

押 中 考 题

命中率对比分析精析 ★★★

1. 男, 43 岁, 左侧下颌下去反复肿胀 3 个月。检查: 左侧下颌下腺肿大, 质硬, 伴压痛。下颌下腺侧位片示下颌下腺腺体内结石, 型左侧下颌下腺摘除术, 术后创口放置负压引流, 去除负压引流的指征是 (2015 年口腔执业医师资格考试·第四单元·第 69 题)

- A. 12 小时引流量少于 20 ~ 30ml
- B. 12 小时引流量少于 30 ~ 40ml
- C. 12 小时引流量少于 40 ~ 50ml
- D. 24 小时引流量少于 20 ~ 30ml
- E. 24 小时引流量少于 40 ~ 50ml

【答案】D

【解析】引流的注意事项:

- (1) 污染创口或感染创口为防止积血、积液而防止引流物, 多在 24-48 小时后去除。
- (2) 脓肿或死腔的引流物应放置至脓液及渗出液完全消除为止, 再观察 48 小时。
- (3) 负压引流一般 24 小时内引流量不超过 20-30ml 时, 即可拔除引流管。
- (4) 负压引流管应避免放在大神经血管附近。

故此题选 D。

命 中 考 点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P381。

近 似 考 题

《口腔执业(助理)医师资格考试冲刺考题精析》P115 第 31 题。

2. 女, 55 岁, 发现右侧下颌角瘻管两个月, 发现瘻口处有小片死骨排出, x 片显示下颌骨骨质破坏。入院后全麻下行下颌骨骨髓炎病灶清除术, 关于术后创口处理措施, 错误的是 (2015 年口腔执业医师资格考试·第四单元·第 70 题)

- A. 手术清除病灶后作初期缝合
- B. 放置引流物, 引流口要大
- C. 合理全身应用抗菌药物
- D. 不轻易打开敷料观察, 避免感染
- E 拆线时间至少在一周以后

【答案】A

【解析】死骨摘除及病灶清除术术后处理:

- (1) 术后应配合抗菌药物, 根据病情型肌内注射或静脉滴注。

(2)引流条可在术后 2d 抽出,也可根据病情要定期交换引流条。

(3)上颌窦内填塞的碘仿纱条,可分期抽出;口腔及皮肤.缝线,可于术后 7d 拆除。

(4)大块死骨摘除后,为防止发生颌骨骨折或畸形,可利用口腔内剩余的牙,视情况做单颌结扎或颌间夹板固定;如已发生骨折,更应立即固定,以维持正常的咬合关系。

(5)若因颌骨体缺失而引起舌后坠,出现呼吸困难,并有可能发生窒息的危险,应行气管切开术。

(6)为了加速创口愈合,改善局部血运动及张口度,术后可配合理疗。

(7)死骨摘除后造成颌骨缺失过多,影响功能时,应于后期斟酌情行骨移植术及义颌修复。

本题中提到患者发现右侧下颌角瘻管两个月,而初期缝合的定义是伤后 6~8 小时内清创缝合所以 A 选项是错误的。

故此题选 A。

命 中 考 点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P423。

3. 男,2 岁,因舌系带过短拟行舌系带矫正术。在选择麻醉药物时,不宜使用(2015 年口腔执业医师资格考试·第四单元·第 71 题)

- A. 利多卡因
- B. 布比卡因
- C. 阿替卡因
- D. 普鲁卡因
- E. 丁卡因

【答案】C

【解析】阿替卡因的组织穿透性和扩散性强,给药后 2~3min 出现麻醉效果。适用于成人及 4 岁以上儿童。

若 1 岁以上的儿童患者是薄膜型系带过短,可行表面麻醉所以丁卡因也可使用。

故此题选 C。

命 中 考 点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P386。

近 似 考 题

《口腔执业(助理)医师资格考试冲刺考题精析》P116 第 4 题。

4. 男,28 岁,牙拔除术前做普鲁卡因过敏测试,结果为阳性的局部红晕直径应超过(2015 年口腔执业医师资格考试·第四单元·第 72 题)

- A. 0.2cm
- B. 0.4cm
- C. 0.6cm
- D. 0.8cm
- E. 1.0cm

【答案】E

【解析】普鲁卡因皮内试验:1%普鲁卡因 0.1ml 稀释至 1ml,皮内注射 0.1ml。20 分钟后看反应。局部红肿,红晕直径超过 1cm 者为阳性。

故此题选 E。

命中考点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P385。

5. 女,32 岁,2 个月前被诊断为“风湿性心瓣膜病”,心功能估计 I 级,现要拔除左下颌阻生智齿,下列论述中真确的是(2015 年口腔执业医师资格考试·第四单元·第 73 题)

- A. 近期活动性心脏病,属拔牙禁忌症
- B. 心功能障碍严重,属拔牙禁忌症
- C. 易感染葡萄球菌,应于术前三天开始予青霉素预防
- D. 应在术前一小时口服青霉素预防感染
- E. 预防感染治疗应从术前 2 天开始至术后 3 天

