

国家医师资格考试用书



# 国家医师资格考试

## 模 拟 试 卷

### 口腔执业助理医师

医师资格考试专家组



人民卫生出版社

国家医师资格考试用书

最新修订版  
2009

口腔执业助理医师

2009.1

ISBN 978-7-117-10863-3

口腔执业助理医师

全国通用教材

# 国家医师资格考试

## 模 拟 试 卷

### 口腔执业助理医师

医师资格考试专家组

执业医师资格考试  
卫人网([www.hrexam.com](http://www.hrexam.com))

—助力医学考试 专业打造精品 赠20元

考试信息 培训课程 在线考场 资源下载 专家答疑 考试用书 考生论坛 会员中心  
流程：登录卫人网→注册成为会员→进入会员中心培训卡激活  
凭本卡可以在课程自选超市中选课，并获赠练习及模拟考试  
参加培训班抵扣相应金额；购买积分

卡号 K44WP XH4EC 密码

有效期：2009年1月1日至12月31日 卫人网在法律允许的范围内保留对本卡的最终解释权



人民卫生出版社

图书在版编目(CIP)数据

国家医师资格考试 模拟试卷 口腔执业助理医师/  
医师资格考试专家组编写. —北京:人民卫生出版社,  
2009.1

ISBN 978-7-117-10967-3

I. 国… II. 医… III. 口腔科学-医师-资格考核-  
习题 IV. R78-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2008)第 185365 号

本书本印次封一贴有防伪标。请注意识别。

# 卷 前 言

# 口腔执业助理医师

国家医师资格考试

模 拟 试 卷

口腔执业助理医师

编 写: 医师资格考试专家组

出版发行: 人民卫生出版社(中继线 010-67616688)

地 址: 北京市丰台区方庄芳群园 3 区 3 号楼

邮 编: 100078

网 址: <http://www.pmph.com>

E - mail: [pmph@pmph.com](mailto:pmph@pmph.com)

购书热线: 010-67605754 010-65264830

印 刷: 北京市顺义兴华印刷厂

经 销: 新华书店

开 本: 787×1092 1/16 印张: 15.5

字 数: 359 千字

版 次: 2009 年 1 月第 1 版 2009 年 1 月第 1 版第 1 次印刷

标准书号: ISBN 978-7-117-10967-3/R · 10968

定 价: 26.00 元

版权所有, 侵权必究, 打击盗版举报电话: 010-87613394

(凡属印装质量问题请与本社销售部联系退换)

## 编者名单

主编 陈 智

编 委 (以姓氏笔画为序)

王贻宁 龙 星 江千舟 杜民权 李成章 李春芳  
李祖兵 宋光泰 陈新明 周 刚 彭 彬

编 者 (以姓氏笔画为序)

王 丽	王 革	王家伟	邓末红	叶晓茜	朱 奇
刘 克	刘生波	刘剑波	江 汉	许庆安	孙志军
杜格菲	李 辰	李 波	李 健	李宇红	李志安
肖 群	吴 俊	宋亚玲	张 壁	张佳莉	邵 喆
尚政军	尚姝环	孟庆功	聂 敏	贾 俊	钱 虹
黄 艳	黄 翠	黄 薇	曹正国	程 越	蔡恒星

## 基础学科

主 编 刘佩梅

编 者 (以姓氏笔画为序)

王 栋 邓为民 朱 宁 刘 欣 孙保存 李秋香  
何津岩 张艳君 孟 林 康英姿 董德勇

# 2009年版国家医师资格考试用书

## 出版说明

国家医师资格考试目前包括三个专业，即临床医师、口腔医师及公共卫生医师，每个专业又分为两个级别，即执业医师和执业助理医师，通常称为“两级三类”考试。从1999年考试实施以来，试题水平不断提高，考生规模逐年增多。与此同时，有关的考试辅导用书相继出版，对考生的复习备考起到了积极作用。

