征，均符合无芽胞厌氧菌中衣氏放线菌的特点，故应选E。星形诺卡菌也属于放线菌科，但为需氧菌，所致皮肤蜂窝织炎及脓肿与衣氏放线菌感染有明显区别。假丝酵母菌、致病性接合菌及申克孢子丝菌均为真菌，一般不引起化脓性炎症。

- () 50、一患者左上第二磨牙腭侧牙龈肿胀，疼痛2天。检查：左上第二磨牙腭侧牙龈呈卵圆形红肿，波动感(+)，若诊断是急性牙周脓肿，此患者首诊应选择的治疗措施不包括
- A、拔除无望保留的牙，以达彻底引流
 - B、切开引流
 - C、局部牙周袋内用药
 - D、调磨明显早接触点
 - E、0.12%氯己定含漱液含漱3天

【答案】 A

【解析】

1. 深牙周袋、脓肿部位、牙齿松动、牙髓活力测试均有助于鉴别脓肿来源于牙周还是牙髓根尖周病变；治疗应先解决急性症状，是否拔牙需急性期后视牙周治疗结果而定。

历年口腔助理医师预测卷(二)

(考试时间90分钟,总分100分)

准考证号: _____ 姓名: _____

一、单项选择题 (共50题, 每题2分, 共计100分)

() 1、无感染高危因素患者的医院获得性肺炎最常见的病原菌是

- A、肺炎链球菌
- B、大肠埃希菌
- C、铜绿假单胞菌
- D、肺炎克雷伯杆菌
- E、金黄色葡萄球菌

【答案】 A

() 2、一男性患者1个月前感到疲劳、食欲减退、发热咳嗽、咳痰带血丝, 取咳痰进行抗酸染色, 镜下见到红色细长弯曲、分枝的杆菌, 试问该细菌最有可能是何种细菌

- A、流感嗜血杆菌
- B、结核分枝杆菌
- C、肺炎克雷伯菌
- D、炭疽芽胞杆菌
- E、白喉棒状杆菌

【答案】 B

() 3、不属于原核细胞型的微生物是

- A、螺旋体
- B、放线菌
- C、衣原体
- D、真菌
- E、立克次体

【答案】 D

【解析】

本题属于基本知识题、难度较小。要求考生掌握原核细胞型微生物基本的知识。真菌属于真核细胞型微生物, 具有完整的细胞核、核膜及核仁, 且细胞器完整。其他微生物均属于原核细胞型微生物, 其结构均为仅含DNA和RNA的核质(或称拟核), 无核膜与核仁, 细胞器亦不完善, 仅有核糖体(亦称核蛋白体)。

- () 4、关于干扰素，错误的是
- A、诱导细胞产生抗病毒蛋白
 - B、具有种属特异性
 - C、抗病毒感染具有特异性
 - D、具有抗肿瘤功能
 - E、可增强NK细胞的杀伤活性

【答案】 C

【解析】

干扰素是病毒或诱生剂刺激细胞所产生的具有抗病毒、抗肿瘤和免疫调节功能的蛋白质，通过诱导细胞产生抗病毒蛋白发挥效应，抗病毒作用无特异性。

- () 5、永久性面神经麻痹属于
- A、后遗症期
 - B、急性期
 - C、恢复期
 - D、慢性期
 - E、间歇期贝尔面瘫治疗可以分为以上几个分期，以下功能恢复分别属于哪一期

【答案】 A

- () 6、怀疑下颌下腺导管阳性结石，首选检查方法是
- A、下颌骨侧位片
 - B、下颌前部片
 - C、下颌横断片
 - D、下颌骨后前位片
 - E、曲面断层片

【答案】 C

【解析】

下颌下腺导管走行于下颌舌骨肌下方和下颌下唾液腺深部向前到口腔底部，刚好位于下颌横断片的投照范围内，可显示下颌体和牙弓的横断面影像，故答案选C。

- () 7、一患者戴用全口义齿一周，主诉左侧后牙经常咬腮，无其他不适。最可能的原因是
- A、右侧后牙平衡侧干扰
 - B、左侧后牙平衡侧干扰
 - C、左侧后牙覆盖过大

- D、在侧后牙覆盖过小
- E、右侧后牙工作侧干扰

【答案】 D

- () 8、月男婴Ⅱ度烧伤面积10%，体重10公斤，额外丢失液体量约为
- A、100ml
 - B、150ml
 - C、200ml
 - D、250ml
 - E、300ml

【答案】 E

【解析】

儿童烧伤后第一个24小时的额外体液丢失量为每1%烧伤面积每公斤体重2ml，第二个24小时减半，经计算=300ml。故本题答案是E。数据要牢记。

- () 9、患者左下后牙进热饮时痛1周，平时无不适。查左下第一磨牙咬合面深龋，探洞底硬，稍敏感，叩痛(+)，热测刺激过去20秒后患牙痛重。考虑可能的诊断是
- A、深龋
 - B、慢性龋
 - C、急性牙髓炎
 - D、可复性牙髓炎
 - E、慢性闭锁性牙髓炎

