

<<消化超声内镜学>>

图书基本信息

书名：<<消化超声内镜学>>

13位ISBN编号：9787030325877

10位ISBN编号：7030325877

出版时间：2011-11

出版时间：科学出版社

作者：金震东，李兆申 主编

页数：928

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>

<<消化超声内镜学>>

内容概要

本书系统论述超声内镜在消化系统疾病诊断与治疗中的应用，共分为三篇：第一篇主要叙述超声内镜的基础知识，包括与超声内镜相关的声学基础，与消化道腔内超声相关的解剖知识，并且详细介绍了超声内镜、微型超声探头及穿刺超声内镜的原理与构造。

第二篇叙述了超声内镜对消化系统常见疾病的诊断，重点介绍各种疾病的声像图特征，并就超声内镜的诊断价值进行了临床评价第三篇叙述了超声内镜的治疗，重点介绍方法学及临床意义。

《消化超声内镜学（第2版）》130余万字、2000余幅图，可供消化科和超声科医师参考，也可作为医学生和继续教育学习的辅助教材。

<<消化超声内镜学>>

书籍目录

- 第一篇 超声内镜基础
- 第一章 超声内镜概论
- 第一节 概况
- 第二节 超声内镜发展史
- 第三节 消化系腔内超声新技术
- 第二章 超声内镜教育
- 第一节 EUS在日本
- 第二节 EUS在欧洲
- 第三节 EUS在美国
- 第四节 EUS在亚洲
- 第五节 EUS在中国
- 第三章 超声内镜的声学基础
- 第一节 超声波的基本概念
- 第二节 超声波在人体组织中的传播规律
- 第三节 超声波的发射与接收
- 第四节 超声波的生物效应
- 第五节 超声检测技术的原理和方法
- 第四章 超声内镜的原理与构造
- 第一节 超声内镜的原理
- 第二节 超声内镜的构造
- 第三节 超声内镜的种类
- 第四节 超声内镜的连接
- 第五章 微型超声探头的原理与构造
- 第一节 微型超声探头的原理与构造
- 第二节 微型超声探头的种类
- 第三节 微型超声探头的性能
- 第六章 穿刺超声内镜的原理与构造
- 第一节 电子线阵式超声内镜
- 第二节 机械扇形扫描超声内镜
- 第七章 超声内镜辅助器械
- 第一节 光源与电子图像处理器
- 第二节 超声内镜的安装和调试
- 第三节 超声内镜的图像记录
- 第八章 超声内镜消毒与保养
- 第一节 内镜消毒的基本要求
- 第二节 超声内镜消毒的基本方法
- 第三节 超声内镜消毒的消毒剂选择
- 第九章 超声内镜检查室的设置
- 第一节 设置的基本原则
- 第二节 整体设置
- 第十章 消化道腔内超声的形态学基础
- 第一节 消化道概述
- 第二节 食管
- 第三节 胃
- 第四节 小肠

<<消化超声内镜学>>

- 第五节 大肠
- 第六节 胰管
- 第七节 肝外胆道
- 第十一章 纵轴切面超声内镜的图像解读
 - 第一节 经十二指肠、胃扫查周围结构
 - 第二节 食管、纵隔及贲门周围的超声内镜
 - 第三节 经直肠扫查周围结构
 - 第四节 彩色血流超声内镜图及多普勒频谱图
- 第十二章 超声内镜检查基本方法
 - 第一节 术前准备
 - 第二节 超声探查方式
 - 第三节 检查方法
 - 第四节 操作注意事项
 - 第五节 超声图像调节和记录
 - 第六节 术后处理
 - 第七节 并发症
- 第十三章 超声内镜检查护理
 - 第一节 上消化道超声内镜检查护理
 - 第二节 下消化道超声内镜检查护理
 - 第三节 胆管和胰管内超声检查护理
 - 第四节 超声内镜引导下治疗护理
- 第十四章 超声内镜图文管理
 - 第一节 图文资料计算机管理系统
 - 第二节 工作流程及功能
- 第十五章 超声内镜诊疗报告书写
 - 第一节 超声内镜诊断报告的书写
 - 第二节 超声内镜治疗报告的书写
 - 第三节 电脑图文管理报告系统
 - 第四节 超声内镜电脑图文报告举例
- 第十六章 超声内镜检查的常用超声术语
 - 第一节 原理和方式
 - 第二节 诊断
- 第二篇 超声内镜诊断
- 第十七章 食管
 - 第一节 食管超声检查技术
 - 第二节 适应证、禁忌证及并发症
 - 第三节 正常食管声像图
 - 第四节 食管炎
 - 第五节 Barrett食管
 - 第六节 食管息肉
 - 第七节 食管黏膜下病变
 - 第八节 食管癌
 - 第九节 食管外压性隆起
 - 第十节 食管狭窄
 - 第十一节 贲门失弛缓症
- 第十八章 纵隔
 - 第一节 纵隔超声内镜检查技术

