

国家医师资格考试用书

2011 修订版

国家医师资格考试

模拟试卷

临床执业医师

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

2011 修订版

国家医师资格考试 模拟试卷

临床执业医师

主 编 王斌全 晋建华

编 者 王 彦 吴 斗 王晓红 王赞宏 宋建波 陈显久
赵晋芳 孙 燕 白 涛 王 睿 边 疆 董 振
方 辉 李 烁 焦丽媛 吕倩倩 孙馥箐 张海柳
张 瑾 葛秀春

图书在版编目 (CIP) 数据

张仲景诊断学/陈家旭主编. —2 版. —北京: 中国医药科技出版社, 2012. 1

(张仲景医学全书/傅延龄, 李家庚主编)

ISBN 978 - 7 - 5067 - 5197 - 1

I. ①张… II. ①陈… III. ①中医诊断学 IV. ①R241

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2011) 第 211901 号

美术编辑 陈君杞

版式设计 郭小平

出版 中国医药科技出版社

地址 北京市海淀区文慧园北路甲 22 号

邮编 100082

电话 发行: 010 - 62227427 邮购: 010 - 62236938

网址 [www. cmstp. com](http://www.cmstp.com)

规格 710 × 1020mm¹/₁₆

印张 16

字数 270 千字

初版 2005 年 1 月第 1 版

版次 2012 年 1 月第 2 版

印次 2012 年 1 月第 2 版第 1 次印刷

印刷 三河市腾飞印务有限公司

经销 全国各地新华书店

书号 ISBN 978 - 7 - 5067 - 5197 - 1

定价 28.00 元

本社图书如存在印装质量问题请与本社联系调换

2011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、口腔医师及公卫医师,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。

为了帮助考生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唯一推荐用书,由人民卫生出版社独家出版。

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部分图书。

需要说明的是,2011年版图书是在2010年版的基础上勘误、修订而成。

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。

图书品种和分类:

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 医学综合笔试应试指南——医学人文概要
4. 国家医师资格考试 实践技能考试应试指南——临床执业医师
5. 国家医师资格考试 模拟试题解析——临床执业医师
6. 国家医师资格考试 模拟试卷——临床执业医师
7. 医学综合笔试高频考点背诵及全真模拟试卷——临床执业医师
8. 实践技能高频考点背诵及全真模拟试卷——临床执业医师

临床医学专业—执业助理医师

9. 医师资格考试大纲——临床执业助理医师
10. 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
11. 国家医师资格考试 实践技能考试应试指南——临床执业助理医师
12. 国家医师资格考试 模拟试题解析——临床执业助理医师
13. 国家医师资格考试 模拟试卷——临床执业助理医师
14. 医学综合笔试高频考点背诵及全真模拟试卷——临床执业助理医师
15. 实践技能高频考点背诵及全真模拟试卷——临床执业助理医师

口腔医学专业—执业医师

16. 医师资格考试大纲——口腔执业医师
17. 国家医师资格考试 医学综合笔试应试指南——口腔执业医师
18. 国家医师资格考试 实践技能考试应试指南——口腔执业医师
19. 国家医师资格考试 实践技能考试一本过关——口腔执业医师
20. 国家医师资格考试 模拟试题解析——口腔执业医师
21. 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

22. 医师资格考试大纲——口腔执业助理医师
23. 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
24. 国家医师资格考试 实践技能考试应试指南——口腔执业助理医师
25. 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
26. 国家医师资格考试 模拟试题解析——口腔执业助理医师
27. 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

- 28. 医师资格考试大纲——公卫执业医师
- 29. 国家医师资格考试 医学综合笔试应试指南——公卫执业医师
- 30. 国家医师资格考试 实践技能考试应试指南——公卫执业医师
- 31. 国家医师资格考试 实践技能考试一本过关——公卫执业医师
- 32. 国家医师资格考试 模拟试题解析——公卫执业医师
- 33. 国家医师资格考试 模拟试卷——公卫执业医师

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——公卫执业助理医师
- 36. 国家医师资格考试 实践技能考试应试指南——公卫执业助理医师
- 37. 国家医师资格考试 实践技能考试一本过关——公卫执业助理医师
- 38. 国家医师资格考试 模拟试题解析——公卫执业助理医师
- 39. 国家医师资格考试 模拟试卷——公卫执业助理医师

其他

- 40. 医学综合笔试高频考点背诵及全真模拟试卷——中医执业医师
- 41. 实践技能高频考点背诵及全真模拟试卷——中医执业医师
- 42. 医学综合笔试高频考点背诵及全真模拟试卷——中医执业助理医师
- 43. 实践技能高频考点背诵及全真模拟试卷——中医执业助理医师