作为医师资格考试的行政主管和实施部门——国家医学考试中心一直致力于新版考试大纲的开发与制定，经过两年多的反复讨论和修改，新版考试大纲终于定稿并通过审批。新版考试大纲将作为2009年考试命题和考生备考的依据性文件。

新版考试大纲和旧版考试大纲相比较，发生了明显的变化，使得医师资格考试更加接近考试目标。新版考试大纲摈弃了以学科为基础的结构模式，采用以系统、疾病为基础的模式；注重了学科之间的整合；更加强调能力的考察。这些变化必将对考试和备考产生重大的影响。

为了帮助考生更好的理解考试大纲的变化及进行有效的复习备考，人民卫生出版社和国家医学考试中心密切合作，共同开发了2009年医师资格考试备考系列用书。本套图书将作为国家医学考试中心的惟一推荐用书，由人民卫生出版社独家出版。

2009年医师资格考试备考用书将全专业（临床、口腔、公共卫生）、全层次（执业医师、执业助理医师）、全品种（考试大纲、医学综合笔试应试指南、实践技能考试应试指南、模拟试题解析）供不同需求的考生选择使用，共24种。另外，作为国家医学考试中心推荐用书的必要补充，人民卫生出版社也组织专家编写了习题精选与答案解析、模拟试卷、以及实践技能考试一本过关等16种图书。具体图书品种和分类见后。

### 本套图书具有如下三个重要特点：

**权威** 本套图书编写依据医师资格标准和医师资格考试大纲，在国家医学考试中心、考试管理专家的悉心指导下进行编写的。

**编写专家** 80多人，均为医师资格考试大纲的编撰专家和试题开发专家。编写专家不但熟知医师资格考试的要求和目标、深刻理解新版大纲的要旨，而且经过多次培训，深刻领悟和理解了医师资格考试备考用书的编写原则和要求。

人民卫生出版社作为国内最专业的医药卫生图书出版机构，全程参与了本套图书的开发，同时，在编辑、出版、装帧、设计等方面对图书进行了认真细致的工作。

**全面** 本套图书的全面性特点表现在两个方面。其一，全专业、全层次、全品种：本套图书涉及医师资格考试的三个专业和两个级别的考试，在图书品种上包括了考试大纲、医学综合笔试应试指南、实践技能考试应试指南等基础性复习必备的图书品种，而且还包

括模拟试题解析，帮助读者掌握医师资格考试的试题题型、特点、难易等内容。

其二，本套图书编写严格依照考试大纲，不超不漏，因此内容全面涵盖了大纲涉及的内容，考点齐全且描述适度。可以说，本套图书包含了医师资格考试的全部内容。

**高效** 学习效率是复习备考必须关注的要素。本套图书编写注重提高考生复习备考的效率，主要体现在两个方面。首先是重点突出，将医师资格考试的核心和重点内容进行详细描述，从而有效的提高了复习的针对性，提高备考效率；另外，编写强调了知识结构的逻辑性和快速识记。在编写过程，编写专家对考试大纲中的若干知识点进行结构重建，有利于学习、记忆，提高复习的效率。

### 图书品种及分类：

#### 临床医学专业—执业医师

1. 医师资格考试大纲——临床执业医师
2. 国家医师资格考试 医学综合笔试应试指南——临床执业医师
3. 国家医师资格考试 实践技能应试指南——临床执业医师
4. 国家医师资格考试 模拟试题解析——临床执业医师
5. 国家医师资格考试 习题精选与答案解析——临床执业医师
6. 国家医师资格考试——临床执业医师模拟试卷

#### 临床医学专业—执业助理医师

7. 医师资格考试大纲——临床执业助理医师
8. 国家医师资格考试 医学综合笔试应试指南——临床执业助理医师
9. 国家医师资格考试 实践技能应试指南——临床执业助理医师
10. 国家医师资格考试 模拟试题解析——临床执业助理医师
11. 国家医师资格考试 习题精选与答案解析——临床执业助理医师
12. 国家医师资格考试 模拟试卷——临床执业助理医师