【答案】E

【解析】心功能 III 级者,应视为拔牙禁忌症,而对较重之心功能 II 级患者,拔牙亦应慎重并有相应的对策。

先天性心脏病、风湿热引起的瓣膜损伤曾做过心脏修补手术的患者在有菌血症发生时,皆有导致细菌性心内膜炎的可能。青霉素是预防细菌性心内膜炎的首选药物一般从术前 2 天至术后 3 天服用预防。

故此题选 E。

命中考点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P397。

6. 女,34 岁,右下 8 拔出后十小时,伤口疼痛明显,伴张口受限,现体温 37℃。最可能情况是(2015 年口腔执业医师资格考试·第四单元·第 74 题)

- A. 拔牙创急性感染
- B. 术后反应性疼痛
- C. 拔牙术后干槽症
- D. 咽峡前间隙感染
- E. 拔牙后全身感染

【答案】C

【解析】拔牙术后并发症中干槽症的临床表现是术后 3~4 天后持续性疼痛,偶有发生开口受限、低热、全身不适等症状。

故此题选择 C。

命中考点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P407。

近似考题

《口腔执业(助理)医师资格考试冲刺考题精析》P123 第 18 题。

7. 治疗长期不愈合的重型复发性阿弗他性溃疡最常用的方法是(2015年口腔执业医师资格考试·第二单元·第1题)

- A. 口服抗生素
- B. 10%硝酸银液局部灼烧
- C. 曲安奈德混悬液局部注射
- D. 手术切除病损
- E. 复方糊剂局部涂擦

【答案】C

【解析】对经久不愈的腺周口疮,常用曲安奈德混悬液加等量的2%利多卡因液,每1-2周局部封闭一次。

故此题选C。

命中考点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P347。

8. 引起舌乳头萎缩最常见的原因(2015年口腔执业医师资格考试·第二单元·第3题)

- A. 药物过敏
- B. 病毒感染
- C. 局部创伤
- D. 慢性咽炎
- E. 维生素B₂的缺乏

【答案】E

【解析】引起舌乳头炎的全身因素有维生素缺乏、贫血、真菌感染等。局部因素有残根、残冠、牙石等刺激和两侧后牙锐利牙尖摩擦。

故此题选E。

命中考点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P361。

9. 牙周炎全身促进因素包括(2015年口腔执业医师资格考试·第二单元·第4题)

- A. 胃溃疡
- B. 牙颌畸形
- C. 精神压力
- D. 乙型肝炎
- E. 肾盂肾炎

【答案】C

【解析】牙周炎全身促进因素:

1. 遗传因素。
2. 性激素。
3. 吸烟。
4. 有关的系统疾病,如糖尿病、艾滋病。

5. 精神压力。

故此题选 C。

命 中 考 点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P271。

10. 与妊娠期龈炎的发生关系最密切的是(2015年口腔执业医师资格考试·第二单元·第6题)

- A. 年龄
- B. 遗传因素
- C. 吸烟史
- D. 体内性激素的变化
- E. 精神压力

【答案】D

【解析】妊娠时性激素水平特别是黄体酮水平增高,加重牙龈慢性炎症。

故此题选 D。

命 中 考 点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P277。

近 似 考 题

《口腔执业(助理)医师资格考试冲刺考题精析》P84 第13题。

11. 龈下刮治时,刮治器的工作刃与牙根面形成的最佳角度是(2015年口腔执业医师资格考试·第二单元·第7题)

- A. 0°
- B. 15°
- C. 45°
- D. 50°
- E. 80°

【答案】E

【解析】手工洁治的基本方法和注意事项:

(1) 握持器械的方法:改良握笔法。

(2) 支点:以中指或中指加无名指放于被洁治牙附近的牙为支点,支点要稳。

(3) 牙石的清除:将工作头前部的刃口约 1~2mm 放在牙石的根方且紧贴牙面,刀刃与牙面成 80°角左右,使用腕部发力,向面方向用力将牙石整块从牙面刮下,避免层层刮削。拇指和食指将器械转动,以保持工作端前部始终与牙面接触,尤其是进入邻间隙时,避免工作尖刺伤龈乳头。洁治动作的方向以垂直、水平或斜向。邻面牙石常易被遗漏,应将洁治器从颊、舌两侧均深入邻面越过一半,以保证刮净邻面的牙石,并将上、下牙分为上、下颌及左、中、右六个区段,逐牙进行洁治,以避免遗漏需洁治的牙。

(4) 检查:洁治完成后需用探针仔细检查是否干净,尤其是邻面和龈缘处,避免遗漏牙石。

故此题选 E。

命中考点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P291。

12. 牙周组织重度破坏且智力低下的患者,应首先考虑的全身疾病是(2015 年口腔执业医师资格考试·第二单元·第 8 题)

- A. 艾滋病
- B. 掌跖角化-牙周破坏综合征
- C. 梅毒
- D. 糖尿病
- E. DOWN 综合征

【答案】E

【解析】Down 综合征又名先天愚型,或染色体 21 三体综合征,为一种由染色体异常所引起的先天性疾病。

临床表现:1. 患者有发育迟缓和智力低下。约一半患者有先天性心脏病,约 15% 患儿于 1 岁前夭折。面貌特征为面部扁平,眶距增宽,鼻梁低宽,颈部短粗。常有上颌发育不足,萌牙较迟,错畸形,牙间隙较大,系带附着位置过高等。