国家临床执业(助理)医师资格考试

试题类型和应试方法

国家临床执业(助理)医师资格考试的全部试题均采用以选择题为代表的客观型试题。选择题的类型众多,但试题的基本结构大致相同。各类选择题均由两部分组成:①题干,是试题的主体,可由一段短语、问句或不完整的陈述句构成,也可由一段病历、病史、图表、照片或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。执业(助理)医师资格考试采用A型题(one best answer,最佳选择题)和B型题(matching question,配伍题),A型题分为A1、A2、A3、A4型题,B型题分为B1、B2型题(医师资格考试暂不采用B2型题)。

为了帮助考生更好地了解考试题型,顺利通过考试,我们将各题型的特点及应试方法分别介绍如下:

(一) A1型题:单句型最佳选择题

1. 答题说明

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格涂黑。

2. 例题及特点、答题方法

(1) 标准型

例1 慢性支气管炎最主要的病因是

- A. 过敏因素
- B. 环境污染
- C. 气候因素
- D. 长期吸烟
- E. 真菌感染

正确答案:D

特点及答题方法:每道题由一个题干和五个备选答案组成,其中只有一个最佳答案为正确答案,其余均为干扰答案。干扰答案或完全不正确或部分正确,或相互排斥。回答问题时,应找出最佳的或最适当的答案,排除似乎有道理而实际不恰当的答案。

(2) 否定型

例2 下列哪项不引起支气管平滑肌痉挛

- A. 组胺
- B. 前列腺素E

- C. 神经肽
- D. P 物质
- E. 前列腺素 F

正确答案:B

特点及答题方法:如果试题涉及多个相关问题或正确答案,可采用否定型题。题目的题干中有一个特别标注的否定词(不、不是、不能、除、除外、错误、无关等),5 个备选答案中有一个是错误的。因为这种题型可能造成考生从肯定到否定的思维突变,影响答题,出现不该出现的错误,因此,这类题通常都会在否定词下用黑点或下划线标注。考生在答题时要从备选答案中选出最不适用的、或用得最少的、或某一方面是例外的一个答案。

另外还有“以上都不是”型题,因为具有某种暗示作用,在考试中已逐步被淘汰。

例 3 拟肾上腺素类药物治疗哮喘的主要机制是

- A. 稳定肥大细胞膜
- B. 抗过敏
- C. 抗组胺
- D. 抑制磷酸二酯酶
- E. 以上都不是

正确答案:E

(二) A2 型题:病历摘要型最佳选择题

1. 答题说明

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格涂黑。

2. 例题

例 4 男,20 岁,咳嗽、咳脓痰 10 年,间歇咯血,体检左下肺背部闻及湿啰音,杵状指(+),诊断应首先考虑

- A. 肺结核
- B. 支气管扩张症
- C. 慢性支气管炎
- D. 慢性肺脓肿
- E. 先天性肺囊肿

正确答案:B

3. 答题方法 每一道考题是由一个叙述性主体(简要病历)作为题干,一个引导性问题和 A、B、C、D、E 五个备选答案组成。回答此类试题,要全面分析题干中所给出的各种条件,分清主次,选择正确答案。

(三) A3 型题:病历组型最佳选择题

1. 答题说明

以下提供若干案例,每个案例下设若干个考题。请根据答案所提供的信息,在每道题下面的 A、B、C、D、E 五个备选答案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。

2. 例题

例 5 女, 25 岁, 咳嗽、咳痰 10 年, 痰量 40ml/d。胸片两下肺纹理紊乱, 呈卷发状改变。

1. 诊断首先考虑

- A. 慢性支气管炎
- B. 支气管扩张症
- C. 慢性肺脓肿
- D. 先天性肺囊肿
- E. 卡纳格内(Kartagener)综合征

正确答案: B

2. 下列哪项是错误的

- A. 长期应用抗生素
- B. 体位引流
- C. 体育锻炼
- D. 免疫治疗
- E. 生理盐水雾化吸入

正确答案: A

3. 特点及答题方法 每一道题先叙述一个以病人为中心的临床场景, 然后提出 2~3 个问题, 每个问题下面都有 A、B、C、D、E 五个备选答案。每一个问题均与开始叙述的临床场景有关, 但测试点不同。而且问题之间是相互独立的, 每一个问题都是一个单句型的最佳选择题。回答这类问题, 要注意每一个测试要点的区别, 找出临床场景中能回答这个问题的相关部分。