【答案】 E

【解析】

深龋洞，无露髓孔，探稍敏感，叩痛(+)，热测引起迟缓性痛，所以诊断为慢性闭锁性牙髓炎，所以E正确。深龋、慢性龋无热测迟缓性痛，所以A、B错误。急性牙髓炎有自发痛、夜间痛、冷热刺激痛，所以C错误。可复性牙髓炎为冷刺激痛，刺激停止，疼痛消失，所以D错误。故此题选E。

- () 10、患者女，45岁。双手和膝关节肿痛伴晨僵1年。体检：肘部可及皮下结节，质硬，无触痛。最有助于确定诊断的是
- A、关节影像检查
 - B、滑液检查
 - C、抗核抗体
 - D、红细胞沉降率
 - E、C反应蛋白

【答案】 A

() 11、患者女，26岁。3年前曾受外伤，未经任何治疗，近1个月来发现唇侧略有膨隆，无明显疼痛。专科检查：牙冠色泽变暗，Ⅰ度松动，叩痛(+)；扪诊唇侧乒乓球感，无波动感；牙髓活力测定无反应。首选的诊断是

- A、牙槽脓肿
- B、角化囊肿
- C、根尖周炎
- D、根尖周囊肿
- E、牙瘤

【答案】D

【解析】

根尖周囊肿生长很慢，多无自觉症状，牙体变色、呈深灰色，牙体无光泽。囊肿大小可有豌豆大到鸡蛋大。根尖部的牙龈黏膜呈半球形隆起，手压时像有乒乓球感，有弹性；根管内可溢出黄色清亮液体。囊肿压迫邻近牙时，有松动或移动。X线片上可见到根尖有较大的圆形透明区，边界清楚，周围骨质致密呈清楚阻射白线。故选D。

() 12、眼晶状体

- A、异种抗原
- B、同种异型抗原
- C、异嗜性抗原
- D、自身抗原
- E、肿瘤相关抗原

【答案】D

() 13、患者男，35岁。近中阻生，远中龋坏。施行拔除术后4日，拔牙窝出现持续性疼痛并向耳颞部放射，检查见拔牙窝内空虚，有异味。要了解的龋坏程度，最佳的检查方法为

- A、冷诊
- B、热诊
- C、X线片
- D、病人主诉
- E、电活力测试

【答案】C

【解析】

1. 干槽症主要病因是下颌阻生智牙拔除后，口腔细菌引起的骨创感染。表现为拔牙2~3天后仍剧烈的疼痛，并向耳颞部、下颌下区或头顶部放射，一般止痛药不能缓解；检查拔牙窝空虚，或有腐败变性的血凝块，呈灰白色，坏死物有臭味，用探针可直接触及骨面并有锐痛。该患者

最可能的诊断是干槽症。故选B。

2. X线照片检查可识别龋损的部位、范围及有无邻面龋、继发龋等，可观察牙体发育畸形情况，了解牙根、髓室、根管、根尖及根尖周围情况等，并能协助治疗。故选C。

3. 对于干槽症的处理应严格遵守无菌操作，减少手术创伤。一旦发生干槽症，治疗原则是彻底清创以及隔离外界对牙齿槽窝的刺激，促进肉芽组织的生长。在阻滞麻醉下，用3%过氧化氢和生理盐水反复冲洗至流出液清亮，在牙槽窝内放入碘仿纱条。故选E。

() 14、患者，男性，3年前行全口修复，使用1年后，一颗人工牙完整脱落，同时发现吃食物费力，咬合恶心，出现疼痛，要求诊治。

人工牙完整脱落的原因不包括

- A、人工牙盖嵴部粘蜡未去净
- B、人工牙盖嵴部未磨粗糙
- C、人工牙盖嵴部未用单体膨胀
- D、人工牙盖嵴部有分离剂
- E、人工牙大小不合适

【答案】E

【解析】

4. 患者年龄过大、基托过厚、垂直距离降低这三项均与出现恶心感无关，先排除。因牙槽嵴吸收致基托边缘过长，会导致压迫软组织出现疼痛，不会造成恶心感的出现。因此E项回答正确。

() 15、患者，女性，33岁，恶心、厌食、体重下降半年。查体：血压90/60mmHg，皮肤色黑，口腔黏膜可见蓝褐色色素斑。化验：血糖3.0mmol/L，血钾5.8mmol/L。最可能的诊断是

- A、溃疡病
- B、肝硬化
- C、慢性肾上腺皮质功能不全
- D、血色病
- E、甲状腺功能亢进症

【答案】C

【解析】

患者恶心、厌食、体重下降半年，血压较低，皮肤色黑，口腔黏膜可见蓝褐色色素斑，且有低血糖和高血钾，这些都符合慢性肾上腺皮质功能不全的表现，因此最可能的诊断是C选项。