2. 几乎 100% 患者均有严重的牙周炎,且其牙周破坏程度远超过菌斑、牙石等局部刺激的量。全口牙齿均有深牙周袋及炎症,下颌前牙较重,有时可有牙龈退缩,病情迅速加重,有时可伴坏死性龈炎。乳牙和恒牙均可受累。

故此题选 E。

命中考点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P303。

近似考题

《口腔执业(助理)医师资格考试冲刺考题精析》P92 第 2 题。

13. 患者出现线性红斑时,应重点考虑的全身疾病是(2015 年口腔执业医师资格考试·第二单元·第 9 题)

- A. 艾滋病
- B. 掌跖角化-牙周破坏综合征
- C. 梅毒
- D. 糖尿病
- E. 粒细胞缺乏症

【答案】A

【解析】HIV 感染的口腔表现:

1. 白色念珠菌病
2. 舌毛状白斑
3. 牙龈线性红斑
4. 卡波西肉瘤

5. 单纯疱疹

故此题选 A。

命中考点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P363。

14. 牙周脓肿区别牙龈脓肿的特点是(2015年口腔执业医师资格考试·第二单元·第10题)

- A. 瘻管的形成
- B. 局限于龈乳头和龈缘
- C. 肿胀部位有深牙周炎
- D. 牙周组织局限性的“膨隆”
- E. 有异物刺入牙龈的刺激物

【答案】C

【解析】牙龈脓肿仅局限于龈乳头及龈缘,呈局行限性肿胀无牙周病史,无牙周袋,x线片无牙槽骨吸收。一般有异物刺入牙龈等明显的刺激因素在除去异物、排脓引流后不需其他复杂处理。而牙周脓肿是牙周支持组织的局限性化脓性炎症,有较深的牙周袋,x线片可显示牙槽骨吸收,在慢性牙周脓肿,还可见到牙周和根侧或根尖周为缓慢的骨质破坏。

故此题选 C。

命中考点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P283。

近似考题

《口腔执业(助理)医师资格考试冲刺考题精析》P94 第12题。

15. 种植体周围炎的治疗不属于慢性牙周炎的是(2015年口腔执业医师资格考试·第二单元·第11题)

- A. 指导菌斑的控制
- B. 牙石和菌斑的清除
- C. 消除过重的咬合符合
- D. PD \geq 6mm 伴探诊出血应使用抗生素
- E. PD \geq 5mm 可做手术

【答案】D

【解析】种植体周围炎的治疗:

(1) 初期治疗:

1) 去除病因:有菌斑、牙石沉积的种植体,周围粘膜探针出血阳性,无溢脓,探诊深度 \leq 4mm,应进行机械除菌斑治疗。

2) 1 氯已定的应用:在探针出血阳性、探诊深度 4~5mm、有或无溢脓的种植体部分,除机械治疗外,还应使用氯已定治疗。

3) 抗生素治疗:在探诊出血阳性、探诊深度 \geq 6mm、有或无溢脓的种植体部分,并有 X 线片显示的骨吸收,种植体牙周袋内有革兰阴性厌氧的牙周致病菌,抗感染治疗必须包括

抗生素的使用,以消除或减少致病菌,治疗后可以达到软组织愈合。在应用抗生素之前,必须先进行机械治疗和应用氯己定。

(2)手术治疗

故此题选 D。

命中考点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P311。

近似考题

《口腔执业(助理)医师资格考试冲刺考题精析》P95 第 2 题。

16. 牙周刮治前应预防性使用抗生素的是(2015 年口腔执业医师资格考试·第二单元·第 12 题)

- A. Hb_{1c} 为 6.5% 的患者
- B. 有人工心脏瓣膜的患者
- C. 伴不稳定性心绞痛的患者
- D. 戴心脏起搏器的患者
- E. 血压 145、90mmhg 的患者

【答案】A

【解析】糖尿病、HIV 感染、风湿性心脏病等的患者,须在进行全面牙周检查和洁治、刮治术之前或同时使用抗生素药物,以控制感染和预防并发症。

故此题选 A。

命中考点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P289。

17. 牙冠延长术术后的修复时机宜为(2015 年口腔执业医师资格考试·第二单元·第 13 题)

- A. 术后即刻
- B. 手术后拆线
- C. 术后五天
- D. 术后两周
- E. 术后六周

【答案】E

【解析】牙冠延长术术后牙龈恢复有一段时间,为防止冠边缘形态影响美观,一般术后可先用临时冠修复,6~8 周后再进行永久修复。

故此题选 E。

命中考点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P314。

18. 金属烤瓷全冠采用沟内边缘的优点是(2015 年口腔执业医师资格考试·第二单元·第 14 题)

- A. 易于制备

- B. 易于检查
- C. 利于密合
- D. 利与美观
- E. 不刺激牙龈

【答案】D

【解析】略

命 中 考 点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P529。

19. 全口义齿组织面需要做缓冲的是(2015年口腔执业医师资格考试·第二单元·第15题)

