

<<2010 放射医学精选模拟习题集>>

图书基本信息

书名：<<2010 放射医学精选模拟习题集>>

13位ISBN编号：9787117123426

10位ISBN编号：7117123427

出版时间：2009-11

出版时间：人民卫生出版社

作者：刘斯润 编,李恒国 编,陈棣华 编

页数：358

字数：539000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## 前言

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》等相关文件的精神，全国卫生专业的中级技术资格以考代评工作自2001年开始正式实施，通过考试取得资格作为单位聘任相关技术职务的必要依据。

为了帮助广大考生做好考前复习工作，全国卫生专业技术资格专家委员会编写了《2010全国卫生专业技术资格考试指导放射医学》，我们根据考试大纲及考生的要求编写了本试题集，以试题的形式把考试大纲中的要求与各知识点系统的结合起来，以便考生复习。

本习题集有以下几个特点：1.习题根据考试大纲的要求分成4个部分，即基础知识、专业知识、相关专业知识和专业实践能力。

2.部分习题后附有解析，以帮助考生理解。

3.专业知识与专业实践能力部分习题附有图像，特别是专业实践能力的案例分析题是沿时间或空间、病情进展、临床诊疗过程的顺序提问，侧重考查考生的综合临床处理能力。

4.习题的形式与考题的形式类似。

由于时间仓促和编者能力所限，本试题集不免会出现一些不当甚至错误之处，请读者见谅。编者衷心地希望该习题集能为读者在复习和考试过程中提供有益的帮助。

<<2010 放射医学精选模拟习题集>>

内容概要

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年起卫生专业初、中级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、教授编写了本书。

<<2010 放射医学精选模拟习题集>>

书籍目录

第一部分 基础知识 X线成像基础 CT成像基础 MRI成像基础 介入放射学 影像解剖第二部分  
相关专业知识 神经系统及头颈部 胸部 消化系统 泌尿生殖系统 骨与关节第三部分 专业知  
识 神经系统及头颈部 胸部 消化系统 泌尿生殖系统 骨与关节第四部分 专业实践能力 神经  
系统及头颈部 胸部 消化系统 泌尿生殖系统 骨与关节附录一 “人机对话”考试操作及答题技  
巧附录二 笔试应考答题须知附录三 全国卫生专业技术资格考试答题卡

<<2010 放射医学精选模拟习题集>>

章节摘录

A. 缩短扫描时间 B. 明显提高空间分辨率 C. 减少患者接受X线剂量 D. 容积扫描  
E. 减少图像的运动伪影 答案：B 解析：螺旋CT与普通CT比较并不能明显提高空间分辨力，当用螺旋CT做HRCT时空间分辨力较普通CT高。

27. 在扫描过程中，扫描部位随意和不随意的运动，可产生 A. 条纹伪影 B. 杯状伪影  
C. 环状伪影 D. 帽状伪影 E. 以上都可以 答案：A 解析：患者运动或扫描器官自身的运动，常表现为高低密度相伴行的条状伪影；两种邻近结构密度相差悬殊的部位，如骨嵴、钙化、空气或金属异物与软组织邻近处，常表现为星芒状或放射状伪影；CT装置本身故障，表现为环形或同心圆伪影。

28. 下列属高分辨力扫描的是 A. 高mAs、薄层厚、大矩阵及骨算法 B. 低mAs、薄层厚、大矩阵及骨算法  
C. 高mAs、薄层厚、小矩阵及骨算法 D. 高mAs、薄层厚、大矩阵及标准算法 E. 高mAs、薄层厚、小矩阵及标准算法 答案：A

29. 关于CT增强扫描，说法错误的是 A. 常规增强扫描常用于颅脑的扫描，对对比剂的注射速率要求严格  
B. 肝动脉供血的时相扫描称为肝动脉期扫描 C. 不同的时相扫描需要设定不同的扫描时间  
D. 小剂量试验常用于寻求造影剂的峰值时间，寻找最佳延迟时间 E. CT值监测激发扫描能保证精确的扫描延迟时间 答案：A 解析：常规增强扫描常用于颅脑的扫描，对对比剂的注射速率及延迟时间要求不是十分严格。

30. 对CT图像密度分辨率影响最小的因素是 A. 信噪比 B. 待检物体形状 C. 待检物体密度  
D. 噪声 E. X射线的剂量 答案：C 解析：对CT图像密度分辨率影响最重要的因素是噪声和信噪比，待检物体的密度对其影响小。

31. CT扫描使影像诊断的范围扩大的根本原因是 A. 密度分辨力高 B. 显示的范围大  
C. 可获得冠状面、矢状面图像 D. 患者接受X线少 E. 空间分辨力高 答案：A

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>