

2013

全国卫生专业技术资格考试

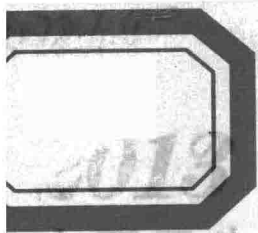
习题集丛书

口腔医学技术

习题精选

主编 | 林雪峰 付强

 人民卫生出版社



全国卫生专业技术资格考试习题集丛书

口腔医学技术

习题精选

◎ 适用专业

口腔医学技术(士、师、中级)

主 编 林雪峰 付 强
主 审 凌均荣
副主编 胡 雁 魏素华 滕 伟
编 者 (按姓氏笔画排序)
马 迅 王 焱 尹亚雄 付 强 冯志才 朱文军
朱娟芳 李 彦 李可通 李红云 李湘霞 肖 雪
宋 扬 张新春 陈小华 范丹妮 林雪峰 周雅彬
赵 克 赵 煜 胡 雁 阎 英 梁钦业 覃 峰
蒋 洁 滕 伟 魏素华



人民卫生出版社

图书在版编目(CIP)数据

2013 口腔医学技术习题精选/林雪峰等主编. —北京:
人民卫生出版社, 2012. 12

(2013 全国卫生专业技术资格考试习题集丛书)

ISBN 978-7-117-16608-9

I. ①2… II. ①林… III. ①口腔科学-医药卫生人
员-资格考试-习题集 IV. ①R78-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2012)第 258056 号

人卫社官网	www.pmph.com	出版物查询, 在线购书
人卫医学网	www.ipmph.com	医学考试辅导, 医学数 据库服务, 医学教育资 源, 大众健康资讯

版权所有, 侵权必究!

本书本印次内有 3 种防伪标志, 请注意识别。欢迎致
电、来函查询真伪、举报盗版。电话: 010-59787491
E-mail: WQ@pmph.com

2013 口腔医学技术习题精选

主 编: 林雪峰 付 强

出版发行: 人民卫生出版社(中继线 010-59780011)

地 址: 北京市朝阳区潘家园南里 19 号

邮 编: 100021

E - mail: pmph @ pmph.com

购书热线: 010-67605754 010-65264830

010-59787586 010-59787592

印 刷: 北京蓝迪彩色印务有限公司

经 销: 新华书店

开 本: 787×1092 1/16 印张: 11

字 数: 296 千字

版 次: 2012 年 12 月第 1 版 2012 年 12 月第 1 版第 1 次印刷

标准书号: ISBN 978-7-117-16608-9/R · 16609

定 价: 40.00 元

(凡属印装质量问题请与本社销售中心联系退换)

出版说明

为贯彻国家人事部、卫生部《关于加强卫生专业技术职务评聘工作的通知》等相关文件精神,自2001年起初、中级卫生专业技术资格以考代评工作正式开展。2003年起初、中级卫生专业技术资格考试工作实行全国统一组织、统一考试时间、统一考试大纲、统一考试命题、统一合格标准的考试制度。为了更好地帮助广大考生做好考前复习,人民卫生出版社组织国内有关专家、教授编写了《全国卫生专业技术资格考试习题集丛书》。

《2013全国卫生专业技术资格考试习题集丛书》以考试大纲和全国卫生专业技术资格考试专家委员会编写的考试指导为编写依据,以帮助考生熟悉和掌握专业知识,提高从业人员能力和素质为主要目的,切实反映考试对考生在知识点的掌握程度和专业水平上的要求。编写工作遵循科学、严谨、客观、规范的原则,严格按照实际考试的科目划分和题型分布进行编写,能够有效地帮助考生考前自测、考查和反馈复习成果。

《习题精选》对考试大纲各科目进行针对性练习,题型全面,题量丰富,涵盖考试大纲的所有知识点,并着重突出重点、难点,帮助考生随学随测,检测学习成果,强化记忆,部分习题附详细解析,全面分析考点、答题思路和方法,帮助考生尽快理解和掌握知识点,是考生复习强化的必备用书。

《模拟试卷》全面模拟考试真题,针对考生临考备战进行综合性巩固,题目难度和题型分布参考实际考试情况设定。除附答题卡和参考答案外,部分重点、难点问题附有简单解析。每套试卷根据试题不同的难易度设置了不同的建议完成时间,仿真度高,是考前最后冲刺的重要用书。

书后附有“案例题临床思维与人机对话考试答题技巧”、“笔试应考答题须知”,帮助考生考前熟悉考试操作系统,建立正确的解题思维。

为了满足同一学科不同亚专业、不同层次考生的需求,习题集丛书增加部分亚专业和不同层次的分册。医学技术类习题的编写继续以各学科中级考试大纲为依据,并对照初、中级考试大纲区分初、中级考生应掌握的范围(初级士:无标号题目;初级师:无标号+“☆”号题目;中级:无标号+“☆”号+“★”号题目,即掌握全部题目)。

按照从实践出发的原则,考试中考察实际工作背景下的处理问题能力的A2、A3、A4型试题占主体,辅以部分A1、B1型试题。需要注意的是每个科目的具体考试题型略有不同,应以当年考试的实际情况为准,但不论考试的题型怎样变化,其目的都是考查考生对专业知识和技能的掌握情况。