() 16、患者，缺失，为判断、是否有条件做基牙设计双端固定桥，最重要的一项检查是

- A、牙髓电活力测试
- B、牙髓温度测试
- C、X线片检查

- D、叩诊
- E、牙周探诊

【答案】 C

【解析】

临床上在选择基牙时，应当通过X线片了解牙根的大小、形态、临床冠根的比例，以便判断是否可以选做基牙。

- () 17、蛋白质生物合成中多肽链的氨基酸排列顺序是由什么决定的
- A、rRNA的专一性
 - B、相应氨基酰tRNA合成酶的专一性
 - C、tRNA的专一性
 - D、在tRNA上的反密码
 - E、mRNA中核苷酸的排列顺序

【答案】 E

- () 18、某医师欲采用横断面调查研究的方法，调查高血压病在人群中的分布情况，选择最合适的指标为
- A、病死率
 - B、发病率
 - C、死亡率
 - D、患病率
 - E、二代发病率

【答案】 D

【解析】

现况调查的主要测量指标为患病率。

- () 19、检测Ig和补体的含量可采用
- A、直接凝集实验
 - B、单向琼脂扩散
 - C、间接凝集实验
 - D、协同凝集实验
 - E、双向琼脂扩散

【答案】 B

- () 20、患者男，27岁。发热、头晕、视物模糊1周。血常规示Hb69g/L，WBC $15 \times 10^9/L$ ，分类中可见原始细胞。
对诊断最有价值的检查是

- A、血涂片碱性磷酸酶染色
- B、骨髓细胞形态学检查
- C、骨髓细胞染色体检查
- D、脑脊液幼稚细胞检查
- E、骨髓细胞化学染色检查

【答案】 B

【解析】

1. 急性早幼粒细胞白血病(M)骨髓中以颗粒增多的早幼粒细胞为主，在NEC中大于30%。故选C。

- () 21、牙间隙增大时用于清洁邻面和根分叉区
- A、刷牙
 - B、牙线
 - C、牙签
 - D、牙间隙刷
 - E、龈上洁治术

【答案】 C

- () 22、患儿，1岁。多汗，枕秃，方颅，常发生惊厥，不伴发热。查血糖3.2mmol / L，血钙6.5mg/dl，血镁1mg/dl，血磷12mg/dl。其确切的诊断应是
- A、低血糖症
 - B、婴儿痉挛症
 - C、维生素D缺乏性佝偻病
 - D、维生素D缺乏性手足搐搦症
 - E、低镁血症

【答案】 C

【解析】

维生素D缺乏性佝偻病是小儿体内维生素D不足引起钙磷代谢失常的一种慢性营养性疾病。根据题干“1岁小儿，多汗，枕秃，方颅，常发生惊厥，不伴发热。查血糖3.2mmol/L，血钙6.5mg/dl，血镁1mg/dl，血磷12mg/dl”，符合该病的临床表现。故选C。

- () 23、控制牙菌斑的方法不包括
- A、生物抗菌剂
 - B、牙刷牙线的使用
 - C、化学漱口剂
 - D、免疫疫苗

E、激光照射抑菌法

【答案】 E

- () 24、下列哪种情况是自然被动免疫
- A、通过隐性感染获得的免疫
 - B、通过注射抗体获得的免疫
 - C、通过注射类毒素获得的免疫
 - D、通过初乳、胎盘获得的免疫
 - E、天然血型抗体的产生

【答案】 D

- () 25、口腔健康调查中，世界卫生组织推荐的方法为
- A、普查
 - B、分层抽样调查
 - C、单纯随机抽样调查
 - D、捷径调查
 - E、整群抽样调查

【答案】 D

- () 26、急性心肌梗死时，下列哪种酶最先恢复正常
- A、谷草转氨酶
 - B、乳酸脱氢酶
 - C、肌钙蛋白
 - D、谷丙转氨酶
 - E、肌酸激酶

【答案】 E

- () 27、下列局麻药中毒性最大的药是
- A、利多卡因
 - B、普鲁卡因
 - C、依替卡因
 - D、丁卡因
 - E、布比卡因

【答案】 D

【解析】

丁卡因剂量和浓度过高，或误将药物注入血管，使血中药物达到一定浓度时，可对中枢神经

局麻药剂量和浓度过高，以致将药物注入血管，使血中药物达到一定浓度时，可对中枢神经系统、心血管系统产生毒性反应。酯类局麻药如普鲁卡因其代谢产物在小部分人群中会产生过敏反应，故用前应作皮试。常用的局麻药利多卡因安全范围较大。丁卡因毒性大。