#### 口腔医学专业—执业医师

13. 医师资格考试大纲——口腔执业医师
14. 国家医师资格考试 医学综合笔试应试指南——口腔执业医师
15. 国家医师资格考试 实践技能应试指南——口腔执业医师
16. 国家医师资格考试 实践技能考试一本过关——口腔执业医师
17. 国家医师资格考试 模拟试题解析——口腔执业医师
18. 国家医师资格考试 习题精选与答案解析——口腔执业医师
19. 国家医师资格考试 模拟试卷——口腔执业医师

#### 口腔医学专业—执业助理医师

20. 医师资格考试大纲——口腔执业助理医师

21. 国家医师资格考试 医学综合笔试应试指南——口腔执业助理医师
22. 国家医师资格考试 实践技能应试指南——口腔执业助理医师
23. 国家医师资格考试 实践技能考试一本过关——口腔执业助理医师
24. 国家医师资格考试 模拟试题解析——口腔执业助理医师
25. 国家医师资格考试 习题精选与答案解析——口腔执业助理医师
26. 国家医师资格考试 模拟试卷——口腔执业助理医师

### **公共卫生专业—执业医师**

27. 医师资格考试大纲——公卫执业医师
28. 国家医师资格考试 医学综合笔试应试指南——公共卫生执业医师
29. 国家医师资格考试 实践技能应试指南——公共卫生执业医师
30. 国家医师资格考试 实践技能考试一本过关——公共卫生执业医师
31. 国家医师资格考试 模拟试题解析——公共卫生执业医师
32. 国家医师资格考试 习题精选与答案解析——公共卫生执业医师
33. 国家医师资格考试 模拟试卷——公共卫生执业医师

### **公共卫生专业—执业助理医师**

34. 医师资格考试大纲——公卫执业助理医师
35. 国家医师资格考试 医学综合笔试应试指南——公共卫生执业助理医师
36. 国家医师资格考试 实践技能应试指南——公共卫生执业助理医师
37. 国家医师资格考试 实践技能考试一本过关——公共卫生执业助理医师
38. 国家医师资格考试 模拟试题解析——公共卫生执业助理医师
39. 国家医师资格考试 习题精选与答案解析——公共卫生执业助理医师
40. 国家医师资格考试 模拟试卷——公共卫生执业助理医师

# 国家口腔执业（助理）医师资格考试

## 试题类型和应试方法

目前，执业医师资格综合笔试全部采用选择题纸笔考试形式。传统问答式考试评分方法缺乏科学、统一的标准，主观性和随意性较大，考查范围有限，选择题摒除了这些缺陷，是考试公平、公正、标准化的重要体现。医师资格综合笔试采用 A 型（最佳选择题）和 B 型题（配伍题），共有 A1、A2、B1、A3、A4 五种题型。

各类选择题的基本结构大致相同，均由两部分组成：①题干，是试题的主题，可由一段短语、问句或不完全的陈述句构成，也可由一段病历、病史、图表、照片或者其他临床资料来表示。②选项，也称备选答案，由 4~5 个用字母标明、可供选择的词组或短句组成。