鉴于时间仓促和编写人员水平有限,本书内容难免会有不当或遗漏之处,诚请各位考生批评指正。考生在使用该丛书时如有任何问题或建议,欢迎通过以下方式反馈。

exam_pmph@126.com

北京朝阳潘家园南里19号楼

人民卫生出版社 考试用书编辑中心 邮编 100021

题型介绍

全国卫生专业技术资格初、中级考试试题全部采用客观选择题形式,目前题型分为 I 型题、II 型题、III 型题和 IV 型题四大类。考生在答题前应仔细阅读题型说明,以便在考试时能顺利应答。

I 单选题(A1、A2 型题)

由一个题干和五个备选答案组成,题干在前,选项在后。选项 A、B、C、D、E 中只有 1 个为正确答案,其余均为干扰答案。干扰答案可以部分正确或完全不正确,考生在回答本题型时需对备选答案进行比较,找出最佳的或最恰当的备选答案,排除似是而非的选项。

例如:二尖瓣狭窄患者最常见的早期症状为

- A. 阵发性夜间呼吸困难
- B. 端坐呼吸
- C. 咯血
- D. 劳力性呼吸困难
- E. 声音嘶哑

II 共用题干单选题(A3、A4 型题)

以叙述一个以单一病人或家庭为中心的临床情景,提出 2~6 个相互独立的问题,问题可随病情的发展逐步增加部分新信息,每个问题只有 1 个正确答案,以考查临床综合能力。答题过程是不可逆的,即进入下一问后不能再返回修改所有前面的答案。

例如:患者男性,40 岁。1 年来进行性心慌气短,腹胀,下肢浮肿。体检:一般状况好,心脏叩诊浊音界向两侧扩大,心尖搏动及第一心音减弱,心尖部有 3/6 级收缩期杂音,心率 100 次/分,律齐,双肺底湿性啰音,颈静脉怒张,肝肋下 4cm,脾未及,双下肢浮肿(+),血压 130/90mmHg (17.3/12kPa),心电图示完全性右束支传导阻滞。

1. 该病例最可能的诊断是

- A. 风湿性心脏病,二尖瓣关闭不全
- B. 高血压心脏病
- C. 冠心病伴乳头肌功能不全
- D. 扩张性心肌病
- E. 缩窄性心包炎

2. 该病例主要与下列哪种疾病相鉴别

- A. 心包积液
- B. 冠心病
- C. 限制型心肌病
- D. 缩窄性心包炎
- E. 肥厚型心肌病

3. 为进一步确诊应进行下列哪项检查

- A. 动态心电图
- B. X 线胸片
- C. 超声心动图
- D. 心肌酶谱
- E. 血沉

4. 下列治疗措施中哪项不适合于该患者

- A. 钙拮抗剂
- B. 利尿剂
- C. 硝酸盐类制剂
- D. β 受体阻滞剂
- E. 血管紧张素转换酶抑制剂

Ⅲ 共用备选答案单选题(B型题)

由2~3个题干和5个备选答案组成,选项在前,题干在后。一组题干共用上述5个备选答案,且每个题干对应一个正确的备选答案,备选答案可以重复选择或不选。

例如:(1~3题共用备选答案)

- | | |
|------------|------------|
| A. 卡介苗 | B. 百白破三联疫苗 |
| C. 脊髓灰质炎疫苗 | D. 乙型脑炎疫苗 |
| E. 麻疹疫苗 | |
1. 小儿出生时应接种
 2. 2个月小儿应接种
 3. 3~6个月小儿应接种

Ⅳ 案例分析题(全科医学、临床医学各专业“专业实践能力”科目特有题型)

案例分析题是一种模拟临床情境的串型不定项选择题,用以考查考生在临床工作中所应该具备的知识、技能、思维方式和对知识的综合应用能力。侧重考查考生对病情的分析、判断及其处理能力,还涉及对循证医学的了解情况。考生的答题情况在很大程度上与临床实践中的积累有关。

试题由一个病例和多个问题组成。开始提供一个模拟临床情景的病例,内容包括:患者的性别、年龄(诊断需要时包括患者的职业背景)、就诊时间点、主诉、现病史、既往疾病史和有关的家族史。其中主要症状不包括需体格检查或实验室检查才可得到的信息。随后的问题根据临床工作的思维方式,针对不同情况应该进行的临床任务提出。问题之间根据提供的信息可以具有一定的逻辑关系,随着病程的进展,不断提供新的信息,之后提出相应的问题。

每道案例分析题至少3~12问。每问的备选答案至少6个,最多12个,正确答案及错误答案的个数不定(≥ 1)。考生每选对一个正确答案给1个得分点,选错一个扣1个得分点,直至扣至本问得分为0,即不含得负分。案例分析题的答题过程是不可逆的,即进入下一问后不能再返回修改所有前面的答案。

例如:患者男性,66岁。因嗜睡、意识模糊4小时并两次抽搐后昏迷来院急诊。近1周因受凉后发热、咳嗽,经当地卫生院静脉输注葡萄糖液及肌注庆大霉素等治疗3天后,出现乏力、口干、多饮多尿等症状并日渐加剧。体检: T38.8℃, P108次/分, BP20/10kPa。肥胖体型,唇舌干燥,皮肤弹性差,无面瘫体征,颈无抵抗,左下肺可闻及湿啰音。