(四) A4 型题: 病历串型最佳选择题

1. 答题说明

以下提供若干案例, 每个案例下设若干个考题。请根据答案所提供的信息, 在每道题下面的 A、B、C、D、E 五个备选答案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。

2. 例题

例 6 男性, 63 岁, 确诊为慢性阻塞性肺病近 10 年, 因呼吸困难一直需要家人护理和照顾起居。晨起大便时突然气急显著加重, 伴胸痛, 送来急诊。

1. 采集病史时应特别注意询问

- A. 胸痛部位、性质和伴随症状
- B. 冠心病、心绞痛病史
- C. 吸烟史
- D. 近期胸部 X 线检查情况
- E. 近期服药史, 如支气管扩张剂、抗生素

正确答案: A

2. 体检重点应是

- A. 肺下界位置及肺下界移动度
- B. 肺部啰音

- C. 病理性支气管呼吸音
- D. 胸部叩诊音及呼吸音的双侧比较
- E. 颈动脉充盈

正确答案:D

3. 确诊最有价值的辅助检查是

- A. B 超
- B. 心电图
- C. X 线透视或摄片
- D. MRI
- E. 核素肺扫描

正确答案:C

4. 若经检查确诊为肺气肿并发左侧自发性气胸,其治疗拟选择胸腔插管水封瓶引流,主要目的是

- A. 尽早使肺复张,维护已经受损的肺功能,防止呼吸衰竭
- B. 尽早使肺复张,缩短住院时间
- C. 尽早使肺复张,防止形成慢性气胸
- D. 尽早使肺复张,防止循环系统受扰和引发并发症
- E. 尽早使肺复张,防止胸腔继发感染

正确答案:A

5. 如果床旁胸部 X 线摄片未显示明确气胸带,下列间接征象中哪项最有助于气胸诊断

- A. 心脏移位
- B. 左心缘透亮度增高,左膈压低
- C. 肺大疱
- D. 两肺透亮度增高
- E. 肋间隙增宽

正确答案:B

3. 特点和答题方法 每一道题先开始叙述一个以单一病人或家庭为中心的临床场景,然后提出 4~9 个问题,问题之间是相互独立的,每一个问题都是一个单句型的最佳选择题。当病情逐渐展开时,可逐步增加新的信息。每一个问题均与开始的临床场景有关,也与新增加的信息有关。回答这类问题,要以试题提供的信息为基础,提供信息的顺序对回答问题十分重要。

A3、A4 型题主要考察临床学科的知识与技能,但是在此类试题的某一个具体问题中可以考查基础学科或其他非临床学科的知识与技能。

(五) B1 型题:配伍题

1. 答题说明

以下提供若干组考题,每组考题共同使用在考题前列出的 A、B、C、D、E 五个备选答案。请从中选择一个与问题密切相关的答案,并在答题卡上将相应题号的相应字母所属的方框涂黑。每个备选答案可能被选择一次,多次或不被选择。

2. 例题

例 7 (78~79 题共用备选答案)

- A. 无痛血尿
- B. 脓尿
- C. 血红蛋白尿
- D. 尿道出血
- E. 乳糜尿

78. 肾结核者出现

79. 膀胱癌者出现

正确答案:78. B 79. A

3. 特点及答题方法 每组题由 A、B、C、D、E 五个备选答案与 2~3 个题干组成,答案在前,题干在后。答题时要求为每一个题干选择一个正确答案,每个备选答案可以重复选用,也可以一次不用。

目 录

模拟试卷一	1
第一单元	1
第二单元	13
第三单元	29
第四单元	44
参考答案	60
答案解析	62
模拟试卷二	65
第一单元	65
第二单元	78
第三单元	93
第四单元	108
参考答案	124
答案解析	126
模拟试卷三	129
第一单元	129
第二单元	142
第三单元	157
第四单元	172
参考答案	188
答案解析	190
模拟试卷四	193
第一单元	193
第二单元	206
第三单元	221
第四单元	235
参考答案	251
答案解析	253

模拟试卷五	256
第一单元	256
第二单元	269
第三单元	284
第四单元	298
参考答案	314
答案解析	316
模拟试卷六	318
第一单元	318
第二单元	331
第三单元	346
第四单元	361
参考答案	377
答案解析	379