各种题型的特点及应试方法介绍如下：

**A1 型题**（单句型最佳选择题）：每道试题由 1 个题干和 5 个供选择的备选答案组成。题干以叙述式单句出现，备选答案中只有 1 个是最佳选择，称为正确答案，其余 4 个均为干扰答案。干扰答案或是完全不正确，或是部分正确。

**A2 型题**（病例摘要型最佳选择题）：试题结构是由 1 个简要病历作为题干、5 个供选择的备选答案组成，备选答案中只有 1 个是最佳选择。

**B1 型题**（标准配伍题）：试题开始是 5 个备选答案，备选答案后提出至少 2 道试题，要求应试者为每一道试题选择一个与其关系密切的答案。在一组试题中，每个备选答案可以选用一次，也可以选用数次，但也可以一次不选用。

**A3 型题**（病例组型最佳选择题）：试题结构是开始叙述一个以患者为中心的临床情景，然后提出 2~3 个相关问题，每个问题均与开始的临床情景有关，但测试要点不同，且问题之间相互独立。

**A4 型题**（病例串型最佳选择题）：开始叙述一个以单一病人或家庭为中心的临床情景，然后提出 3~6 个相关问题。当病情逐渐展开时，可以逐步增加新的信息。有时陈述了一些次要的或有前提的假设信息，这些信息与病例中叙述的具体病人并不一定有联系。提供信息的顺序对回答问题是是非常重要的。每个问题均与开始的临床情景有关，又与随后的改变有关。回答这样的试题一定要以试题提供的信息为基础。

下面在模拟考试情景下按照题型类别逐一举例介绍。

### A1 型题

#### 答 题 说 明

每一道考试题下面有 A、B、C、D、E 5 个备选答案。请从中选择 1 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。

1. 深龋患牙的临床表现有

- A. 食酸甜食物不痛
- B. 食物嵌入洞内痛
- C. 偶在夜间隐痛
- D. 温度测验一过性敏感
- E. 牙髓电活力测验迟钝

答案：B

难易度：中

认知层次：解释

【解析】该题考试的知识点是深龋的临床表现。要仔细分析每一条答案，排除干扰答案，确定唯一的正确答案。B是正确答案，其他均为干扰答案。A肯定不是深龋的临床表现，因为中龋时，患者已有食酸甜食物痛的主诉。深龋时患者不仅食酸甜食物痛，而且有冷热食痛的主诉。C意味患牙有自发痛，已非深龋的临床表现，而是牙髓炎的临床表现了。D和E均不是深龋的临床表现。因为临床诊断为深龋，则意味着患牙牙髓尚未累及，因此牙髓的温度测验和电活力测验结果均为正常的反应。

**A2型题**

**答 题 说 明**

每一道考题是以一个小案例出现的，其下面都有A、B、C、D、E5个备选答案。请从中选择1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。

2. 患者，女性，32岁。近一周来左上后牙持续钝痛，头痛、体温高和全身不适。检查左上牙未见任何牙体疾病，但654均有叩痛（+），温度测验同对照牙，右面颊相应处扣压痛，医师诊断最可能考虑的疾病是

- A. 急性牙髓炎
- B. 慢性牙髓炎
- C. 急性根尖炎
- D. 急性上颌窦炎
- E. 三叉神经痛

答案：D  
难易度：难  
认知层次：综合应用

【解析】该题考试的知识点是牙痛的鉴别诊断。患者虽然主诉近一周来左上后牙痛，但痛的性质为持续钝痛，不是阵发性和尖锐性痛，而且检查左上牙未见任何牙体疾病和温度测验同对照牙，说明症状不是牙源性的，排除了A、B和C。另外，检查结果未提及痛有扳机点，也排除了答案E。题干中提供的主诉症状和临床检查结果均为左侧急性上颌窦炎的临床表现，如左上后牙自发钝痛，头痛、体温高和全身不适，右面颊相应处扣压痛。而且，上颌窦底部距上颌后牙很近，炎症时常波及这些牙的根尖周组织，引起654均有叩痛（+）。因此，确定唯一的正确答案是D。

## B1型题

### 答 题 说 明

以下提供若干组考题，每组考题共用考题前列出的 A、B、C、D、E 5 个备选答案。请从中选择 1 个与问题关系最密切的答案，并在答题卡上将相应题号的相应字母所属的方框涂黑。某个备选答案可能被选择一次、多次或不被选择。

(3 题～4 题共用备选答案)

