

<<实用临床MRI诊断图解>>

图书基本信息

书名：<<实用临床MRI诊断图解>>

13位ISBN编号：9787122086853

10位ISBN编号：7122086852

出版时间：2010-8

出版时间：化学工业出版社

作者：曹新山，夏吉凯 主编

页数：161

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>

<<实用临床MRI诊断图解>>

前言

随着医学影像学的不断发展，特别是MRI设备的广泛应用，MRI对全身各系统疾病的诊断发挥着越来越重要的作用。

目前国内虽然已出版了很多关于MRI诊断方面的参考书，但其读者对象主要是影像专业人员，专业性较强，而对于广大的临床医师而言，缺乏普及类MRI诊断参考书。

为填补这一空白，编者基于较丰富的实践经验和扎实的理论基础，结合国内外有关MRI诊断的最新文献，精心编写了本书。

本书由滨州医学院临床学院、附属医院组织相关专家编写。

全书按主要疾病的影像学典型及特征性表现、鉴别诊断、特别提示等，分条目编写，并配有典型MRI图片及对图片特征的描述。

目的是通过图片使读者对各系统疾病的MRI诊断有进一步的认识，从而提高其诊断水平。

在编写过程中，编者从临床实际需要出发，尽量选择常见病、多发病及典型病例，力求以明白简练的文字、清晰典型的图片，向读者奉献一本内容丰富、直观实用的参考书。

本书图片资料均来源于临床典型病例，适用于各医院影像科及临床科室的工作人员学习参考，也可供实习医师及进修医师使用。

我们希望本书对广大读者在短期内提高MRI诊断知识方面有较强的帮助。

<<实用临床MRI诊断图解>>

内容概要

本书简明介绍了临床常见病、多发病的MRI影像表现、影像鉴别和诊断提示等。每种疾病配有典型MRI影像图片，并对病变特征进行了针对性的描述。

本书适用于各级医院影像科及临床科室的工作人员学习参考，也可供初学者、实习医生及进修医生使用。

<<实用临床MRI诊断图解>>

书籍目录

第一章 中枢神经系统 第一节脑血管疾病 一、脑梗死 (一)缺血性脑梗死 (二)出血性脑梗死 (三)腔隙性脑梗死 二、脑出血 三、脑血管畸形 (一)脑动脉畸形(AVM) (二)海绵状血管瘤 四、颅内动脉瘤 第二节脑肿瘤 一、星形细胞瘤 二、脑膜瘤 三、垂体瘤 四、听神经瘤 五、颅咽管瘤 六、转移瘤 七、室管膜瘤 八、髓母细胞瘤 第三节颅脑感染性病变 一、脑脓肿 二、结核性脑膜脑炎 第四节脑白质脱髓鞘疾病 一、多发性硬化症 二、皮质下动脉硬化性脑病 第五节颅脑先天性发育异常 一、脑裂畸形 二、脑灰质异位 三、蛛网膜囊肿 四、神经纤维瘤病 第六节脊髓和椎管内疾病 一、椎管内肿瘤 (一)室管膜瘤 (二)脊膜瘤 (三)神经鞘瘤 (四)星形细胞瘤 二、脊髓损伤 三、脊髓空洞症 第二章五官、颈部 第三章乳腺常见疾病 第四章肝、胆、胰、脾 第五章泌尿生殖系统 第六章后腹膜腔 第七章骨骼肌肉系统 参考文献

<<实用临床MRI诊断图解>>

章节摘录

插图：【影像鉴别】（1）脑肿瘤：脑肿瘤占位表现较脑梗死明显，胶质瘤多呈明显不均匀花环状或不规则状强化；转移瘤则多累及灰质、白质交界区，多呈不规则状、环状强化，瘤周水肿及占位效应明显。

而脑梗死多呈楔形，与脑动脉供血区分布相一致，增强扫描病变区呈明显的脑回状或环形强化。

（2）脑脱髓鞘疾病：脑脱髓鞘疾病的病灶形态常更不规则，多位于侧脑室周围，呈不规则斑片状强化或者无强化。

结合临床病史不难鉴别。

【特别提示】（1）对于6小时内的早期脑梗死，MRI能显示，而CT显示困难，另外对于幕下的脑梗死MRI显示亦优于CT。

（2）常规MR对超早期脑梗死尚不能充分评价缺血的范围和严重程度。

目前最新发展的MR技术如弥散加权成像（DWI）和灌注加权成像（PWI）对缺血大小、范围及时间的判断提供了更加直观的信息。

（3）脑梗死开始时占位效应不明显，4~7天达高峰，以后逐渐消退。

直到亚急性期才出现强化，典型者为梗死区脑回状强化。

<<实用临床MRI诊断图解>>

编辑推荐

《实用临床MRI诊断图解》医师值班必备的口袋书，便于携带和查阅，包括常见疾病的MRI表现和鉴别诊断及实例影像图。

<<实用临床MRI诊断图解>>

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>