() 28、金属烤瓷全冠唇(颊)侧颈部肩台

- A、0.3mm
- B、0.4mm
- C、0.5mm
- D、0.9mm
- E、1.0mm

【答案】 E

【解析】

2. 铸造金属全冠基牙的预备要求边缘成0.5mm的无角肩台，所以1小题选C;金属烤瓷全冠唇侧磨除龈端的同时形成平齐龈的1mm直角肩台，所以2小题选E。而其他宽度不正确。

() 29、女性患者，55岁，右上后牙牙龈反复起疱，探针不能探入疱周围黏膜下。可发现抗基底膜区抗体的方法是

- A、血清免疫球蛋白测定
- B、直接免疫荧光检查
- C、间接免疫荧光检查
- D、组织病理学检查
- E、脱落细胞检查

【答案】 B

() 30、一患者急需接受骨髓移植，但无合适供体。已知发生骨髓移植排斥反应的一个主要原因是配型不合供体骨髓中存在着成熟的T淋巴细胞。为了减轻排斥反应，在移植前，可用补体加抗体处理配型不合的供体骨髓。在这种情况下，所应用的抗体应能识别

- A、CD3
- B、CD4
- C、CD8
- D、CD28
- E、CD154

【答案】 A

【解析】

本题为结合临床的理解型综合题，难度较大。考核移植排斥中T细胞的作用以及T细胞最主要的表面标志和功能分子。所有T细胞表面的特征性标志是T细胞抗原受体(TCR)以非共价键与CD3分子形成的TCR-CD3复合物。CD3分子胞内段含有免疫受体酪氨酸活化模体(ITAM)，ITAM的磷酸化

提供T细胞活化信号传导功能。因此CD3是T细胞的重要表面分子与功能分子。配型不合供体骨髓中存在的大量成熟T淋巴细胞输注受者后可因受者的MHC不同而激活，从而产生严重的免疫排斥反应，因此必须去除。由于CD3是所有T细胞的表面分子，因此只要用抗CD3抗体联合补体就可以通过MAC溶细胞功能将所有T细胞去除。而CD4、CD8分别是CD4+T、CD8+T细胞的表面标志，CD28表达于90%CD4+T细胞和50%CD8+T细胞，CD40配体(CD40L、CD154)主要表达于活化的CD4+T细胞，通过其中任何一种的抗体仅能去除一部分T细胞，都不是最佳选项。因此正确答案选A。

() 31、唇腭裂给患者造成的影响中，下列哪项可除外

- A、颌面部畸形
- B、听力障碍
- C、语音障碍
- D、心理障碍
- E、视力障碍

【答案】 E

【解析】

此题是专业知识概念与理解试题，考查考生对唇腭裂临床特点的认识与理解。腭裂造成的肌性损害以及由于不能形成腭咽闭合，故易发生咽鼓管和中耳的感染，有听力障碍。腭裂不会导致视力障碍，故正确答案是E。

() 32、急性失血量大于多少时易出现出血性休克

- A、300ml
- B、500ml
- C、800ml
- D、900ml
- E、1200ml

【答案】 C

() 33、主管全国母婴保健工作的部门是

- A、各级人民政府
- B、各级人民政府卫生行政部门
- C、国家计划生育主管部门
- D、国务院卫生行政部门
- E、国家妇女联合会

【答案】 D

【解析】

参见《母婴保健法》第四条：国务院卫生行政部门主管全国母婴保健工作，根据不同地区情况提出分级分类指导原则，并对全国母婴保健工作实施监督管理。

() 34、由于口腔是消化道的入口、呼吸道的上端，当外伤时

- A、对治疗不利
- B、对治疗有利
- C、两者均有
- D、两者均无
- E、以上均正确

【答案】 A

() 35、患者男，60岁。缺失3个月，残冠，已做根管充填。

如果向伸长，应采取的措施是

- A、增加做基牙
- B、设计半固定桥
- C、减小桥体颊舌径
- D、减小桥体厚度
- E、调磨

【答案】 E

【解析】

1. 因为向近中倾斜，因此在采用固定桥修复时，获得残冠和的共同就位道会比较困难。向近中倾斜虽也会导致基牙支持力减弱，因为倾斜后承受力的牙周膜面积减小，但这不会成为修复的难点，因此B错误。恢复咬合关系，桥体设计，固定桥的强度都不是固定桥修复的难点。因此本题应选A。

2. 因均近中倾斜并接触良好，所以取得共同就位道时会出现困难，因此可将的固位体设计为保留远中邻面的改良3 / 4冠，这样可减少牙体组织的磨除，并易取得共同就位道。铸造金属全冠和金属烤瓷全冠不易取得共同就位道，因此A、B错误。嵌体与高嵌体固位力较弱，因此C、D错误。故应选E。