- A. 直接盖髓术
- B. 活髓切断术
- C. 牙髓摘除术
- D. 根管治疗术
- E. 干髓术

3. 10 岁患儿，V 龋深，腐质未去净时露髓应选用

答案：C

难易度：中

认知层次：综合应用

【解析】该题考试的知识点是乳牙慢性牙髓炎的诊断和治疗原则。C 是标准答案。因为 10 岁患儿 V 龋深，腐质未去净时露髓应诊断为慢性牙髓炎，而非深龋。因此，治疗应选用牙髓摘除术。因为深龋导致的慢性牙髓炎不宜选用答案 A 和 B；V 龋深引起的牙髓炎，并非感染根管，合适的治疗应称为牙髓摘除术，而不应称为根管治疗术；患儿 10 岁，V 下方的恒牙胚正在发育，还有 2 年乳牙被替换，不应选择答案 E。

4. 8 岁患儿，半小时前 1 外伤冠折 1/4，露髓孔小而敏感，X 线片示 1 根尖孔未形成。应选用

答案：B

难易度：中

认知层次：综合应用

【解析】该题考试的知识点是年轻恒牙外伤的治疗原则。A 是标准答案。因为患儿 8 岁，1 仅萌出 2~3 年，根尖孔未形成，外伤冠折 1/4，露髓孔小而敏感，应选择直接盖髓术，以保存生活的牙髓，使牙根能继续发育，形成根尖孔。如果冠折面积较大，不适合行直接盖髓术，则应选择活髓切断术；如果露髓孔大或露髓时间长发生感染，则可选用答案 C 或 D；年轻恒牙外伤不应选用答案 E。

## A3/A4 型题

### 答 题 说 明

以下提供若干个案例，每个案例下设若干道考题。请根据案例所提供的信息，在每一道考题下面的 A、B、C、D、E 5 个备选答案中选择 1 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。

(5题~8题共用题干)

患者，女性，40岁。二日来右后牙夜痛不能眠。三月来右侧下后牙咬物不适，冷水引起疼痛。近二日来，夜痛影响睡眠，并引起半侧头、面和右耳后部痛，分不清痛牙位置。检查时见右侧上、下第一、二磨牙均有邻面深龋洞。

5. 根据患者疼痛的性质，患牙最可能的诊断是

- A. 深龋
- B. 可复性牙髓炎
- C. 急性牙髓炎
- D. 牙龈乳头炎
- E. 急性中耳炎

答案：C

难易度：中

认知层次：综合应用

6. 为确定患牙进行的检查是

- A. 探诊
- B. 叩诊
- C. 松动度
- D. 温度测验
- E. X线片检查

答案：D

难易度：中

认知层次：综合应用

7. 当检查分不清主诉牙上、下颌位时，应采用

- A. 探诊
- B. 叩诊
- C. 麻醉法
- D. 温度测验
- E. X线片检查

答案：C

难易度：中

认知层次：综合应用

8. 当日的治疗措施是

- A. 垫底充填
- B. 安抚观察
- C. 开髓开放
- D. 消炎止痛药
- E. 五官科诊治

答案：C

难易度：易

### 认知层次：综合应用

【解析】该题考试的知识点是急性牙髓炎的检查、诊断和应急治疗，属于综合应用考题。第5题：C是标准答案。由于患者近二日来出现了自发疼夜痛，并有放散痛不能定位，推测患牙最可能的诊断是由深龋引起的“急性牙髓炎”。其他干扰答案没提出疾病的诊断依据。第6题：D是标准答案。温度测验是区别龋和牙髓炎最好的方法，其他诊断方法只能做参考。第7题：C是标准答案。当检查分不清主诉牙上、下颌位时，只能采用一个颌位的麻醉法，可以明确诊断主诉牙位，其他诊断方法只能做参考。第8题：C是标准答案。垫底充填和安抚观察适用于深龋或可复性牙髓炎，急性牙髓炎必须开髓开放。消炎止痛药只是治疗急性牙髓炎的辅助治疗。由于下后牙的急性牙髓炎，可以引起半侧头、面和右耳后部痛，患者未出现其他急性中耳炎的症状，因此没有必要与急性中耳炎鉴别，故不必建议五官科诊治。