- A. 腭小凹
- B. 翼上颌切迹
- C. 下颌舌骨嵴
- D. 远中颊角区
- E. 磨牙后垫

【答案】C

【解析】下颌舌骨嵴位于下颌骨后部的舌面,从第三磨牙斜向前前磨牙区,由宽变窄。下颌舌骨嵴表面覆盖的粘膜较薄,其下方有不同程度的倒凹。覆盖此区的基托组织面应适当缓冲,以免产生压痛。

故此题选C。

命 中 考 点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P584。

近 似 考 题

《口腔执业(助理)医师资格考试冲刺考题精析》P166 第6题。

20. 为了容易达到前伸殆平衡,全口义齿人工前牙应排成(2015年口腔执业医师资格考试·第二单元·第16题)

- A. 浅覆殆,浅覆盖
- B. 深覆殆,浅覆盖
- C. 浅覆殆,深覆盖
- D. 深覆殆,深覆盖
- E. 小开殆,浅覆盖

【答案】A

【解析】在全口义齿排牙中前牙要排列成浅覆颌,浅覆盖,正中颌时前牙不接触,并在前伸颌及侧方颌运动时至少在1mm的范围内,上牙斜面自由滑动。

故此题选A。

命 中 考 点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P585。

近似考题

《口腔执业(助理)医师资格考试冲刺考题精析》P167 第 8 题。

21. 修复时需采用功能性印模的牙列缺损类型是(2015 年口腔执业医师资格考试·第二单元·第 17 题)

- A. Kennedy 第一类和第二类
- B. Kennedy 第一类和第三类
- C. Kennedy 第二类和第三类
- D. Kennedy 第一类和缺隙短的第四类
- E. Kennedy 第三类和缺隙短的第四类

【答案】A

【解析】对于双侧或单侧末端游离缺失的可摘局部义齿修复,需通过为义齿基托剔红尽可能大的支持来减少这种移动,临床上通常采用两次法制取功能性印模。

故此题选 A。

命中考点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P550。

22. 上颌侧切牙牙冠缺损 $\frac{1}{3}$ 的患者,在修复初诊时不需问诊的内容为(2015 年口腔执业医师资格考试·第二单元·第 18 题)

- A. 就诊的主要原因
- B. 下颌运动是否正常
- C. 缺损的原因
- D. 已接受过的检查和治疗
- E. 缺损时间的长短

【答案】B

【解析】下颌运动属于颞下颌关节区检查内容不属于问诊内容。

故此题选 B。

命中考点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P512。

(23~25 题共用此题干)(2015 年口腔执业医师资格考试·第三单元·第 131~133 题)

男,65 岁,两周前拔除上颌剩余牙要求全口义齿修复。检查:上颌牙槽嵴丰满,左上六、七拔牙窝未完全愈合,拔牙窝颊侧边缘可见明显骨尖,下颌为完整的天然牙列,叩(一),不松动,牙周状况良好,下颌 spee's 曲线曲度大,前部颌间距离约为 2mm,颌位关系正常。

23. 上颌骨尖修整术时机为

- A. 3 周后
- B. 2 个月后
- C. 3 个月后

D. 6 个月后

E. 1 年后

【答案】A

【解析】进行牙槽骨修整术去除过突的人骨尖或骨突,手术时间一般在拔牙后 1 个月左右较为适合。

故此题选 A。

24. 调整下颌 spee's 曲线的措施为

A. 下颌前牙联冠修复

B. 降低下前牙修复

C. 下后牙冠修复

D. 降低下后牙高度

E. 下颌全口联冠修复

【答案】D

【解析】spee's:为连接下颌切牙的切缘、尖牙的牙尖、前磨牙的颊尖以及磨牙的近、远中颊尖的连线。该连线从前向后是一条凹向上的曲线。所以要将后牙高度降低避免咬合过高。

故此题选 D。

命中考点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P82、P408。

25. 不适用于本患者的义齿设计是

A. 硬质树脂牙

B. 金属颌面牙

C. 腭侧金属基托

D. 腭侧普通金属基托

E. 腭侧树脂基托加金属网

【答案】A

【解析】由于患者下颌为完整的天然牙列,而硬质树脂牙硬度过强容易磨耗天然牙所以不宜选用。

故此题选 A。

(26~28 题共用备选答案)(2015 年口腔执业医师资格考试·第三单元·第 136~138 题)

A. 伴放线聚集杆菌

B. 中间普氏菌

C. 螺旋体

D. 丝状菌

E. 牙龈卟啉单胞菌

26. 妊娠期龈炎的优势菌是

【答案】B

27. 与慢性牙周炎关系密切的是

【答案】E

28. 在坏死性龈炎病变区细菌学涂片检查中常发现的是

【答案】C

【解析】(26~28题):

牙周病类型	致病菌种类
妊娠期龈炎	中间普氏菌
坏死性溃疡性龈炎	具核梭杆菌中间普氏菌齿垢密螺旋体
慢性牙周炎	牙龈卟啉单胞菌 中间普氏菌 福赛坦氏菌 直肠弯曲菌 具核梭杆菌
局限性牙周炎	伴放线聚集菌