提问1:急诊先重点检查哪些项目

- | | |
|--------------|------------|
| A. 血清钾、钠、氯、钙 | B. 腰穿脑脊液检查 |
| C. 血气分析 | D. 尿糖 |
| E. 血脂 | F. 血糖 |

提示:血钾 3.7mmol/L、钠 156mmol/L、氯 110mmol/L、钙 2.5mmol/L、血糖 38.8mmol/L,尿糖++++,血酮(一),尿酮, AB23mmol/L, TCO₂ 26mmol/L, BE-2.8mmol/L, SaO₂ 0.92, 血浆渗透压 358mmol/L, 胸片示左肺感染。

提问2:目前急诊作什么判断

- | | |
|-----------------|-------------------|
| A. 重度昏迷 | B. 糖尿病酮症酸中毒昏迷 |
| C. 糖尿病高渗性无酮症性昏迷 | D. 脑血管意外 |
| E. 糖尿病乳酸性酸中毒昏迷 | F. 非胰岛素依赖型(2型)糖尿病 |

提问3:目前急诊作什么处理

- A. 静脉输注5%葡萄糖液
- B. 静脉输注5%碳酸氢钠液

- C. 静脉输注 0.9%氯化钠液或 0.45%氯化钠液
- D. 静脉输注 1.87%乳酸钠液
- E. 应用 20%甘露醇脱水
- F. 皮下注射正规胰岛素

提示:静脉滴注正规胰岛素 8 单位,复查血钾 3.0mmol/L,钠 150mmol/L,血糖 32.4mmol/L,血浆渗透压 328mmol/L,患者第 1 小时静脉补 0.45%氯化钠及 0.9%氯化钠 1000ml,血压为 18/8kPa。

提问 4:目前以下处理哪些正确

- A. 静脉补钾
- B. 继续静滴 0.45%氯化钠液
- C. 静脉输注 5%葡萄糖液
- D. 可静脉输入血浆或全血
- E. 可静脉输入 25%人血白蛋白
- F. 继续每小时静脉滴注正规胰岛素 4~6 单位

提示:患者经上述处理 12 小时,脱水状况减轻,意识恢复。复查血钾 3.4mmol/L,血钠 144mmol/L,血糖 14.2mmol/L,体温 37.3℃,血尿素氮 10.8mmol/L,血肌酐 133mmol/L。

提问 5:目前应采取以下哪些处理措施

- A. 继续静滴 0.9%氯化钠液
- B. 静脉输注 10%葡萄糖液
- C. 继续静脉补钾
- D. 继续应用抗生素
- E. 鼓励患者饮水进食
- F. 继续静脉滴注胰岛素使血糖降至正常范围

提示:经上述处理两天,患者已能进半流质饮食,尚有咳嗽、多黄粘痰,体温 37~38.2℃,复查胸片示左肺感染,查空腹血糖 14.8mmol/L。

提问 6:下一步治疗应作哪些调整

- A. 皮下注射正规胰岛素控制血糖
- B. 皮下注射中效胰岛素控制血糖
- C. 按糖尿病要求控制饮食
- D. 口服磺脲类降血糖药
- E. 口服双胍类降血糖药
- F. 继续静脉滴注正规胰岛素

目 录

第一部分 基础知识	1
A ₁ 型题	1
B 型题	28
第二部分 相关专业知识	31
A ₁ /A ₂ 型题	31
A ₃ /A ₄ 型题	58
B 型题	66
第三部分 专业知识	70
A ₁ /A ₂ 型题	70
A ₃ /A ₄ 型题	109
B 型题	111
第四部分 专业实践能力	115
A ₁ /A ₂ 型题	115
A ₃ /A ₄ 型题	145
B 型题	151
附录一 案例题临床思维及人机对话考试答题技巧	154
附录二 笔试应考答题须知	160
附录三 全国卫生专业技术资格考试答题卡	161

第一部分 基础知识

一、以下每一道题下面有 A、B、C、D、E 五个备选答案。请从中选择一个最佳答案，并在答题卡上将相应题号的相应字母所属的方框涂黑。

A₁ 型题

1. 上颌磨牙的主要功能尖是

- A. 近中颊尖
- B. 近中舌尖
- C. 远中颊尖
- D. 远中舌尖
- E. 第五牙尖

答案: B

2. 牙齿磨耗可以发生在

- A. 殆面, 切嵴, 唇面
- B. 殆面, 唇面, 舌面
- C. 切嵴, 唇面, 舌面
- D. 殆面, 邻面, 舌面
- E. 殆面, 切嵴, 邻面

答案: E

3. 无牙下颌牙槽嵴吸收的方向是

- A. 内上
- B. 外上
- C. 内下
- D. 外下
- E. 以上皆错

答案: D

4. 上皮的棘层或者基底层出现个体或者成群的细胞角化称为

- A. 过度角化
- B. 过度正角化
- C. 过度不全角化
- D. 错角化
- E. 棘层增生

答案: D

5. 决定牙齿形状的是

- A. 成釉器
- B. 牙乳头
- C. 牙囊
- D. 成釉细胞
- E. 星网状层细胞

答案: B

6. 调石膏时错误的是

- A. 先加水
- B. 搅拌速度要快
- C. 为加速凝固可增加搅拌时间
- D. 如水过多可续加石膏
- E. 以上均不是

答案: D

7. 下列对乳牙的论述中错误的是

- A. 乳牙患龋率低
- B. 完整的乳牙列有助于儿童的消化吸收
- C. 健康的乳牙能刺激颌骨的正常发育
- D. 乳牙缺失是造成牙殆畸形的原因之一
- E. 位置正常而健康的乳牙可引导恒牙的正常萌出