# 目 录

模拟试卷一	1
第一单元	1
第二单元	16
参考答案	33
答案解析	35
模拟试卷二	38
第一单元	38
第二单元	54
参考答案	71
答案解析	73
模拟试卷三	77
第一单元	77
第二单元	93
参考答案	110
答案解析	112
模拟试卷四	115
第一单元	115
第二单元	131
参考答案	148
答案解析	150
模拟试卷五	153
第一单元	153
第二单元	169

## 目 录

参考答案	187
答案解析	189
模拟试卷六	192
第一单元	192
第二单元	208
参考答案	225
答案解析	227

## 模拟试卷一

# 第一单元

A1型题

每一道考试题下面有 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。

- 关于 DNA 双螺旋结构的叙述,哪一项是错误的
    - 磷酸戊糖位于螺旋外侧,碱基位于内侧
    - 两条链通过碱基之间的氢键维系
    - 为右手螺旋,每个螺旋为 10 个碱基对
    - 碱基配对有摆动现象
    - 螺旋的直径为 2nm
  - 有抗氧化作用的脂溶性维生素是
    - 维生素 E
    - 维生素 K
    - 维生素 D
    - 维生素 C
    - 维生素 B<sub>1</sub>
  - 呼吸链中能直接将电子传递给氧的成分是
    - 铁硫蛋白
    - CoQ
    - Cyt<sub>c</sub>
    - Cyt<sub>b</sub>
    - Cytaa<sub>3</sub>
  - 乙酰 CoA 的代谢去路不包括
    - 合成脂肪酸
    - 氧化供能
    - 合成酮体
    - 合成胆固醇
    - 异生为糖
  - 下列属于人体营养必需氨基酸的是
    - 酪氨酸
    - 甘氨酸
    - 色氨酸
    - 丙氨酸
    - 谷氨酸
  - 药物可以消除原发致病因子,彻底治愈疾病,称为
    - 对症治疗
    - 对因治疗
    - 抑制作用
    - 预防作用
    - 继发反应
  - 能迅速制止有机磷酸酯类中毒所致肌

- 颤的药物是
- A. 碘解磷定
  - B. 阿托品
  - C. 新斯的明
  - D. 氯琥珀胆碱
  - E. 筒箭毒碱
8. 高血压伴心绞痛病人宜选用
- A. 硝酸甘油
  - B. 普萘洛尔
  - C. 哌唑嗪
  - D. 氢氯噻嗪
  - E. 卡托普利
9. 胰岛素的药理作用不包括
- A. 降低血糖
  - B. 促进脂肪合成
  - C. 促进蛋白质合成
  - D. 抑制糖原合成
  - E. 促进  $K^+$  进入细胞
10. 青霉素 G 最严重的不良反应是
- A. 过敏性休克
  - B. 腹泻、恶心、呕吐
  - C. 听力减退
  - D. 二重感染
  - E. 肝、肾损害
11. 下颌第一磨牙的最小牙尖是
- A. 远中颊尖
  - B. 远中尖
  - C. 远中舌尖
  - D. 第五牙尖
  - E. 近中颊尖
12. 不属于人类牙齿功能的有
- A. 咀嚼
  - B. 撕裂
  - C. 捕捉
  - D. 发音
  - E. 美观
13. 人类牙的分类中错误的描述是
- A. 第一副为乳牙, 共 20 个
  - B. 第二副为恒牙, 共 32 个
  - C. 人类有两副牙, 属于多牙列
  - D. 人类的牙属于异形牙
  - E. 根据部位可将人类的牙分为前牙和后牙
14. IV 属于的牙位记录法是
- A. 部位记录法
  - B. Palmer 记录法
  - C. 通用编号系统
  - D. 国际牙科联合会系统
  - E. 标准编号系统
15. 不属于牙体解剖应用术语的是
- A. 接触区
  - B. 唇面
  - C. 中线
  - D. 线角
  - E. 牙槽骨区
16. 有关乳牙的解剖特点, 描述错误的是
- A. 乳牙胎面缩窄, 冠根分明
  - B. 宽冠窄根是乳前牙的特点, 所以上颌乳中切牙的冠宽而根窄
  - C. 上颌乳尖牙的近中牙尖嵴长于远中牙尖嵴, 与恒尖牙相反
  - D. 下颌第二乳磨牙三个颊尖等大
  - E. 乳牙牙冠短而宽
17. 乳牙的描述不正确的是
- A. 完整的乳牙列对促进儿童的健康成长具有重要意义
  - B. 乳前牙牙根唇侧有恒牙胚, 乳磨牙根分叉处有恒前磨牙胚, 治疗乳牙时应避免误伤
  - C. 乳前牙牙根舌侧有恒牙胚, 乳磨牙根分叉处有恒前磨牙胚, 治疗乳牙时应避免误伤
  - D. 通常下颌牙萌出早于上颌同名牙
  - E. 牙萌出都是左右对称同时萌出