3. 向伸长，将造成上颌曲线形状异常，最终造成修复失败。所以此时的修复采取的最佳措施应是调磨，使其长度恢复正常，即恢复上颌正常的曲线，所以E正确，应选答案E。

() 36、溃疡的定义为

- A、上皮表层坏死或脱落
- B、上皮浅层坏死或脱落
- C、上皮及上皮下坏死或脱落
- D、上皮下坏死或脱落
- E、上皮全层剥脱

【答案】 A

【解析】

溃疡是黏膜或皮肤表层坏死而脱落形成凹陷，按其破坏组织的程度，可分为浅层溃疡和深层溃疡，故本题选A。

- () 37、前置胎盘的常见致病因素不包括
- A、受精卵滋养层发育迟缓
 - B、子宫内膜炎
 - C、双胞胎妊娠
 - D、多次刮宫史
 - E、初孕妇

【答案】 E

【解析】

前置胎盘的病因目前尚不清楚，可能的因素有：子宫内膜病变或损伤（多次刮宫、分娩、子宫手术史等），是前置胎盘的高危因素；双胞胎妊娠时胎盘面积过大，前置胎盘发生率较单胎妊娠高1倍；受精卵滋养层发育迟缓等。高龄初孕妇是高危因素，不能认为初孕妇就是病因。

- () 38、双胍类降血糖药物的降糖作用机制为
- A、促进餐后胰岛素的分泌
 - B、促进基础胰岛素的分泌
 - C、延缓肠道碳水化合物的吸收
 - D、激活过氧化物酶增殖体活化因子受体
 - E、增加外周组织对葡萄糖的摄取和利用

【答案】 E

- () 39、关于二重感染下列叙述哪项正确
- A、多种细菌引起的感染
 - B、多种致病微生物引起的感染
 - C、特殊厌氧菌引起的感染
 - D、结核继发化脓菌引起的感染
 - E、使用抗生素时、耐药菌株引起的感染

【答案】 E

- () 40、急性粟粒型肺结核治疗方案中可选
- A、异烟肼、卡那霉素、吡嗪酰胺
 - B、异烟肼、链霉素、卷曲霉素
 - C、氨硫脲、乙胺丁醇、对氨基水杨酸

D、利福平、异烟肼、丙硫异烟胺

E、异烟肼、链霉素、利福平

【答案】 E

() 41、患者男，38岁。全口牙出血，咀嚼无力，且刚完成彻底的牙周系统治疗，无明显系统性疾病。口腔检查：牙周袋深度较之前增加，X线片示牙槽骨吸收有明显发展。口腔卫生情况良好，初步诊断为

A、青少年牙周炎

B、与糖尿病有关的牙周炎

C、成人牙周炎

D、快速进展性牙周炎

E、顽固性牙周炎

【答案】 E

【解析】

本患者38岁，因此排除A。无明显系统性疾病，因此排除B。顽固性牙周炎指的是那些尽管患者很好地遵从医嘱，并接受了对大部分患者来说有效的牙周治疗措施，但其牙周炎却仍为持续进展的类型。由于临床病情及治疗方法的不同，导致这些患者的牙周炎未能控制，因此E正确，而C、D错误。所以本题应选E。

() 42、患者，男，18岁。右下颌角隆起，未萌出，舌侧膨隆明显肿物，X线片显示根尖下方5.0cm×3.0cm椭圆形低密度影，边界清楚，沿颌骨长轴发展，被推压向后上方移位。如穿刺可抽出那种液体是

A、淡黄色清亮囊液

B、黄白色皮脂样囊液

C、血性囊液

D、褐色囊液

E、翠绿色囊液

【答案】 B

() 43、肺炎球菌肺炎的典型症状是

A、寒战和高热

B、气急和发绀

C、咳黏液脓性痰

D、咳铁锈色痰

E、患侧胸部疼痛

【答案】 D

【解析】

肺炎链球菌肺炎起病多急骤，高热，寒战，全身肌肉酸痛，体温通常在数小时内升至39℃～40℃，高峰在下午或傍晚，或呈稽留热，脉率随之增速。可有患侧胸部疼痛，放射到肩部或腹部，咳嗽或深呼吸时加剧。呼吸系统症状有咳嗽，咳黏液脓性痰，可有痰中带血，典型者咳铁锈色痰。

- () 44、患者女，70岁。右颈部红肿疼痛1周，逐渐加重，伴全升高热，体温38.9℃，WBC $18 \times 10^9/L$ ，中性90%，出现中毒颗粒。1天来肿胀处出现多个脓头，剧痛难忍。此患者的诊断最可能是右颈部
- A、蜂窝织炎
 - B、丹毒合并蜂窝织炎
 - C、淋巴瘤
 - D、结核
 - E、疔