(29~31题共用备选答案)(2015年口腔执业医师资格考试·第三单元·第139~131题)

- A. 一侧基牙倾斜度大,松动
- B. 两端基牙条件良好
- C. 缺隙小,承受殆力小,基牙条件好
- D. 固位力主要来源于酸蚀与粘接技术
- E. 缺隙两端基牙所承受的应力不均匀

29. 半固定桥修复的特征是

【答案】A

【解析】半固定桥又称为应力中断式固定桥,桥体两端都有固定体,其一端桥体与固位体之间为固定连接体,另一端为非固定相连,多用于牙间隔缺失作复合桥时中间基牙的远中部分;或当某基牙倾斜度较大,若采用双端固定桥修复,难以取得共同就位道时,这时可将两个基牙的就位道分别设计,在一个固位体上设计的栓道与另一个基牙预备体的就位道一致,从而可避免牙体组织切割过多而露髓。

故此题选 A。

30. 适合选用单端固定桥修复设计的是

【答案】C

【解析】单端固定桥又称为悬臂梁单端桥,桥体只有一端有固位体与其固定相连,桥体的另一端与邻牙接触。单端固定桥粘固在一端基牙上。这种设计,增大了扭力矩,基牙极易倾斜、扭转而引起牙周组织创伤,故一般不能单独使用,尤其不可用于后牙,只在缺牙间隙小时慎用,或用于复合固定桥的个别小间隙。

故此题选 C。

31. 粘接固定桥修复设计的特点是

【答案】D

【解析】粘接固定桥的固位主要依靠粘接材料将修复体粘固于基牙上。

故此题选 D。

命中考点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P543。

近似考题

《口腔执业(助理)医师资格考试冲刺考题精析》P168 第 7~11 题。

(32~35 题共用备选答案)(2015 年口腔执业医师资格考试·第三单元·第 132~135 题)

A. 8721 | 12678 缺失

B. 64321 | 123678 缺失

C. 4321 | 12 缺失

D. 321 | 1278 缺失

E. 4321 | 1236 缺失

32. 属于 Kennedy 第一类一亚类的是

【答案】A

33. 属于 Kennedy 第二类二亚类的是

【答案】B

34. 属于 Kennedy 第三类一亚类的是

【答案】E

35. 属于 Kennedy 第四类的是

【答案】C

【解析】Kennedy 牙列缺损分类:

第一类:牙弓两侧后部牙缺失,远中无天然牙存在。

第二类:牙弓一侧后部牙缺失,远中无天然牙存在。

第三类:牙弓一侧牙缺失,且缺隙两端均有天然牙存在。

第四类:牙弓前部牙连续缺失并跨过中线,天然牙在缺隙的远中。

第四类为单缺隙、无亚类,其余三类均按照除主要缺隙外的缺牙间隙数目作为亚类。

命中考点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P550。

(36~37 题共用备选答案)(2015 年口腔执业医师资格考试·第三单元·第 146~147 题)

A. 上颌结节

B. 磨牙后垫

C. 切牙乳突

D. 远中颊角区

E. 颊棚区

36. 可作为全口义齿人工牙下后牙排列参考标志的是

【答案】B

【解析】磨牙后垫稳定,很少吸收,因此可作为指导排列人工牙的标志。

故此题选 B。

37. 可作为全口义齿前牙排列参考标志的是

【答案】C

【解析】由于切牙乳突与上颌中切牙之间有稳定的关系,因此切牙乳突是排列上颌中切牙的参考标志。

故此题选 C。

命中考点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P582。

近似考题

《口腔执业(助理)医师资格考试冲刺考题精析》P166 第 5、6 题。

(38~40 题共用备选答案)(2015 年口腔执业医师资格考试·第三单元·第 142~144 题)

- A. 普鲁卡因
- B. 布比卡因
- C. 利多卡因
- D. 阿替卡因
- E. 丁卡因

38. 毒性强度最小的局麻药物是

【答案】A

39. 组织穿透力强的局麻药物是

【答案】C

40. 持续时间最长的局麻药物是

【答案】B

【解析】

药名	普鲁卡因	布比卡因	利多卡因	阿替卡因
类型	酯类	酰胺类	酰胺类	酰胺类
效能强度	1	8	2	1.9
显效时间	6~10	6~10	2~3	2
牙髓麻醉时间	60~90	90~180	60	45
软组织麻醉时间	180~480	240~540	180~300	120~300
阻滞麻醉时间	2~4	0.5	2	4
一次最大剂量	6.0	1.3	4.4	7
毒性强度	1	4	2	1~1.5

命 中 考 点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P385。

近 似 考 题

《口腔执业(助理)医师资格考试冲刺考题精析》P116 第 1、2、4、6 题。

41. 颞下颌关节的功能区为(2015 年口腔执业医师资格考试·第一单元·第 9 题)

- A. 髁突前斜面, 关节结节前斜面
- B. 髁突前斜面, 关节结节后斜面
- C. 髁突后斜面, 关节结节前斜面
- D. 髁突后斜面, 关节结节后斜面
- E. 髁突内斜面, 关节结节外斜面

