

<<实用肝脏疾病超声造影图谱>>

图书基本信息

书名：<<实用肝脏疾病超声造影图谱>>

13位ISBN编号：9787117157384

10位ISBN编号：7117157380

出版时间：2012-8

出版时间：人民卫生出版社

作者：王文平

页数：354

字数：938000

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>

## <<实用肝脏疾病超声造影图谱>>

### 内容概要

王文平和丁红等主编的《实用肝脏疾病超声造影图谱》以超声图像为主要内容，系统介绍了肝脏常见病、多发病和罕见病的超声造影表现，包括肝弥漫性病变、肝脏良性肿瘤、恶性肿瘤和非肿瘤性局灶性病变等。

书中所有恶性病变和大多数良性病变均经手术或病理证实。

与此同时，我们参阅了国内外最新文献，总结了肝脏良恶性病变超声造影的规律和特殊表现，探讨了这些表现的理论基础和临床意义。

书中不少病例还同时提供了CT、MRI和病理大体标本或镜下照片，内容翔实，重点突出，实用性强。

# <<实用肝脏疾病超声造影图谱>>

## 书籍目录

### 第一章 超声造影基础

- 第一节 超声造影简史
- 第二节 超声造影基本原理
- 第三节 常见超声造影剂的种类和特性
- 第四节 超声造影的安全性和预防处理

### 第二章 超声造影成像技术

- 第一节 基频波超声造影
  - 一、经肝动脉的超声造影
  - 二、经门静脉的超声造影
  - 三、经周围静脉的超声造影

#### 第二节 谐频波超声造影

- 一、高机械指数谐频波超声造影
- 二、低机械指数谐频波超声造影

### 第三章 肝脏超声造影的操作及分析方法

- 第一节 肝脏超声造影操作方法
- 第二节 肝脏超声造影表现及其时相
- 第三节 超声造影图像分析方法
- 第四节 肝脏超声造影适应证

### 第四章 超声造影在肝肿瘤诊断和鉴别诊断中的应用

- 第一节 肝良恶性占位病变的超声造影诊断依据
- 第二节 肝恶性肿瘤超声造影表现
  - 一、肝细胞性肝癌
  - 二、胆管细胞性肝癌
  - 三、转移性肝癌
  - 四、少见类型的肝恶性肿瘤
- 第三节 肝良性肿瘤超声造影表现

- 一、肝血管瘤
- 二、肝局灶性结节性增生
- 三、肝血管平滑肌脂肪瘤
- 四、肝腺瘤

#### 第四节 肝内非肿瘤性病变超声造影表现

- 一、肝炎症性病变
- 二、肝硬化结节及癌前病变
- 三、肝内脂肪类病变
- 四、肝外伤性病变
- 五、肝内先天性胆道发育异常
- 六、肝纤维化

#### 第五节 综合评价

### 第五章 肝肿瘤超声造影临床病例分析

- 第一节 肝细胞性肝癌
- 第二节 胆管细胞性肝癌
- 第三节 转移性肝癌
- 第四节 肝少见恶性肿瘤
- 第五节 肝血管瘤
- 第六节 肝局灶性结节性增生

## <<实用肝脏疾病超声造影图谱>>

- 第七节 肝血管平滑肌脂肪瘤
- 第八节 肝腺瘤
- 第九节 肝炎症性病变
- 第十节 肝硬化结节 及癌前病变
- 第十一节 肝内脂肪类病变
- 第十二节 肝外伤性病变
- 第十三节 肝少见良性病变
- 第六章 超声造影在提高超声对肝内病灶检出率的应用
  - 第一节 转移性肝癌
  - 第二节 原发性肝癌
  - 第三节 肝良性肿瘤
  - 第四节 评价
  - 第五节 病例分析
- 第七章 超声造影在评价肝肿瘤非手术治疗后疗效中的应用
  - 第一节 肝癌消融术后的常规超声和超声造影表现
  - 第二节 肝癌消融术后的残留或复发的超声造影表现
  - 第三节 超声造影对肝癌局部治疗后的评价
  - 第四节 病例分析
- 第八章 肝肿瘤超声造影总体评价及其进展
  - 第一节 超声造影定量分析技术
  - 第二节 超声造影微血管成像
  - 第三节 三维超声造影
  - 第四节 术中超声造影
  - 第五节 超声造影引导下肝癌消融治疗
  - 第六节 超声造影与虚拟导航技术融合成像
- 第九章 超声造影在移植肝方面的应用
  - 第一节 正常移植肝的超声表现
  - 第二节 移植肝血管并发症
  - 第三节 移植肝胆道并发症
- 第十章 超声造影剂微泡在基因治疗方面的应用和进展
  - 第一节 超声靶向微泡破坏技术基本原理
  - 第二节 超声靶向微泡破坏与基因治疗
  - 第三节 超声靶向微泡破坏促进溶栓
  - 第四节 超声靶向微泡的其他应用
  - 第五节 存在的问题与发展方向
- 参考文献

<<实用肝脏疾病超声造影图谱>>

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>