【答案】 E

【解析】

1. 本病例是一个急性非特异性化脓性感染，因此可以排除B、C、D。其次蜂窝织炎是皮下蜂窝组织的急性弥漫性化脓性感染，发生在颈部易引起喉头水肿，呼吸困难，因此可排除A。疔的好发部位在颈项，中毒症状较重，因其为多个相邻的毛囊及汗腺、皮肤腺的急性化脓性感染，中央部位出现多个脓头，因此E正确。应选E。

2. 接下来应进一步明确此疾病的病因。炎症会导致血沉加快，但血沉对于此疾病的诊断没有特异性，因此A错误。疔多由于金黄色葡萄球菌感染，因此抗链“O”的检查没有意义，因此B错误。CEA为癌胚抗原，是肿瘤标志物，此患者是感染性疾病，因此C错误。空腹血糖是为了检查患者是否有糖尿病，因为糖尿病可导致免疫力低下，引起炎症的发生，因此D正确。本病不是由结核菌感染所致，不需要肺部照片，因此E错误。故选D。

3. 炎症的治疗需要局部处理及全身治疗，局部处理包括热敷等，全身治疗包括休息、抗感染及营养支持，因此A正确。本病不是由结核菌感染或肿瘤引起，因此B、C错误。应用皮质类固醇激素，会导致免疫力下降，加重感染，因此D错误。脓肿形成后必须进行切开引流，因此E错误。故选A。

- () 45、保守医疗秘密之两方面的内容是指
- A、为病人保密与对病人保密
 - B、为病人家属保密与对病人家属保密
 - C、为病人保密与对病人家属保密
 - D、为医院保密与对同事保密
 - E、为病人家属保密与对病人保密

【答案】 A

- () 46、牙列缺损Kennedy分类第一类

- A、单侧游离端缺失
- B、双侧游离端缺失
- C、单侧非游离端缺失
- D、双侧非游离端缺失
- E、前牙缺失

【答案】 B

() 47、患者男性，36岁。右侧下颌区无痛性肿胀逐渐加重八月，无疼痛及麻木感。检查见面部不对称，右侧下颌区膨隆，范围累及颊侧。表面皮肤色、温正常。口内相应区域移行沟丰满，触诊有乒乓球感，穿刺可抽出褐色液体，显微镜下未见胆固醇晶体。

该病最可能的诊断是

- A、颌骨骨肉瘤
- B、颌骨骨髓炎
- C、成釉细胞瘤
- D、颌骨中心性癌
- E、角化囊肿

【答案】 C

() 48、免疫应答的过程不包括

- A、M ϕ 对抗原的处理和提呈
- B、B细胞对抗原的特异性识别
- C、T细胞在胸腺内分化成熟
- D、T、B细胞的活化、增殖和分化
- E、效应细胞的效应分子的产生和作用

【答案】 C

() 49、内源性抗原递呈途径是

- A、MHC I类分子途径
- B、MHC II类分子途径
- C、非经典的抗原递呈途径
- D、脂类抗原的CD1分子递呈途径
- E、经典的抗原递呈途径

【答案】 A

() 50、诊断广泛型侵袭性牙周炎需排除的因素不包括

- A、不正确的正畸治疗

A、个止统的止明和力

B、糖尿病

C、先天性心脏病

D、HIV感染

E、白细胞黏附缺陷

【答案】 C

【解析】

侵袭性牙周炎的诊断需先排除一些明显的局部和全身因素。

历年口腔助理医师预测卷(三)

(考试时间90分钟,总分100分)

准考证号: _____ 姓名: _____

一、单项选择题 (共50题, 每题2分, 共计100分)

() 1、患者女性, 53岁, 贫血病史10余年, 全身检查其它未见异常。口内有残根, 不松动, 需要拔除。

拔除该牙时应重点预防下列哪项并发症

- A、骨组织损伤
- B、口腔上颌窦交通
- C、颞下颌关节脱位
- D、软组织损伤
- E、邻牙损伤

【答案】 B

() 2、患儿女, 14岁。冠折1/2, 咬合关系正常, 患牙经根管治疗后, 最好选用哪种桩冠修复

- A、成品桩桩冠
- B、金属核桩冠
- C、铸造舌背桩冠
- D、0.7mm不锈钢丝弯制桩冠
- E、1.2mm不锈钢丝弯制桩冠

【答案】 B

【解析】

金属核桩冠是桩冠修复的方法之一, 它是先完成核桩的制作, 再在核上制作全冠修复体。这种修复设计应用范围广, 不仅用于单根的前牙修复, 亦可用于多根的后牙修复, 其他方法临床较少使用。故此题选B。

() 3、男, 56岁的心房颤动患者, 突然发生命名物名困难。2周来共发生过5次, 每次持续2~15秒。查体无神经系统异常。脑CT无异常。

最适宜的预防治疗是

- A、阿司匹林
- B、低分子右旋糖酐
- C、丙戊酸钠
- D、胞二磷胆碱
- E、降纤酶

【答案】A

【解析】

1. 发作性的命名性失语，均于24小时内缓解，查体无神经系统异常，脑CT无异常，符合短暂性脑缺血发作。2. 患者出现发作性命名物名困难，为命名性失语，其中枢部于优势半球颞中回后部，为大脑后动脉供血。3. 血小板抑制剂，如阿司匹林，可减少栓子发生，预防复发。

