

# 《2011全国卫生专业技术资格考试指总

## 图书基本信息

书名：《2011全国卫生专业技术资格考试指导》

13位ISBN编号：9787117135696

10位ISBN编号：7117135697

出版时间：2010-12

出版社：人民卫生出版社

作者：全国卫生专业技术资格考试专家委员会

页数：356

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《2011全国卫生专业技术资格考试指总

## 内容概要

《2011全国卫生专业技术资格考试指导:放射医学技术(适用专业放射医学技术士师中级)》根据最新考试大纲中的具体要求,参考国内外权威著作,将考试大纲中的各知识点与学科的系统性结合起来,以便于考生理解、记忆。放射医学技术专业考试指导根据放射医学技术中级(主管技师)大纲编写,依据科目分为“基础知识”、“相关专业知识”、“专业知识”和“专业实践能力”。建议不同层次的报考人员根据考试大纲的要求有针对性地进行复习。全书内容与考试科目的关系如下:“基础知识”:包括第一章至第三章;“相关专业知识”:包括第四章至第七章,其中第五章内容仅供放射医学技术(初级士)的考生学习;“专业知识”:包括第八章至第十四章;“专业实践能力”:包括第十五章至第十八章。

# 《2011全国卫生专业技术资格考试指总

## 书籍目录

第一篇 基础知识 第一章 解剖与生理基础 第一节 解剖学基础 第二节 运动系统 第三节 呼吸系统 第四节 消化系统 第五节 脉管系统 第六节 泌尿、生殖系统 第七节 神经系统 第八节 内分泌系统 第九节 感觉器官 第十节 人体的生理 第二章 医用物理学知识 第一节 物质结构 第二节 磁学基础知识 第三节 激光学基础知识 第三章 X线物理与防护 第一节 X线的产生 第二节 X线的本质及其与物质的相互作用 第三节 X线强度、X线质与X线量 第四节 X线的吸收与衰减 第五节 辐射量及其单位 第六节 电离辐射对人体的危害 第七节 X线的测量 第八节 X线防护

第二篇 相关专业基础知识 第四章 人体影像解剖 第一节 头部 第二节 颈部 第三节 胸部 第四节 腹部 第五节 男性盆部和会阴 第六节 女性盆部和会阴 第七节 脊柱区 第八节 上、下肢 第五章 X线诊断学基础 第一节 呼吸系统的X线诊断要点 第二节 循环系统的X线诊断要点 第三节 消化系统的X线诊断要点 第四节 泌尿、生殖系统的X线诊断要点 第五节 骨与关节的X线诊断要点 第六节 中枢神经系统及耳鼻喉的X线诊断要点 第六章 医学影像设备 第一节 诊断X线装置 第二节 X线管 第三节 医用X线发生装置 第四节 X线机辅助装置 第五节 CT 第六节 磁共振(MRI)成像设备 第七节 CR 第八节 DR成像设备 第九节 医用相机 第十节 医用影像显示器 第十一节 PACS 第十二节 乳腺摄影X线机 第七章 医学影像的质量管理 第一节 概述 第二节 X线影像质量评价

第三篇 专业知识 第八章 X线成像理论 第一节 X线成像原理 第二节 X线的几何投影 第三节 X线的散射线 第四节 X线照片影像的锐利度 第五节 X线照片影像的颗粒度 第六节 X线摄影条件 第七节 体层成像原理 第八节 软射线摄影 第九章 医学影像照片处理技术 第一节 医用X线胶片 第二节 增感屏 第三节 照片自动冲洗技术 第四节 干式打印技术 第十章 数字影像基本理论 第一节 数字影像基础 第二节 数字X线影像的形成 第三节 数字影像处理 第十一章 CR和DR成像理论 第一节 CR 第二节 DR 第十二章 DSA成像理论 第一节 基本原理 第二节 特殊功能 第十三章 CT成像理论 第一节 成像原理 第二节 基本概念 第十四章 MR成像理论 第一节 成像原理 第二节 基本概念 第三节 脉冲序列 第四节 扫描参数

第四篇 专业实践能力 第十五章 常规X线检查技术 第一节 X线摄影的基本知识 第二节 各部位常见病X线摄影体位选择 第三节 常用摄影体位及标准影像所见 第四节 X线造影检查 第五节 乳腺X线摄影检查 第十六章 CT检查技术 第一节 概述 第二节 人体各部位CT检查技术 第三节 图像后处理 第四节 图像质量控制 第十七章 MRI检查技术 第一节 概述 第二节 人体各系统的MRI检查技术 第三节 MR特殊检查技术 第四节 图像质量控制 第十八章 DSA检查技术 第一节 检查前准备 第二节 头颈部DSA 第三节 胸部DSA 第四节 心脏与冠状动脉DSA 第五节 腹部DSA 第六节 盆腔DSA 第七节 四肢DSA 第八节 DSA图像质量控制

放射医学技术初级(士)考试大纲放射医学技术初级(师)考试大纲放射医学技术中级考试大纲

## 精彩短评

- 1、比起近两年的貌似图要清楚点
- 2、该书的概述不清晰，与考题不符
- 3、印刷精良 骨架完整 脉络清晰 值得推荐
- 4、送货速度可以，态度可以
- 5、应付考试必备

# 《2011全国卫生专业技术资格考试指总

## 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：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)