【答案】B

【解析】颞下颌关节主要承担咬合时来自升颌肌收缩产生的负荷。正常情况下自然闭口是最适于承受最大咬合负荷的位置, 此时颞下颌关节最大受力部位位于髁突前斜面、关节盘中带和关节结节后斜面区域。

故此题选 B。

命 中 考 点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P92。

42. 腮腺导管口的正常位置在颊粘膜平对(2015 年口腔执业医师资格考试·第一单元·第 12 题)

- A. 上颌第一磨牙牙冠处
- B. 上颌第二磨牙牙冠处
- C. 上颌第三磨牙牙冠处
- D. 下颌第一磨牙牙冠处
- E. 下颌第二磨牙牙冠处

【答案】B

【解析】腮腺导管开口于上颌第二磨牙牙冠颊面相对的颊粘膜上。

故此题选 B。

命 中 考 点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P14。

43. 开闭口运动正常的标志不包括(2015 年口腔执业医师资格考试·第一单元·第 13 题)

- A. 双侧髁突运动均匀一致
- B. 关节内无响声, 无弹跳现象
- C. 颌面部无痛, 下颌颈部运动不偏斜
- D. 下颌前伸自如无障碍
- E. 开口度为 40mm 以上

【答案】D

【解析】开闭口运动正常的标志：

1. 双侧髁突运动均匀一致。
2. 关节内无响声,无弹跳现象。
3. 颌面部无痛,下颌颈部运动不偏斜,无前伸动作。
4. 开口度为 40mm 以上。

故此题选 D。

命中考点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P93。

44. 咀嚼运动的类型包括(2015 年口腔执业医师资格考试·第一单元·第 14 题)

- A. 前牙切割运动
- B. 后牙捣碎和磨细运动
- C. 双侧交替咀嚼运动
- D. 功能咀嚼运动
- E. 边缘咀嚼运动

【答案】C

【解析】咀嚼运动的类型分为：

1. 双侧交替咀嚼：双侧咀嚼运动多为多向、双侧交替的咀嚼运动,其中有主次之分。当牙列两侧牙尖协调、功能潜力相似、咀嚼运动无障碍时,多为双侧交替地咀嚼运动,即规律地将食团由一侧换到另一侧咀嚼。

2. 单侧及前伸咀嚼：单侧或前伸咀嚼运动,常是对殆障碍适应的结果。以软食为主的人或由于正常殆型为牙齿、牙周异常所干扰者,多属此类。这是不正常的咀嚼运动。

3. 双侧(同时性)咀嚼：这一类型的咀嚼运动,往往出现在咀嚼食物的末期,即吞咽之前。全口义齿患者常有这种咀嚼方式。

故此题选 C。

命中考点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P112。

近似考题

《口腔执业(助理)医师资格考试冲刺考题精析》P39 第 4 题。

45. 测定咀嚼效率的方法是(2015 年口腔执业医师资格考试·第一单元·第 15 题)

- A. 干燥称重法、吸光度法、过滤法
- B. 稀释法、吸光度法、比色法
- C. 筛分称重法、吸光度法、染色法
- D. 干燥称重法、吸光度法、染色法
- E. 筛分称重法、吸光度法、比色法

【答案】E

【解析】1. 筛分称重法：计算在单位时间内嚼碎食物的量占所嚼食物总量的百分率。

2. 吸光度法：采用光栅分光光度计,以其可见光对咀嚼后的试物悬浊液进行测定。

3. 比色法:将明胶处理成一定体积的试块,咀嚼碎明胶后,将其放入苋菜红溶液中,由于明胶对染色液的吸附,溶液的浓度降低。通过对溶液浓度的测定,即可确定咀嚼效率的大小。

故此题选 E。

命中考点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P112。

46. 关于菌斑控制记录卡的正确叙述是(2015年口腔执业医师资格考试·第一单元·第17题)

- A. 后牙记录 5 个面
- B. 无需使用菌斑显示剂
- C. 菌斑百分率在 20% 以下为良好
- D. 能帮助患者记录菌斑控制的效果
- E. 凡显示无菌斑的牙面格内用“—”表示

【答案】D

【解析】菌斑控制记录卡,是国际上广泛采用的、能帮助患者记录菌斑控制效果的评价方式。

记录方法为:记录全口每一个牙的 4 个牙面(唇侧、舌侧、近中、远中),凡显示有菌斑存在的牙面,可在记录卡中相应部位的格内用“—”表示;凡未萌出或缺失的牙,用“×”表示。

如菌斑百分率在 20% 以下,可认为菌斑基本被控制;如菌斑百分率为 10% 或小于 10%,则已达到良好目标。

故此题选 D。

命中考点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P154。

47. 牙膏成分中的表面活性剂又称为(2015年口腔执业医师资格考试·第一单元·第18题)

- A. 摩擦剂
- B. 洁净剂
- C. 润湿剂
- D. 胶黏剂
- E. 防腐剂

【答案】B

【解析】牙膏的基本成分包括摩擦剂、洁净剂、润湿剂、胶黏剂、防腐剂、甜味剂、芳香剂、色素和水。其中洁净剂又称表面活性剂,它可以降低表面张力,增进洁净效果,乳化软垢,有利于去除食物残渣。