答案: A

8. 龈沟上皮的组织学特点是

- A. 单层柱状上皮, 无角化, 无上皮钉突
- B. 假复层柱状上皮, 无角化, 有上皮钉突
- C. 复层鳞状上皮, 无角化, 无上皮钉突
- D. 复层鳞状上皮, 有角化, 无上皮钉突
- E. 复层鳞状上皮, 无角化, 有上皮钉突

答案: E

9. 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

答案: C

10. 距中线最远的线角是

- A. 舌殆线角
- B. 近殆线角
- C. 舌切线角
- D. 唇切线角

E. 远唇线角

答案: E

11. 关于牙演化特点的说法, 错误的是

- A. 牙数由多变少
- B. 牙根从无到有
- C. 牙列从多牙列向双牙列演变
- D. 牙形从异形牙向同形牙演变
- E. 牙的生长部位从分散到集中

答案: D

12. 咀嚼时前磨牙的主要功能是

- A. 撕裂食物
- B. 捣碎食物
- C. 磨细食物
- D. 切割食物
- E. 固定食物

答案: B

13. 用国际牙科联合会系统(FDI)记录牙位, 正确的是

- A. 左下第三磨牙为 #17
- B. 右上第三磨牙为 #1
- C. 右上第一磨牙为 16
- D. 左上第二磨牙为 17
- E. 右下第一前磨牙为 34

答案: C

14. 不宜使用旋转力拔除的牙是

- A. 下颌前牙
- B. 上颌尖牙
- C. 上颌中切牙
- D. 下颌尖牙
- E. 上颌前牙

答案: A

15. 下颌切牙与上颌切牙的区别, 错误的是

- A. 下颌切牙牙冠窄小
- B. 下颌切牙牙根窄而扁
- C. 下颌切牙唇面光滑
- D. 下颌切牙舌面无明显边缘嵴
- E. 下颌切牙舌面有明显轴嵴

答案: E

16. 前牙中舌侧窝最深的牙是

- A. 上颌中切牙
- B. 上颌侧切牙
- C. 下颌侧切牙
- D. 上颌尖牙

E. 下颌尖牙

答案: B

17. 口内牙根最长的牙是

- A. 乳上颌尖牙
- B. 乳下颌尖牙
- C. 上颌尖牙
- D. 下颌尖牙
- E. 上颌中切牙

答案: C

18. 殆面有横嵴的牙是

- A. 上颌第一磨牙
- B. 下颌第一磨牙
- C. 上颌第一前磨牙
- D. 下颌第一前磨牙
- E. 下颌第三磨牙

答案: D

19. 殆面发育沟常跨过近中边缘嵴到达近中面的牙是

- A. V
- B. 6
- C. 替代IV的牙
- D. IV
- E. 5

答案: C

20. 殆面发育沟大约有“Y”、“H”、“U”形的牙是

- A. 下颌第一磨牙
- B. 下颌第二前磨牙
- C. 上颌第一前磨牙
- D. 下颌第一前磨牙
- E. 下颌第二磨牙

答案: B

21. 牙冠的长、宽、厚大约相等的牙是

- A. 上颌第二前磨牙
- B. 下颌第二前磨牙
- C. 上颌第一磨牙
- D. 下颌第一磨牙
- E. 下颌第三磨牙

答案: B

22. 下颌第一磨牙最小的牙尖是

- A. 近颊尖
- B. 近舌尖
- C. 远颊尖
- D. 远舌尖
- E. 远中尖

答案: E

23. $\bar{6}$ 的殆面具有

- A. 4 个三角嵴,5 个点隙,3 条发育沟
- B. 4 个三角嵴,4 个点隙,4 条发育沟
- C. 4 个三角嵴,3 个点隙,5 条发育沟
- D. 5 个三角嵴,2 个点隙,5 条发育沟
- E. 5 个三角嵴,1 个点隙,4 条发育沟

答案: D

24. 关于乳、恒牙区别的说法,错误的是

- A. 乳磨牙体积依次减小
- B. 乳牙冠根分界明显
- C. 乳牙颈嵴明显突出
- D. 乳牙体积小,色乳白
- E. 乳牙根分叉大

答案: A

25. 关于前磨牙的说法,错误的是

- A. 下颌前磨牙常用作判断颏孔位置的标志
- B. 殆面的点隙、沟均为龋齿的好发部位
- C. 牙根均为扁形单根且根尖弯曲
- D. 殆面中央窝内可出现畸形中央尖
- E. 第二前磨牙常作为义齿修复的基牙

答案: C

26. 关于牙萌出的一般生理特点,说法 错误的是

- A. 在一定时间内,按一定顺序先后萌出
- B. 中线左右同颌的同名牙几乎同时萌出
- C. 上颌牙与下颌同名牙几乎同时萌出
- D. 下颌牙的萌出要比上颌的同名牙早
- E. 同龄人中女性牙的萌出要早于男性