- () 4、患者女，56岁。拔除右上后牙后伤口愈合良好，无明显炎症。半个月后常感伤口疼痛不适，尤其触碰伤口颊侧时有明显疼痛，X线片检查无异常，常见的原因是
- A、伤口内有残根
 - B、伤口内有肉芽
 - C、干槽症
 - D、骨尖
 - E、神经损伤

【答案】D

【解析】

拔牙后伤口出现疼痛，最常见伤口内有残根、伤口内有肉芽、干槽症、骨尖。其鉴别点是伤口内有残根或残留的炎性肉芽组织，患者感伤口轻度疼痛不适，主要表现为局部伤口愈合不良，前者X线片显示有遗留残根，后者局部有炎性肉芽组织增生，因此A、B错误；干槽症有持续性剧烈疼痛，并可向耳颞部放射，拔牙创空虚，创腔内有腐败坏死物，有明显臭味，因此C错误；骨尖表现为伤口愈合良好，无明显炎症，有骨尖处触痛明显，因此D正确。本题应选D。

- () 5、面部表面标志，错误的叙述
- A、睑裂为上下眼睑之间的裂隙
 - B、睑内侧联合为上下眼睑在内侧的结合处
 - C、内眦为睑内侧联合的最内侧点
 - D、鼻根为外鼻上端连于额部的位置
 - E、鼻面沟与唇面沟合称鼻唇沟

【答案】C

- () 6、人体活动直接供能的物质是
- A、乳酸
 - B、ATP
 - C、肌酸
 - D、脂肪酸
 - E、葡萄糖

【答案】B

() 7、脑梗死的病因中，最重要的是

- A、动脉硬化
- B、高血压
- C、动脉壁炎症
- D、真性红细胞增多症
- E、血高凝状态

【答案】 A

【解析】

动脉粥样硬化是脑梗死的基本病因，常伴高血压、糖尿病和高脂血症。动脉壁炎症、真性红细胞增多症、血高凝状态为其少见病因。

() 8、下列哪项不属于无牙颌口腔前庭的解剖标志

- A、远中颊角区
- B、翼上颌切迹
- C、上颌结节
- D、颧突
- E、颊侧翼缘区

【答案】 B

【解析】

翼上颌切迹是上颌后部口腔前庭与口腔本部的交界处。

() 9、患者男，16岁。右下后牙阵发性疼痛3天，咀嚼痛。检查发现畸形中央尖折断露髓，探痛及叩痛均明显。

若该牙刚萌出即发现尖而长的畸形中央尖，应做的处理是

- A、不作处理
- B、采用牙髓摘除术
- C、将此尖一次磨除作盖髓治疗
- D、采用根尖诱导成形术
- E、将此尖一次磨除，备洞作永久充填

【答案】 C

【解析】

1. 患者16岁，右下后牙属年轻恒牙，根尖孔粗大，畸形中央尖折断露髓已致牙髓炎症，甚至可能已出现根尖周炎症，首选根尖诱导成形术；盖髓术用于露髓孔小且不存在牙髓感染的情况，或者去腐近髓的患牙，畸形中央尖折断不适用，排除A、B；单纯安抚治疗使炎症加重，排除D。所以此题选E。

2. 高锐的畸形中央尖易折断，可以用复合树脂加固防折，或者一次磨除后作盖髓治疗，使其修

复性牙本质形成，故选择C；高锐畸形中央尖不作处理极易折断，排除A；以保存活髓为前提进行治疗，故排除B；根尖诱导成形术用于已发生炎症的患牙，不用做预防性处理，排除D。所以此题选C。

- () 10、肉毒毒素的特点是
- A、可被肠道蛋白酶水解
 - B、引起肌肉强直性收缩
 - C、引起肌肉大块坏死
 - D、主要经过消化道吸收
 - E、细菌生活状态下释放

【答案】 D

- () 11、下属哪一项不是判断乳牙接近替换期的表现
- A、牙冠龋坏破坏大
 - B、临床III度松动
 - C、恒牙牙根已形成1/2以上
 - D、恒牙胚已接近乳牙根分叉
 - E、乳牙根吸收超过1/2

【答案】 A

- () 12、维生素D缺乏性手足搐搦症的隐性体征是
- A、喉痉挛
 - B、Kernig(克氏)征阳性
 - C、Brudzinski(克氏)征阳性
 - D、Trousseau(陶瑟)征阳性
 - E、Barbinski(巴氏)征阳性

