

<<X线名医解读>>

图书基本信息

书名：<<X线名医解读>>

13位ISBN编号：9787534945342

10位ISBN编号：7534945348

出版时间：2011-1

出版时间：河南科学技术出版社

作者：高剑波，张永高 主编

页数：235

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>

<<X线名医解读>>

内容概要

本书编写的目的是为广大影像初学者及各科临床医师提供一本实用的x线诊断工具书。本书按器官部位分为七章，包括总论、骨关节系统、呼吸系统、循环系统、消化系统、泌尿生殖系统、中枢神经系统，各章按疾病分节，重点突出常见疾病的病理基础、x线表现特点及鉴别要点，并附有详尽的图例。

本书的编者均为郑州大学第一附属医院放射科的专家及骨干。本书是编者多年工作经验的积累和总结，同时?编写过程中参考了国内相关文献及著作，所示图例均为郑州大学第一附属医院经临床、手术及病理证实的病例，病例典型、图片清晰，力求将各种疾病的常见征象及少见征象展示给读者。

书籍目录

- 第一章 总论
- 第二章 骨与关节系统
- 第三章 呼吸系统
- 第四章 循环系统
- 第五章 消化系统
- 第六章 泌尿生殖系统
- 第七章 中枢神经系统
- 参考文献

章节摘录

版权页：插图：DSA适用于心脏大血管的检查。

对心内解剖结构异常、主动脉夹层、主动脉瘤、主动脉缩窄和分支狭窄以及主动脉发育异常等显示清楚，对冠状动脉也是最好的显示方法。

显示颈段和颅内动脉清楚，用于诊断颈段动脉狭窄或闭塞、颅内动脉瘤、动脉闭塞和血管发育异常，以及颅内肿瘤供血动脉的观察等。

对腹主动脉及其分支以及肢体大血管的检查，DSA也同样有效。

DSA设备与技术已相当成熟，快速三维旋转实时成像，实时的减影功能，可动态地从不同方位对血管及其病变进行形态和血流动力学的观察。

对介入技术，特别是血管内介入技术，DSA更是不可缺少的。

四、X线成像的观察、分析与诊断X线成像是组织器官间、正常组织与病理组织间的密度差异，它是不同的灰度构成解剖图像，如同一张黑白照片，不同的组织或病变应用不同的检查技术则表现为不同的灰度，如骨骼组织在X线平片呈白影，而透视影像则呈黑影；正常肺组织在X线平片呈黑影，而在透视影像上则呈白影。

由此可见，只有在了解了各种X线检查方法的成像原理后，才能正确解读各种图像。

（一）观察在观察分析X线图像时，应首先注意摄影条件和体位是否满足临床诊断需要，摄影条件的欠缺、摄影部位的偏离和遗漏，常是造成漏诊和误诊的重要原因之一。

其次要按一定的顺序，全面系统地观察X线片，并结合临床表现，着重观察分析靶区。

例如，在分析胸片时，应注意按序观察胸廓、肺、纵隔、膈肌、心脏及大血管，其中肺要观察整个肺野和肺门。

在分析骨骼X线片时，要观察骨、关节解剖结构是否正常，并着重观察骨皮质、骨松质、骨髓腔和周围软组织。

识别异常X线表现的基础是熟悉正常和变异的X线表现。

异常的X线表现主要是受检器官形态和密度的改变，例如，肺纤维化既可使胸廓和肺的形态发生改变，又因肺内病变处含气量减少，纤维结缔组织的增加使肺野的密度增加。

<<X线名医解读>>

编辑推荐

《X线名医解读》：临床诊断必备。

<<X线名医解读>>

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>