答案: C

27. 牙萌出的一般规律为

- A. 最早萌出的乳牙是上颌乳中切牙
- B. 最早萌出的恒牙是下颌第一磨牙
- C. 最晚萌出的乳牙是下颌第二乳磨牙
- D. 最晚萌出的恒牙是下颌第二磨牙
- E. 最早萌出的恒牙是上颌第一前磨牙

答案: B

28. 牙萌出的时间是指

- A. 牙冠完全萌出的时间
- B. 牙冠萌出 2/3 的时间
- C. 牙冠出龈的时间
- D. 牙冠达到咬合的时间
- E. 切缘或殆面完全萌出的时间

答案: C

29. 检查 10 岁儿童的牙列,尚未完全萌出的牙是

- A. $\bar{2}$
- B. $\underline{1}$
- C. $\bar{1}$
- D. $\bar{3}$
- E. $\underline{2}$

答案: D

30. 先天缺失或错位萌出的牙,常见的是

- A. 上颌中切牙
- B. 下颌第二乳磨牙
- C. 上颌第三磨牙
- D. 下颌中切牙
- E. 上颌第二前磨牙

答案: C

31. 边缘嵴的生理功能是

- A. 排溢食物的主要通道
- B. 对侧方运动的方向有引导作用
- C. 将食物局限在殆面窝内
- D. 捣碎食物的主要工具
- E. 咀嚼时联合切削的作用

答案: C

32. 关于牙冠形态的生理意义,说法 错误的是

- A. 边缘嵴的作用是将食物局限在殆面窝内
- B. 发育沟是食物的排溢沟
- C. 牙冠外形高点可扩张龈缘
- D. 外展隙是食物的溢出道
- E. 牙冠邻面突度可分散咬合压力

答案: C

33. 关于根管系统,错误的是

- A. 管间吻合是相邻根管间的交通支
- B. 根管侧支是发自根管的细小分支
- C. 根尖分支是根管在根尖部发出的细小分支
- D. 根尖分叉是根管在根尖部发出的细小分支

E. 副根管是发自髓室底至根分叉处的管道

答案: D

34. 关于根管口的解释,正确的是

- A. 根管末端的开口处
- B. 髓室和根管交界的部分
- C. 髓腔中分叉的部位
- D. 髓腔的开口
- E. 侧支根管的开口

答案: B

35. 下列乳牙髓腔特点中错误的是

- A. 牙髓室大
- B. 髓室壁薄
- C. 髓角高
- D. 根管细
- E. 根尖孔大

答案: D

36. 通常根尖距上颌窦下壁最近的牙是

- A. 上颌侧切牙
- B. 上颌尖牙
- C. 上颌第一前磨牙
- D. 上颌第二前磨牙
- E. 上颌第一磨牙

答案: E

37. 下颌骨易发生骨折的薄弱部位不包括

- A. 正中联合
- B. 颏孔区
- C. 下颌体
- D. 下颌角
- E. 髁突颈部

答案: C

38. 属于颞下颌关节功能区的是

- A. 关节结节后斜面与髁突前斜面
- B. 关节窝顶与髁突前斜面
- C. 关节结节后斜面与髁突横嵴
- D. 关节窝顶与髁突后斜面
- E. 关节结节前斜面与髁突后斜面

答案: A

39. 狭义的咀嚼肌是指

- A. 颞肌、二腹肌、翼内肌、翼外肌
- B. 颞肌、二腹肌、翼内肌、咬肌
- C. 颞肌、下颌舌骨肌、翼内肌、翼外肌
- D. 二腹肌、咬肌、翼内肌、翼外肌

E. 颞肌、咬肌、翼内肌、翼外肌

答案: E

40. 甲状腺上动脉发自颈外动脉的部位是

- A. 平舌骨大角稍上方
- B. 平舌骨大角尖处
- C. 平舌骨大角稍下方
- D. 下颌骨髁突颈部的后内方
- E. 从腮腺深面

答案: C

41. 口腔颌面部的深静脉不包括

- A. 翼丛
- B. 上颌静脉
- C. 下颌后静脉
- D. 面静脉
- E. 面总静脉

答案: D

42. 分布于 54|45 的神经是

- A. 上牙槽中神经
- B. 上牙槽前神经
- C. 颧神经
- D. 腭中神经
- E. 鼻腭神经

答案: A

43. 欲拔除上颌第一磨牙,应麻醉下列哪一组神经

- A. 鼻腭神经和上牙槽前神经
- B. 腭前神经、上牙槽后神经和上牙槽中神经
- C. 上牙槽后神经和颊神经
- D. 鼻腭神经和上牙槽中神经
- E. 鼻腭神经和腭前神经

答案: B

44. 导致口角歪斜,可能损伤的神经是

- A. 面神经颞支
- B. 面神经下颊支
- C. 面神经下颌缘支
- D. 面神经上颊支
- E. 面神经颧支

答案: C

45. 下述关于固有口腔境界的描述,错误的是

- A. 前界为牙列
- B. 上界为腭
- C. 下界为舌下区
- D. 两侧为颊

E. 后界为咽门

答案: D

46. 腮腺导管的体表投影为

- A. 耳垂至鼻翼与口角间中点连线的中 1/3 段
- B. 耳屏至鼻翼与口角间中点连线的中 1/3 段
- C. 耳垂至鼻尖与口角间中点连线的中 1/3 段
- D. 耳屏至鼻尖与口角间中点连线的中 1/3 段
- E. 耳屏至口角连线的中 1/3 段