命中考点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P161。

近似考题

《口腔执业(助理)医师资格考试冲刺考题精析》P52 第 15 题。

48. 合格牙刷应具有的特点不包括(2015 年口腔执业医师资格考试·第一单元·第 19 题)

- A. 刷头小,转动自如
- B. 刷毛 10-12 束长
- C. 刷毛较软,顶端圆钝
- D. 刷毛密可清除菌斑
- E. 刷柄方便握持

【答案】D

【解析】牙刷应具有以下特点:

1. 刷头小,以便在口腔内转动自如。
2. 刷毛排列合理,一般为 10-12 束长,3-4 束宽,各束之间有一定间距,既有利于有效清除牙菌斑,又使牙刷本身容易清洗。
3. 刷毛较软,刷毛长度适当,刷毛顶端磨圆钝,避免牙刷对牙齿和牙龈的损伤。
4. 牙刷柄长度、宽度适中,并具有防滑设计,使握持方便、感觉舒适。

故此题选 D。

命 中 考 点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P160。

近 似 考 题

《口腔执业(助理)医师资格考试冲刺考题精析》P52 第 18 题。

49. 某群体牙龈指数为 2.2,其龈炎流行程度应评估为(2015 年口腔执业医师资格考试·第一单元·第 20 题)

- A. 无流行
- B. 轻度流行
- C. 中度流行
- D. 重度流行
- E. 极重度流行

【答案】D

【解析】

牙龈指数	牙龈炎流行程度
0	无流行
0.1 ~ 1.0	轻度流行
1.1 ~ 2.0	中度流行
2.1 ~ 3.0	重度流行

故此题选 D。

命 中 考 点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P155。

50. 属于牙酸蚀症危险因素中生物因素的是(2015年口腔执业医师资格考试·第一单元·第22题)

- A. 神经性呕吐
- B. 唾液缓冲能力
- C. 碳酸类饮料
- D. 持续性反酸
- E. 长期酗酒

【答案】D

【解析】牙酸蚀症的病因:

1. 饮食酸:酸性饮料的频繁食用,如果汁和碳酸饮料,尤其青少年饮用软饮料日趋增加。

2. 职业相关酸性物质:工业性酸蚀症曾经发生在某些工厂,如化工、电池、电镀、化肥等工厂空气中的酸雾或酸酐浓度超过规定标准,致使酸与工人牙面直接接触导致职业性酸蚀症。盐酸、硫酸和硝酸是对牙齿危害最大的三类酸。

3. 酸性药物:酸性物质的另一个来源与口服药物有关,例如补铁药、口嚼型维生素C、口嚼型阿司匹林和患胃酸缺乏症的患者用的替代性盐酸等的长期服用均可造成酸蚀症。

4. 胃酸消化期:胃液含0.4%盐酸,胃内容物pH3.8。胃病长期反酸、呕吐以及慢性酒精中毒者的胃炎和反胃均可形成后牙舌面和和腭面的酸蚀症,有时呈小点状凹陷。

其中生物因素是胃病长期反酸。

故此题选D。

命 中 考 点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P225。

51. 龋病的一级预防不包括(2015年口腔执业医师资格考试·第一单元·第23题)

- A. 口腔健康教育
- B. 窝沟封闭
- C. 局部涂氟
- D. 早期诊断
- E. 合理饮食

【答案】D

【解析】

一级预防

1. 进行口腔健康教育:普及口腔健康知识,了解龋病发生的知识,树立自我保健意识,养成良好口腔卫生习惯。

2. 控制机消除危险因素:合理使用各种氟化物及其他防龋方法,如窝沟封闭、防龋涂料。

二级预防

早发现、早诊断、早治疗。定期进行临床检查及 X 线片辅助检查,发现早期龋及时充填。

三级预防

1. 防止龋病的并发症:对龋病引起的牙髓炎、根尖周炎进行恰当治疗,对不能保留的患牙应及时拔除。

2. 恢复功能:对牙体缺损及牙列缺损、缺失,及时修复,恢复口腔正常功能,保持身体健康。

故此题选 D。

命中考点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P142。

近似考题

《口腔执业(助理)医师资格考试冲刺考题精析》P45 第 8、9、10 题。

52. WHO 用以评价龋病流行程度的指数是 12 岁儿童的(2015 年口腔执业医师资格考试·第一单元·第 24 题)

- A. 患龋率
- B. 无龋率
- C. 龋病发病率
- D. 龋均
- E. 龋面均

【答案】D

【解析】世界各国龋病患病率差别悬殊,为了衡量各国或各地区居民患龋的情况,世界卫生组织规定以 12 岁儿童龋均作为衡量标准。

龋均	等级
0.0 ~ 1.1	很低
1.2 ~ 2.6	低
2.7 ~ 4.4	中
4.5 ~ 6.5	高
6.6 以上	很高

故此题选 D。

命中考点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P140。

近似考题

《口腔执业(助理)医师资格考试冲刺考题精析》P44 第 4、5 题。

53. 低甜度蔗糖代用品不包括(2015 年口腔执业医师资格考试·第一单元·第 25 题)