【答案】 D

- () 13、患者，男，40岁。2周来右侧后牙咬物不适，冷水引起疼痛，近2日来夜间疼痛，影响睡眠，并引起半侧头痛，疼痛不能定位。检查：右侧上、下磨牙咬合面均有深的龋洞。对患牙的应急处理为
- A、拔除
 - B、开髓引流
 - C、消炎镇痛
 - D、安抚治疗
 - E、间接盖髓充填

【答案】B

- () 14、下列情况中确定消化性溃疡的主要依据是
- A、慢性、周期性、节律性疼痛
 - B、胃液分析胃酸增高
 - C、查体有剑突下压痛
 - D、钡餐透视有腔外龛影
 - E、幽门螺杆菌检测阳性

【答案】D

- () 15、某1岁男孩，因抽搐入院。上呼吸道感染2天，昨夜发热嗜睡。查体有颈强，体温40℃，WBC $17 \times 10^9/L$ ，腰穿脑脊液细胞数 $4 \times 10^6/L$ ，中性粒细胞占88%，诊断为细菌性脑膜炎。细菌培养时发现在预加的金葡菌菌落周围生长旺盛，出现卫星现象。G染色为革兰阴性杆菌。试问所感染的细菌可能是
- A、肺炎克雷伯菌
 - B、B族链球菌
 - C、D族链球菌
 - D、流感嗜血杆菌
 - E、铜绿假单胞菌

【答案】D

- () 16、下列朊粒病，哪种最先被发现
- A、疯牛病
 - B、克雅病
 - C、羊瘙痒病
 - D、库鲁病
 - E、克雅病变种

【答案】C

- () 17、患者，女性，43岁，眼睑及双下肢水肿2个月。既往有2型糖尿病3年，3年前血糖正常。尿常规尿蛋白阳性、尿红细胞满视野，24小时尿蛋白定量3.9g，血浆白蛋白27.2g/L，血肌酐 $88 \mu\text{mol} / L$ 。
- 首先考虑的诊断是
- A、隐匿型肾小球肾炎
 - B、糖尿病肾病
 - C、急进性肾小球肾炎

- D、肾病综合征
- E、慢性肾小球肾炎

【答案】D

- () 18、肺炎球菌荚膜多糖免疫家兔出现的情况是
- A、诱导细胞免疫和体液免疫
 - B、产生大量的IgG
 - C、产生大量的IgM
 - D、可发生再次应答
 - E、发生迟发型超敏反应炎症

【答案】C

- () 19、女性患者，56岁。舌背后1 / 3处存在散在肿大突起，轮廓清晰，发红。疼痛不明显，患者无意间发现，恐慌来诊。患者的诊断为
- A、叶状乳头炎
 - B、菌状乳头炎
 - C、轮廓乳头炎
 - D、舌癌
 - E、丝状乳头炎

【答案】C

【解析】

根据病损部位和炎症反应，可诊断为轮廓乳头炎。

- () 20、患者，男，26岁。因交通事故造成面部外伤而来诊。检查：耳、鼻出血，并证实有脑脊液鼻漏，面部两侧不对称，右侧眶下区肿胀，右下眼睑肿胀、淤血，右侧上颌骨下垂，后牙早接触。
- 以下各项处理措施中，哪项是错误的
- A、抗生素滴鼻
 - B、鼻腔填塞止血
 - C、耳鼻应经常消毒，保持干净
 - D、防止咳嗽和打喷嚏
 - E、用抗生素预防感染

【答案】B

- () 21、肝硬化失代偿期，下列哪项检查结果不常见
- A、血清胆红素浓度增高

- B、球蛋白升高
- C、白蛋白正常
- D、ALT正常
- E、血清PIIIP正常

【答案】 C

() 22、引起移植排斥反应最重要的抗原是

- A、Rh血型抗原
- B、ABO血型抗原
- C、变应原
- D、HIA抗原
- E、异嗜性抗原

【答案】 D

() 23、上颌第二磨牙近中颊尖离开平面

- A、0mm
- B、0.5mm
- C、1.0mm
- D、1.5mm
- E、2.0mm

【答案】 E

【解析】

5. 排牙时上颌第一磨牙近中颊尖离开平面1.0mm;下前牙切缘应高于平面1.0mm,因此1小题选C, 2小题选C。上颌侧切牙离开平面0.5mm, 3小题选B。上颌第一前磨牙颊尖应与平面平齐, 4小题选A。上颌第二磨牙近中颊尖应离开平面2.0mm, 5小题选E。

() 24、被定义为:“连续使用后易产生身体依赖性、能成瘾的药品”是

- A、毒性药品
- B、精神药品
- C、麻醉药品
- D、放射性药品
- E、直接作用于中枢神经系统的药品

【答案】 C

【解析】

麻醉药品:是指连续使用后易产生身体依赖性、能成瘾癖的药品。精神药品:是指直接作用于

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/037010022032006036>