答案: A

47. 面侧深区的内容不包括

- A. 翼丛
- B. 上颌动脉
- C. 翼外肌
- D. 腮腺
- E. 下颌神经及其分支

答案: D

48. 翼下颌间隙向上可通向

- A. 颞下间隙
- B. 颊间隙
- C. 下颌下间隙
- D. 咽旁间隙
- E. 咬肌间隙

答案: A

49. 下颌下三角的内容不包括

- A. 下颌下腺
- B. 下颌下淋巴结
- C. 面静脉
- D. 面动脉
- E. 面神经颈支

答案: E

50. 气管切开的部位一般在

- A. 第 1~2 气管软骨环
- B. 第 3~5 气管软骨环
- C. 第 6~7 气管软骨环
- D. 第 8~10 气管软骨环
- E. 低于第 10 气管软骨环

答案: B

51. 下列哪一项不是控制下颌运动的因素

- A. 右颞下颌关节
- B. 左颞下颌关节
- C. 牙齿的咬合接触关系
- D. 神经、肌肉
- E. 血管、淋巴

答案: E

52. 双侧髁突仅作转动, 下颌下降 2cm, 此时的下颌运动称为

- A. 小开颌运动
- B. 大开颌运动
- C. 最大开颌运动
- D. 前后运动
- E. 侧方运动

答案: A

53. 一侧髁突滑动, 另一侧基本为转动运动, 此时的下颌运动称为

- A. 小开颌运动
- B. 大开颌运动
- C. 最大开颌运动
- D. 前后运动
- E. 侧方运动

答案: E

54. 下颌运动的范围是

- A. 边缘运动、习惯性开闭运动、功能运动
- B. 边缘运动、前伸运动、功能运动
- C. 侧方运动、前伸运动、功能运动
- D. 咬切运动、咀嚼运动、开闭口运动
- E. 前后运动、侧方运动、开闭口运动

答案: A

55. 咀嚼运动的动力是

- A. 牙齿
- B. 上颌骨
- C. 下颌骨
- D. 颞下颌关节
- E. 咀嚼肌

答案: E

56. 咀嚼运动的作用可归纳为

- A. 前伸、后退、侧动
- B. 切割、压碎、磨细
- C. 前后、开闭、侧动
- D. 开口、摄食、咀嚼
- E. 准备、咀嚼、回位

答案: B

57. 咀嚼周期的轨迹图形为

- A. 似水滴形
- B. 椭圆形
- C. 三角形
- D. 圆形

E. 新月形

答案: A

58. 咀嚼运动中的三种生物力是

- A. 咀嚼肌力、咀嚼力、最大殆力
- B. 咀嚼力、咀嚼压力、殆力
- C. 殆力、咀嚼力、最大殆力
- D. 最大咀嚼力、咀嚼压力、殆力
- E. 咀嚼肌力、殆力、咀嚼力

答案: C

59. 殆力最小的牙是

- A. 下颌中切牙
- B. 下颌侧切牙
- C. 上颌侧切牙
- D. 上颌中切牙
- E. 下颌第一前磨牙

答案: C

60. 下列哪一项不是影响咀嚼效率的因素

- A. 牙齿的功能性接触面积
- B. 牙齿支持组织
- C. 颞下颌关节疾患
- D. 殆力
- E. 口腔内软、硬组织的病损

答案: D

61. 测定咀嚼效率的方法有

- A. 称重法、还原法、比色法
- B. 称重法、吸光度法、比色法
- C. 沉淀法、吸光度法、比色法
- D. 沉淀法、还原法、比色法
- E. 沉淀法、还原法、吸光度法

答案: B

62. 下列提高咀嚼效率的最佳选择是

- A. 吃较多的食物
- B. 缩短咀嚼时间
- C. 恢复患牙的正常功能
- D. 延长咀嚼时间
- E. 吃易碎食物

答案: C

63. 影响咀嚼效率最主要的因素是

- A. 咀嚼肌
- B. 性别
- C. 牙的功能性接触面积
- D. 颌位
- E. 年龄

答案: C

64. 下列哪一项不是磨耗的生理意义

- A. 有利于平衡殆的建立
- B. 降低牙尖高度
- C. 协调临床冠根比例
- D. 形成反横殆曲线
- E. 邻面持续磨耗,防止前牙拥挤

答案: D

65. 新鲜唾液的 pH 范围约为

- A. 6.0~7.9
- B. 6.0~6.7
- C. 4.5~6.0
- D. 4.5~6.7
- E. 4.5~7.9

答案: A

66. 正常人每天的唾液分泌量约为

- A. 200~300ml
- B. 300~400ml
- C. 550~700ml
- D. 800~990ml
- E. 1000~1500ml

答案: E

67. 上、下切牙向唇侧倾斜的角度约为

- A. 10°
- B. 15°
- C. 45°
- D. 60°
- E. 70°

答案: D

68. 横殆曲线是

- A. 连接两侧磨牙颊尖所构成的凸向下的曲线
- B. 连接两侧磨牙颊、舌尖所构成的凸向下的曲线
- C. 连接两侧磨牙舌尖所构成的凸向下的曲线
- D. 连接两侧同名磨牙颊、舌尖所构成的凸向下的曲线
- E. 连接两侧同名磨牙颊、舌尖所构成的凸向上的曲线