模拟试卷一

第一单元

A1 型题

答题说明

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。

1. 神经末梢释放神经递质的方式是
A. 单纯扩散
B. 经通道易化扩散
C. 经载体易化扩散
D. 主动转运
E. 出胞
2. 刺激是指
A. 使组织发生反应的环境条件变化
B. 使组织发生反应的阈值
C. 机体内环境条件变化
D. 使组织发生反应的强度
E. 神经-体液调节
3. 对维持内环境稳态具有重要作用的是
A. 体液调节
B. 自身调节
C. 正反馈
D. 负反馈
E. 前馈
4. 局部电位的特征是
A. 呈全或无式
B. 各类细胞电位相同
C. 电紧张扩布
D. 可远传
E. 由阈刺激引发
5. 胆汁排出障碍时,消化作用减弱的酶是
A. 肠激酶
B. 胰蛋白酶
C. 糜蛋白酶
D. 胰脂肪酶
E. 胰淀粉酶
6. O 型血清与 AB 型红细胞相遇时
A. 红细胞膜正常
B. 发生凝集反应
C. 发生血液凝固
D. 出现红细胞肿胀
E. 血沉加快
7. 关于用力呼吸的描述,不正确的是
A. 呼吸时腹壁肌收缩
B. 吸气时膈肌收缩
C. 吸气时辅助吸气肌参与收缩
D. 呼气时肋间内肌收缩
E. 呼气时肋间外肌收缩
8. 心室肌收缩过程开始于动作电位的
A. 0 期
B. 2 期初
C. 3 期初
D. 4 期初
E. 后电位

9. 心电图上代表左右心房去极化过程的是
A. QRS 波群
B. T 波
C. P 波
D. QT 间期
E. PQ 间期
10. 在心动周期中心室充盈主要依靠
A. 胸腔大静脉收缩
B. 心房收缩射血
C. 心室舒张引起的低压抽吸
D. 胸膜腔负压抽吸
E. 心包的周期性扩张
11. 平静吸气末胸膜腔内压
A. 高于大气压
B. 等于大气压
C. 低于大气压
D. 等于肺内压
E. 高于肺内压
12. 肺泡表面张力的作用是
A. 促进肺扩张
B. 占肺回缩力的 1/3
C. 降低肺的顺应性
D. 防止肺水肿
E. 防止肺萎缩
13. 下列不属于胃液的成分的是
A. 盐酸
B. 胃蛋白酶原
C. 内因子
D. 组胺
E. 黏液
14. 影响能量代谢最显著的是
A. 肌肉活动
B. 情绪激动
C. 进食
D. 思考问题
E. 寒冷刺激
15. 高位脊髓受损的患者将导致
A. 无尿
B. 尿潴留
C. 尿失禁
D. 尿崩症
E. 少尿
16. 关于兴奋性突触传递的机制,错误的是
A. 突触前膜发生去极化
B. 突触前膜释放神经递质
C. 递质与突触后膜上的特异性受体结合
D. 突触后膜上发生超极化电位
E. 突触后神经元轴突始段爆发动作电位
17. 正常人白天活动时出现的脑电波是
A. α 波
B. γ 波
C. β 波
D. δ 波
E. θ 波
18. 促进机体产热的最主要的激素是
A. 生长素
B. 胰岛素
C. 糖皮质激素
D. 肾上腺素
E. 甲状腺激素
19. 属于亚氨基酸的是
A. 谷氨酸
B. 苏氨酸
C. 脯氨酸
D. 丝氨酸
E. 组氨酸
20. DNA 的一级结构是指
A. 多聚 A 结构
B. 核小体结构
C. 双螺旋结构
D. 三叶草结构
E. 核苷酸排列顺序
21. 关于别构调节,描述正确的是
A. 受别构调节的酶多为单体酶
B. 代谢物与别构酶的活性中心可逆地结合
C. 代谢物与酶的别构部位可逆地结合