<<消化超声内镜学>>

- 第二节 适应证、禁忌证及并发症
- 第三节 正常纵隔声像图
- 第四节 纵隔肿瘤
- 第十九章 胃
- 第一节 胃超声内镜检查技术
- 第二节 适应证、禁忌证及并发症
- 第三节 正常胃声像图
- 第四节 慢性胃炎
- 第五节 胃溃疡
- 第六节 胃息肉
- 第七节 胃黏膜下病变
- 第八节 早期胃癌
- 第九节 进展期胃癌
- 第十节 胃淋巴瘤
- 第十一节 胃外压性隆起
- 第二十章 十二指肠
- 第一节 十二指肠超声内镜检查技术
- 第二节 适应证、禁忌证及并发症
- 第三节 正常十二指肠声像图
- 第四节 十二指肠溃疡
- 第五节 十二指肠良性肿瘤
- 第六节 十二指肠恶性肿瘤
- 第二十一章 十二指肠壶腹部
- 第一节 十二指肠壶腹部超声内镜检查技术
- 第二节 适应证、禁忌证及并发症
- 第三节 正常十二指肠壶腹部声像图
- 第四节 十二指肠乳头癌
- 第五节 壶腹癌
- 第二十二章 结肠
- 第一节 结肠超声内镜检查技术
- 第二节 适应证、禁忌证及并发症
- 第三节 正常结肠声像图
- 第四节 溃疡性结肠炎
- 第五节 克罗恩病
- 第六节 结肠炎
- 第七节 结肠息肉
- 第八节 结肠黏膜下肿瘤
- 第九节 结肠癌
- 第十节 结肠壁外压性病变
- 第二十三章 直肠检查
- 第一节 直肠腔内超声检查技术
- 第二节 适应证、禁忌证及并发症
- 第三节 正常直肠声像图
- 第四节 直肠、肛管炎性病变
- 第五节 直肠肛管损伤及异物存留
- 第六节 直肠肛管肿瘤
- 第二十四章 胆囊

<<消化超声内镜学>>

- 第一节 胆囊超声内镜检查技术
- 第二节 胆囊腔内检查的适应证
- 第三节 正常胆囊声像图
- 第四节 胆囊结石
- 第五节 急性胆囊炎
- 第六节 慢性胆囊炎
- 第七节 胆囊良性肿瘤
- 第八节 胆囊恶性肿瘤
- 第二十五章 胆道
- 第一节 胆道腔内超声检查技术
- 第二节 胆道腔内超声的适应证
- 第三节 正常胆道声像图
- 第四节 胆管炎
- 第五节 胆管结石
- 第六节 胆管癌
- 第七节 胆管狭窄
- 第八节 Mirizzi综合症
- 第二十六章 胰腺
- 第一节 胰腺超声内镜检查技术
- 第二节 胰腺腔内超声检查适应证和禁忌证
- 第三节 正常胰腺声像图
- 第四节 急性胰腺炎
- 第五节 慢性胰腺炎
- 第六节 胰腺假性囊肿
- 第七节 小胰癌
- 第八节 进展期胰腺癌
- 第九节 胰腺内分泌肿瘤
- 第十节 胰腺囊腺瘤
- 第十一节 胰管内乳头状黏液瘤
- 第二十七章 腹膜后肿瘤
- 第一节 腹膜后结构超声内镜检查技术
- 第二节 适应证、禁忌证及并发症
- 第三节 正常腹膜后结构声像图
- 第四节 腹膜后肿瘤
- 第二十八章 门静脉高压症
- 第一节 门静脉高压症超声内镜检查技术
- 第二节 适应证、禁忌证及并发症
- 第三节 正常门静脉结构声像图
- 第四节 食管静脉曲张
- 第五节 胃底静脉曲张
- 第二十九章 肝脏
- 第一节 肝脏超声内镜检查技术
- 第二节 适应证、禁忌证及并发症
- 第三节 正常肝脏声像图
- 第四节 肝脏占位性病变
- 第五节 肝门部肿瘤
- 第三十章 超声内镜引导下细针抽吸活检术