答案: D

69. 下列关于 Spee 曲线的描述,错误的是

- A. 是上颌的纵殆曲线

- B. 是下颌的纵殆曲线
- C. 是一条向上凹的曲线
- D. 至第一磨牙远颊尖逐渐降低
- E. 是殆曲线的一种

答案: A

70. 上颌第二、三磨牙的牙体长轴

- A. 与殆平面在颊侧所构成的角小于 90°
- B. 与殆平面在颊侧所构成的角大于 90°
- C. 与殆平面在颊侧所构成的角大于 80°
- D. 与殆平面在颊侧所构成的角等于 90°
- E. 与殆平面在颊侧所构成的角等于 80°

答案: B

71. 牙尖交错位时,只与一个牙相对的牙是

- A. $\underline{1}$
- B. $\underline{1}$ 和 $\overline{1}$
- C. $\underline{8}$ 和 $\overline{8}$
- D. $\underline{8}$ 和 $\overline{1}$
- E. $\underline{1}$ 和 $\overline{8}$

答案: D

72. 牙尖交错殆的标志是指哪一对牙之间的关系

- A. $\underline{1}$ 和 $\overline{1}$
- B. $\underline{3}$ 和 $\overline{3}$
- C. $\underline{6}$ 和 $\overline{6}$
- D. $\underline{3|3}$
- E. $\underline{6|6}$

答案: C

73. 乳牙殆建成的时间是

- A. 出生时
- B. 6个月
- C. 1.0岁
- D. 2.5岁
- E. 6.0岁

答案: D

74. 乳牙殆时期是指

- A. 0.5~1.0岁
- B. 1.0~2.0岁
- C. 2.0~4.0岁
- D. 2.5~6.0岁
- E. 4.0~6.0岁

答案: D

75. 替牙殆时期是指

- A. 2.5~4.0岁
- B. 4.0~6.0岁
- C. 6.0~7.0岁
- D. 8.0~9.0岁

E. 6.0~12.0岁

答案: E

76. 下列关于替牙殆的描述,错误的是

- A. 上颌中切牙间出现间隙
- B. 前牙拥挤
- C. 深覆殆
- D. V/V远中为平齐末端
- E. 乳、恒牙共存

答案: D

77. 下列哪一项属于自然牙列的咬合状态

- A. 正中殆平衡
- B. 前伸殆平衡
- C. 侧方殆平衡
- D. 尖牙保护殆
- E. 完善的接触殆平衡

答案: D

78. 下列属于单侧平衡殆的是

- A. 正中殆平衡
- B. 前伸殆平衡
- C. 侧方殆平衡
- D. 尖牙保护殆平衡
- E. 点接触殆平衡

答案: D

79. 没有咬合关系的颌位是

- A. 牙尖交错位
- B. 下颌侧方接触位
- C. 姿势位
- D. 肌位
- E. 下颌后退接触位

答案: C

80. 判断开殆时,下颌应处于

- A. 牙尖交错位
- B. 姿势位
- C. 下颌后退接触位
- D. 肌位
- E. 下颌前伸接触位

答案: A

81. 正中关系又称

- A. 牙位
- B. 肌位
- C. 殆位
- D. 姿势位
- E. 后退接触位

答案: E

82. 息止殆间隙的大小为

- A. 0.5~1.0mm
- B. 1.5~2.0mm

- C. 1.0~3.0mm D. 1.0~4.0mm
E. >4.0mm

答案: D

- A. 尖牙殆 B. 组牙殆 C. 开殆
D. 替牙殆 E. 正中殆

答案: D

83. 牙尖交错位时,其上颌切牙切缘位于下颌切牙唇面的切 1/2 内,应为

- A. I 度深覆殆 B. II 度深覆殆
C. I 度深覆盖 D. II 度深覆盖
E. III 度深覆殆

答案: A

89. ICP 异常表现为

- A. 上、下前牙中线不齐
B. 上前牙排列不整齐
C. 磨牙关系不是中性
D. 双侧磨牙关系不一致
E. 牙位和肌位不一致

答案: E

84. 牙尖交错位时,其上颌切牙切缘到下颌切牙唇面的距离是 6mm 应为

- A. I 度深覆殆 B. II 度深覆殆
C. I 度深覆盖 D. II 度深覆盖
E. III 度深覆殆

答案: D

90. 咬合干扰不包括

- A. 正中咬合干扰 B. 前伸咬合干扰
C. 工作侧咬合干扰
D. 非工作侧咬合干扰
E. 正中关系咬合干扰

答案: E

85. 三种可重复的基本颌位是

- A. 牙尖交错殆,侧方接触位,息止颌位
B. 牙尖交错位,后退接触位,姿势位
C. 牙尖交错位,前伸接触位,息止颌位
D. 正中殆位,前伸殆位,侧方殆位
E. 姿势位,牙位,肌位