- D. 代谢物与酶的别构部位不可逆地结合
E. 活性中心与别构部位在同一位点上
22. 下列不属于糖酵解关键酶的是
A. 己糖激酶
B. 葡萄糖激酶
C. 磷酸甘油酸激酶
D. 6-磷酸果糖激酶-1
E. 丙酮酸激酶
23. 通常,生物氧化是指生物体内
A. 脱氢反应
B. 营养物氧化成 H_2O 和 CO_2 的过程
C. 加氧反应
D. 与氧分子结合的反应
E. 释出电子的反应
24. 脂肪酸 β -氧化的限速酶是
A. 脂酰 CoA 脱氢酶
B. 肉毒碱脂酰转移酶 I
C. 肉毒碱脂酰转移酶 II
D. 乙酰 CoA 羧化酶
E. β -羟脂酰 CoA 脱氢酶
25. 大多数成年人血红蛋白中珠蛋白的组成是
A. $\xi_2\epsilon_2$
B. $\alpha_2\epsilon_2$
C. $\alpha_2\gamma_2$
D. $\alpha_2\beta_2$
E. $\alpha_2\delta_2$
26. 肌肉中氨基酸脱氨的主要方式是
A. 转氨基与嘌呤核苷酸循环的联合
B. 谷氨酸氧化脱氨基作用
C. 转氨基作用
D. 鸟氨酸循环
E. 转氨基与谷氨酸氧化脱氨基的联合
27. 关于 DNA 聚合酶的叙述,错误的是
A. 需模板 DNA
B. 需引物 RNA
C. 延伸方向为 $5' \rightarrow 3'$
D. 以 NTP 为原料
E. 具有 $3' \rightarrow 5'$ 外切酶活性
28. 可以激活蛋白激酶 A 的物质是
A. IP_3
B. DG
C. cAMP
D. cGMP
E. PIP_3
29. 真核生物 mRNA 前体的加工过程不包括
A. $5'$ 末端加帽
B. $3'$ 末端加多聚 A 尾
C. 甲基化修饰
D. 磷酸化修饰
E. 剪切去除内含子并连接外显子
30. 可被 Ca^{2+} 激活的是
A. PKA
B. PKG
C. PKC
D. RTK
E. G 蛋白
31. 关于细胞癌基因的叙述,正确的是
A. 存在于正常生物基因组中
B. 存在于 DNA 病毒中
C. 存在于 RNA 病毒中
D. 又称为病毒癌基因
E. 正常细胞含有即可导致肿瘤的发生
32. 三羧酸循环的生理意义是
A. 合成胆汁酸
B. 提供能量
C. 提供 NADPH
D. 合成酮体
E. 参与脂蛋白代谢
33. 胆汁中含量最多的有机成分是
A. 胆色素
B. 胆汁酸
C. 胆固醇
D. 磷脂
E. 黏蛋白
34. 细胞内脂肪酸合成的部位是

- A. 线粒体
B. 细胞质
C. 细胞核
D. 高尔基体
E. 内质网
35. 下列病变不是化生的是
A. 支气管黏膜内出现鳞状上皮
B. 膀胱黏膜内出现鳞状上皮
C. 胃黏膜内出现肠上皮
D. 空肠麦克憩室壁内出现胃黏膜上皮
E. 肌组织内出现骨组织
36. 组织、细胞代谢障碍所引起的可逆性病变称为
A. 变性
B. 坏死
C. 梗死
D. 坏疽
E. 以上都不是
37. 纤维素性血栓主要发生在
A. 下肢深静脉
B. 左心耳
C. 微循环
D. 心室壁瘤内
E. 门静脉
38. 淤血时血液主要淤积在
A. 小动脉和毛细血管内
B. 小动脉和小静脉内
C. 大动脉和小动脉内
D. 动脉和心腔内
E. 毛细血管和小静脉内
39. 微血栓的主要成分是
A. 红细胞
B. 血小板
C. 血小板梁
D. 白细胞
E. 纤维蛋白
40. 梗死是指组织细胞
A. 缺氧性坏死
B. 中毒性坏死
C. 营养缺乏性坏死
D. 因血管阻塞引起的缺血性坏死
E. 感染性坏死
41. 下肢深静脉血栓形成可能对机体造成的最严重影响是
A. 导致猝死
B. 组织坏死
C. 诱发出血
D. 管腔狭窄
E. 淤血水肿
42. 最常见的致炎因子是
A. 物理因子
B. 生物因子
C. 坏死组织
D. 异常免疫反应
E. 化学因子
43. 肉芽肿内最主要的细胞成分是
A. 淋巴细胞
B. 成纤维细胞
C. Langhans 巨细胞
D. 浆细胞
E. 上皮样细胞和多核巨细胞
44. 下列不是恶性肿瘤的是
A. 精原细胞瘤
B. 成熟畸胎瘤
C. 黑色素瘤
D. 神经母细胞瘤
E. 髓母细胞瘤
45. 恶性肿瘤对机体的危害主要体现在
A. 压迫邻近器官
B. 浸润性生长和转移
C. 产生过量激素
D. 体积大
E. 阻塞中空器官
46. 关于动脉粥样硬化的基本病变,下列错误的是
A. 病变发生在大中型动脉内膜