

<<临床MRI掌中宝>>

图书基本信息

书名：<<临床MRI掌中宝>>

13位ISBN编号：9787535941350

10位ISBN编号：7535941354

出版时间：2006-10

出版时间：广东科技出版社

作者：刘波

页数：365

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>

## <<临床MRI掌中宝>>

### 内容概要

随着我国医疗卫生事业的发展，MR机在临床的应用越来越广泛，其对全身各系统疾病的诊断发挥着重要作用。

目前国内虽然已出版了很多有关MRI诊断方面的参考书，但其读者对象主要是针对影像专业人员的，难度相对较深，专业性较强，而对于广大临床医生而言，缺乏普及类MRI诊断书。

为填补这一空白，作者根据十多年积累的资料，参考国内外文献，同时结合临床和教学经验，编写成此书。

全书分MRI的概述、中枢神经系统、五官颈部、乳腺、肝胆胰脾、泌尿生殖系统、后膜腹腔、骨骼肌肉系统等八大章编写。

第一章主要介绍MRI成像的基本原理等；第二至第八章按临床和病理、MRI表现鉴别诊断与临床的联系形式编写，其后附图片和文字说明。

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，作者从临床实际需要出发，尽量选择常见病、多发病及典型图例，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。

我们希望本书对临床医生在短期内提高MRI诊断知识方面有较大的帮助。

本书除可作为临床医生的案头参考书外，也可供放射人员、实习医生及进修医生使用。

## &lt;&lt;临床MRI掌中宝&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 概述 第一节 MRI成像基本原理 第二节 MRI设备 第三节 MRI图像特点 一、灰阶成像 二、多参数成像 三、流空效应 四、三维成像 五、质子弛豫增强效应与对比增强 第四节 MRI检查技术 第五节 MRI分析和诊断 第六节 MRI诊断的临床应用 第七节 MRI主要优缺点及禁忌证 一、MRI主要优点 二、MRI主要缺点 三、MRI检查禁忌证

第二章 中枢神经系统 第一节 正常MRI表现 第二节 颅脑先天发育异常 一、脑裂畸形 二、脑灰质异位 三、蛛网膜囊肿 四、神经纤维瘤病 第三节 脑血管疾病 一、颅内出血 二、脑梗死 三、脑血管畸形 四、颅内动脉瘤 第四节 颅脑外伤 一、脑挫裂伤 二、硬膜外血肿 三、硬膜下血肿 四、硬膜下积液 第五节 颅脑感染性病变 一、化脓性脑膜炎 二、脑脓肿 三、结核性脑膜脑炎 第六节 颅脑肿瘤 一、脑膜瘤 二、星形细胞瘤 三、胶质母细胞瘤 四、少突胶质细胞瘤 五、室管膜瘤 六、髓母细胞瘤 七、血管母细胞瘤 八、颅咽管瘤 九、生殖细胞瘤 十、表皮样囊肿 十一、皮样囊肿 十二、脊索瘤 十三、淋巴瘤 十四、垂体瘤 十五、听神经瘤 十六、三叉神经瘤 十七、转移瘤 第七节 脑白质脱髓鞘疾病 一、多发性硬化 二、皮层下动脉硬化性脑病 第八节 椎管内肿瘤 一、神经纤维瘤和神经鞘瘤 二、脊膜瘤 三、室管膜瘤 四、星形细胞瘤 五、转移瘤 六、淋巴瘤 第九节 椎管内非肿瘤性病变 一、脊髓空洞症 二、多发性硬化 三、脊髓炎 四、脊髓外伤

第三章 五官、颈部 第一节 正常MRI表现 第二节 眼部常见疾病 一、眼眶蜂窝织炎 二、炎性假瘤 三、泪腺肿瘤 四、海绵状血管瘤 五、视神经胶质瘤 六、视神经脑膜瘤 七、视网膜母细胞瘤 八、葡萄膜黑色素瘤 第三节 咽部常见疾病 一、鼻咽腺体样肥大 二、鼻咽癌 三、鼻咽血管纤维瘤 四、扁桃体癌 第四节 鼻和鼻窦常见疾病 一、鼻窦炎 二、鼻窦黏液囊肿 三、黏膜下囊肿 四、乳头状瘤 五、上颌窦癌 第五节 喉部常见疾病 一、喉癌 二、声带乳头状瘤 第六节 颈部常见疾病 一、颈淋巴结结核 二、颈淋巴结转移瘤 三、颈部血管瘤

第四章 乳腺 第一节 正常MRI表现 第二节 乳腺常见疾病 一、乳腺增生 二、乳腺纤维腺瘤 三、乳腺脓肿 四、乳腺癌

第五章 肝、胆、胰、脾 第一节 正常MRI表现 第二节 肾脏常见疾病 一、肾囊肿 二、肾积水 三、肾细胞癌 第三节 膀胱、前列腺常见疾病 一、膀胱癌 二、前列腺增生 三、前列腺癌 第四节 子宫常见疾病 一、子宫平滑肌瘤 二、子宫内膜异位症 三、宫颈腺囊肿 四、子宫内膜癌 五、子宫颈癌 第五节 卵巢常见疾病 一、卵巢囊肿 二、卵巢畸胎瘤 三、卵巢囊腺瘤 四、卵巢囊腺癌

第七章 后腹膜腔 第一节 正常MRI表现 第二节 肾上腺常见疾病 一、皮质醇增多症 二、原发性醛固酮增多症 三、嗜铬细胞瘤 四、肾上腺转移癌 五、无功能性腺瘤 第三节 腹膜后常见疾病 一、脂肪瘤和脂肪肉瘤 二、畸胎瘤 三、平滑肌肉瘤 四、纤维组织细胞肉瘤 五、纤维肉瘤 六、神经纤维瘤和神经鞘瘤 七、淋巴瘤 八、转移瘤 九、腹主动脉瘤

第八章 骨骼肌肉系统 第一节 正常MRI表现 第二节 骨与关节创伤 一、骨折 二、关节创伤 第三节 骨与软骨缺血坏死 一、股骨头骨骺缺血坏死 二、成人股骨头缺血坏死 第四节 骨肿瘤 一、骨肉瘤 二、骨巨细胞瘤 三、转移性骨肿瘤 四、骨髓瘤 第五节 软组织肿瘤 一、血管瘤 二、脂肪瘤 三、恶性纤维组织细胞瘤 四、神经纤维瘤 第六节 关节病变 一、色素沉着绒毛结节性滑膜炎 第七节 脊柱病变 一、椎间盘变性、膨出、突出 二、脊柱结核 三、脊柱血管瘤 四、脊柱转移瘤

## <<临床MRI掌中宝>>

### 编辑推荐

本书是一部关于MRI技术的实用医学技术手册，全书分MRI的概述、中枢神经系统、五官颈部、乳腺、肝胆胰脾、泌尿生殖系统、后膜腹腔、骨骼肌肉系统等八大章编写。在编写过程中，作者从临床实际需要出发，尽量选择常见病、多发病及典型图例，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。本书适合医学人员参考学习。

#### 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>