答案: B

91. 牙齿过度磨损的结果不包括

- A. 牙齿的颊舌径变宽
B. 上、下颌牙齿达到最大面积接触
C. 殆面边缘变锐 D. 牙体形态改变
E. 面下 1/3 变短

答案: B

86. 牙尖交错位时

- A. 上、下牙达到最大面积接触
B. 咀嚼肌处于最松弛状态
C. 上、下切牙间有 1~4mm 的间隙
D. 工作侧同名牙尖相对
E. 工作侧异名牙尖相对

答案: A

92. 口腔主要的生态系不包括

- A. 颊上皮生态系 B. 舌背部生态系
C. 龈上牙菌斑生态系
D. 龈下牙菌斑生态系
E. 腭上皮生态系

答案: E

解析: 口腔生态系是由宿主口腔及其栖居微生物组成的相互作用、彼此依赖的可进行能量、物质交换及信息交流的动态平衡系统,其基本组成包括四个主要生态系,即颊上皮生态系、舌背部生态系、龈上牙菌斑生态系和龈下牙菌斑生态系,所以答案应选择 E。

87. 正常覆盖时,上颌切牙切缘到下颌切牙唇面的水平距离是

- A. 10mm 以上 B. 8~9mm
C. 6~7mm D. 4~5mm
E. 小于 3mm

答案: E

93. 口腔生态系的影响因素不包括

- A. 物理化学因素 B. 营养因素
C. 心理因素 D. 宿主因素

88. 下列哪一种是殆的发育阶段之一

E. 细菌因素

答案: C

解析: 口腔生态系的影响因素主要包括宿主与微生物之间物质、能量及信息交流的相关因素, 心理因素对机体内分泌及整体状况有影响作用, 但对口腔生态系的动态平衡影响不大, 因此答案应选 C。

94. 口腔细菌种类复杂的主要原因是

- A. 口腔内温度保持在 $3\sim 37^{\circ}\text{C}$
- B. 口腔内 pH 比较稳定, 平均为 $6.7\sim 7.2$
- C. 口腔内营养充足
- D. 口腔内不同部位有不同的氧化还原电势
- E. 细菌对牙面有黏附、相互协同及拮抗作用

答案: D

解析: 口腔内细菌种类复杂的主要原因是由于不同部位有不同的氧化还原电势 E_h , 适宜多种需氧、兼性厌氧和专性厌氧细菌的生长, 而温度、pH 及营养等因素是口腔内适合绝大多数微生物生长的原因, 因此答案应选 D。

95. 牙菌斑形成的基础是

- A. 获得性膜的形成
- B. 细菌的传递
- C. 细菌在牙面的初期附着
- D. 细菌黏附于牙面
- E. 细菌在牙面共聚

答案: A

解析: 牙菌斑的形成一般分为 7 个阶段, 其中获得性膜的形成是菌斑形成的基础。获得性膜是由唾液、龈沟液和细菌产物所组成的被覆在牙表面的一层薄膜, 细菌的初期附着是细菌表面电子和获得性膜结合电子间静电引力而结合, 细菌的黏附是其表面的黏附素与获得性膜表面受体的结合, 细菌的传递和共聚也与获得性膜密切相关, 因此答案选 A。

96. 有关口腔正常菌群组成特点的描述, 错误的是

- A. 新生儿口腔内几乎是无菌的
- B. 新生儿口腔内菌群主要分布于黏膜

C. 新生儿出生时发现的细菌多来源于母亲的产道

D. 学龄前儿童口腔菌群与成人不同

E. 成人正常菌群中可检出各种致病菌

答案: D

解析: 新生儿口腔内几乎是无菌的, 随着与外界接触, 母亲及近亲口腔中的微生物可传播到婴儿口腔中, 学龄前儿童口腔菌群与成人相似, 但产黑色素的厌氧杆菌少见, 因此答案选 D。

97. 变形链球菌与龋病密切相关的血清型是

- A. a/b
- B. c/d
- C. e/f
- D. g/h
- E. c/g

答案: E

解析: 变形链球菌是重要的致龋菌, 根据胞壁糖抗原血清学反应分为 a、b、c、d、e、f、g、h 8 个血清型, 其中与龋病密切相关的是 c/g, 因此答案选 E。

98. 在牙面早期定植的细菌是

- A. 变形链球菌
- B. 消化链球菌
- C. 血链球菌
- D. 乳杆菌
- E. 放线菌

答案: C

解析: 血链球菌是 G^+ 兼性厌氧球菌, 为牙面早期定植的细菌之一, 在牙菌斑形成和口腔生态系统的生态连续中起重要作用, 可为变形链球菌提供生长所需的对氨基苯甲酸, 因此答案选 C。

99. 被称为“龋标志菌”的是

- A. 变形链球菌
- B. 消化链球菌
- C. 血链球菌
- D. 乳杆菌
- E. 韦荣球菌

答案: D

解析: 乳杆菌属是 G^+ 无芽胞厌氧杆菌, 口腔中主要菌种包括干酪乳杆菌、嗜酸乳杆菌、唾液乳杆菌、植物乳杆菌及发酵乳杆菌, 具有强产酸性和耐酸性, 在龋病, 尤其是牙本质深龋发展中起重要作用。在流行病学调查中, 通过测定唾液中乳杆菌数量来预测龋病的进展趋势, 因