- A. 山梨糖
- B. 木糖醇
- C. 甘露醇
- D. 麦芽糖
- E. 甜叶菊糖

【答案】E

【解析】蔗糖代用品有两类：一类为高甜度代用品，如天冬苯丙二肽脂、苯甲酸亚胺、环拉酸盐、甜叶菊糖，这些糖比蔗糖甜 20 ~ 400 倍，有抑菌作用。另一类为低甜度代用品，如木糖醇、山梨醇、甘露醇、麦芽糖、异麦芽酮糖醇等。

故此题选 E。

命中考点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P143。

54. 内毒素的主要毒性作用不包括(2015 年口腔执业医师资格考试·第一单元·第 52 题)

- A. 外周神经麻痹
- B. 发热
- C. 休克
- D. 弥漫性血管内凝血
- E. 白细胞反应

【答案】A

【解析】内毒素是革兰氏阴性细菌细胞壁中的一种成分，叫做脂多糖。脂多糖对宿主是有毒性的。内毒素只有当细菌死亡溶解或用人工方法破坏菌细胞后才释放出来，所以叫做内毒素。其毒性成分主要为类脂质 A。内毒素位于细胞壁的最外层、覆盖于细胞壁的黏肽上。各种细菌的内毒素的毒性作用较弱，大致相同，可引起发热、白细胞反应、内毒素休克及弥漫性血管内凝血等。

故此题选 A。

命中考点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P731。

55. 构成病毒衣壳的主要成分是(2015 年口腔执业医师资格考试·第一单元·第 53 题)

- A. 核酸
- B. 蛋白质
- C. 脂质
- D. 多糖
- E. 脂多糖

【答案】B

【解析】病毒主要由核酸和蛋白质组成。核心为核酸 DNA 或 RNA，在核酸外围有蛋白质外壳，称作衣壳。衣壳由一定数量的蛋白质壳粒组成，具有抗原性。有些病毒在核衣壳

外面包裹有包膜。

故此题选 B

命中考点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P759。

56. 实验室鉴定甲型流感病毒亚型的依据是(2015年口腔执业医师资格考试·第一单元·第54题)

- A. 基质蛋白和核蛋白
- B. 融合蛋白和脂蛋白
- C. 磷蛋白和 RNA 聚合酶
- D. 非结构蛋白和膜蛋白
- E. 血凝素和神经氨酸酶

【答案】E

【解析】包膜表面有两种病毒编码的糖蛋白刺突,一种称血凝素,另一种称神经氨酸酶,是划分流感病毒亚型的依据。

故此题选 E。

命中考点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P765。

57. 最容易刺激机体产生抗体的物质是(2015年口腔执业医师资格考试·第一单元·第55题)

- A. 蛋白质
- B. 寡糖
- C. 核苷酸
- D. 酯类
- E. 单糖

【答案】A

【解析】蛋白质的分子量很大,一般在一万以上。分子量越大,表面的抗原决定簇就越多,化学结构也较稳定;不易被机体破坏或排除,在体内停留时间也较长,有充分的机会与产生抗体的细胞接触,刺激机体产生免疫反应。相反,小分子物质很容易被排泄掉,与产生抗体的细胞的接触机会也少。

故此题选 A。

命中考点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P788。

58. 病原微生物感染后,患者血液中最早出现的特异性免疫球蛋白是(2015年口腔执业医师资格考试·第一单元·第56题)

- A. IgA
- B. IgE
- C. IgM

D. IgG

E. IgD

【答案】C**【解析】**IgM 的特性和功能:

1. IgM 占血清免疫球蛋白总量的 5% ~ 10%, 是分子量最大的 Ig, 称为巨球蛋白, 为五聚体, 有较高抗原结合价; 有 5 个 Fc, 因此激活补体、调理吞噬和 ADCC 作用很强。

2. 单体 IgM 以膜结合型 (mIgM) 表达于 B 细胞表面, 构成 B 细胞抗原受体 (BCR)。只表达 mIgM 是未成熟 B 细胞的标志。

3. IgM 发育过程中最早产生的 Ig, 通常在胚胎晚期即可生成, 因此若脐带血或新生儿血清中 IgM 水平升高, 提示胎儿有宫内感染 (如风疹病毒或巨细胞病毒等感染)。

4. 初次体液免疫应答中最早出现的抗体, 是机体抗感染的“先头部队”, 血清中检出 IgM, 提示新近发生感染, 可用于感染的早期诊断。

故此题选 C。

命中考点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P796。

59. 与获得性免疫缺陷发生无关的因素是(2015年口腔执业医师资格考试·第一单元·第58题)

A. 胸腺发育不全

B. 病毒感染

C. 重度营养不良

D. 长期使用免疫抑制剂

E. 肿瘤放疗和化疗

【答案】A

【解析】胸腺发育不全症别名先天性胸腺发育不良, 可以表现为常染色体显性或隐性遗传的特征。该病是一种因先天性胸腺不发育或发育不良所造成的 T 细胞功能缺陷的疾病, 细胞介导的免疫缺乏或抑制。

故此题选 A。

命中考点

《口腔执业(助理)医师资格考试核心考点全攻略》P830。