18. 磨牙的近中面、颊面与殆面相交处称为  
 A. 近颊殆点角  
 B. 颊殆点角  
 C. 近颊殆线角  
 D. 颊殆线角  
 E. 近中颊面角
19. 下述上颌第二前磨牙与上颌第一前磨牙形态区别中哪个不正确  
 A. 上颌第二前磨牙的颊尖比较圆钝  
 B. 上颌第二前磨牙在近中面无近中沟  
 C. 上颌第二前磨牙殆面近、远中点隙相距较远  
 D. 上颌第二前磨牙多为扁形单根  
 E. 上颌第二前磨牙远中接触区略偏舌侧
20. 有关牙体形态的生理意义,描述错误的是  
 A. 切牙的切嵴具有切割食物的功能  
 B. 尖牙具有撕裂食物的作用  
 C. 后牙具有穿透能力和磨细能力  
 D. 牙冠唇颊及舌面的正常突度,可使部分咀嚼过的食物擦过牙龈表面,起按摩作用  
 E. 牙冠邻面的正常突度,可以维持正常的牙邻接
21. 根管系统的描述中不正确的是  
 A. 通过根尖孔、副孔,密切了牙髓和牙周组织的联系  
 B. 成为牙髓病和牙周病互相传播的途径  
 C. 可使牙髓病和牙周病互为因素  
 D. 复杂的根管系统可影响根管治疗的效果  
 E. 根管系统的存在使得循环丰富,有助于防龋治龋
22. 下列关于髓角的描述哪个是错误的  
 A. 下颌第一前磨牙颊侧髓角最高
- B. 下颌第一磨牙近中颊侧髓角最高  
 C. 上颌第一前磨牙颊侧髓角最高  
 D. 上颌第一磨牙近中颊侧髓角最高  
 E. 上颌第二前磨牙颊侧髓角最高
23. Spee 曲线是  
 A. 连接上颌切牙的切缘、尖牙的牙尖、前牙的颊尖以及磨牙的近远中颊尖的连线,该线从前向后是一条凹向上的曲线  
 B. 连接下颌切牙的切缘、尖牙的牙尖、前牙的颊尖以及磨牙的近远中颊尖的连线,该线从前向后是一条凹向上的曲线  
 C. 连接上颌切牙的切缘、尖牙的牙尖、前牙的颊尖以及磨牙的近远中颊尖的连线,该线从前向后是一条凹向下的曲线  
 D. 连接下颌切牙的切缘、尖牙的牙尖、前牙的颊尖以及磨牙的近远中颊尖的连线,该线从前向后是一条凹向下的曲线  
 E. 连接双侧同名牙磨牙颊、舌尖,形成的一条凸向下的曲线
24. 支配咀嚼肌运动的神经是  
 A. 面神经  
 B. 舌咽神经  
 C. 上颌神经  
 D. 下颌神经  
 E. 副神经
25. 下颌开颌运动不参与收缩的肌肉是  
 A. 二腹肌  
 B. 翼外肌  
 C. 翼内肌  
 D. 下颌舌骨肌  
 E. 颞舌骨肌
26. 腮腺内神经血管排列,不属于纵行组的是  
 A. 颈外动脉