<<消化超声内镜学>>

- 第一节 概述
- 第二节 适应证、禁忌证及并发症
- 第三节 术前准备
- 第四节 器械装置
- 第五节 穿刺基本技术
- 第六节 术后处理
- 第七节 穿刺标本的病理诊断
- 第八节 临床应用价值
- 第九节 穿刺标本的基因检测
- 第十节 EUS引导下穿刺标准技术
- 第三十一章 EUS在消化道动力性疾病中的应用
 - 第一节 食管动力性疾病
 - 第二节 肛门直肠动力障碍性疾病
 - 第三节 胆道动力障碍
- 第三十二章 EUS在hp相关消化道疾病中的应用
 - 第一节 malt淋巴瘤
 - 第二节 巨大肥厚性胃炎
 - 第三节 消化性溃疡
- 第三十三章 彩色多普勒超声内镜
 - 第一节 概述
 - 第二节 仪器
 - 第三节 原理
 - 第四节 操作方法
 - 第五节 临床应用
- 第三十四章 三维超声内镜
 - 第一节 概述
 - 第二节 三维超声成像的原理与方法
 - 第三节 仪器的构造和种类
 - 第四节 临床应用
 - 第五节 展望
- 第三十五章 胶囊超声内镜
 - 第一节 胶囊超声内镜的概念
 - 第二节 胶囊超声内镜的临床应用
 - 第三节 胶囊超声内镜的未来
- 第三十六章 腹腔镜超声技术
 - 第一节 腹腔镜超声的发展简史
 - 第二节 腹腔镜超声设备与器械
 - 第三节 腹腔镜超声检查的适应证、禁忌证与并发症
 - 第四节 腹腔镜超声的操作方法
 - 第五节 腹腔镜超声的临床应用
- 第三十七章 超声内镜声学造影
- 第三十八章 超声组织定征
- 第三十九章 超声内镜弹性成像
- 第四十章 胰胆超声内镜检查标准技术
 - 第一节 标准检查方法
 - 第二节 图像的调控
- 第三篇 超声内镜治疗

<<消化超声内镜学>>

第四十一章 超声内镜引导下消化道肿瘤切除术

第一节 概述

第二节 基本器械与技术

第三节 术后处理

第四节 消化道早期癌的切除

第五节 消化道黏膜下肿瘤的切除

第四十二章 超声内镜引导下消化道肿瘤标记术

第四十三章 超声内镜引导下贲门失弛缓症的治疗

第一节 适应证与禁忌证

第二节 术前准备

第三节 操作方法

第四节 术后处理

第五节 并发症

第六节 临床评价

第四十四章 超声内镜下血管介入治疗

第四十五章 超声内镜引导下盆腔积液引流术

第四十六章 超声内镜引导射频消融治疗

第四十七章 超声内镜引导下肝脏肿瘤注射治疗

第四十八章 超声内镜引导下胆管引流术

第一节 适应证

第二节 操作方法

第三节 临床应用

第四十九章 超声内镜引导下胰管穿刺引流术

第一节 适应证与禁忌证

第二节 术前准备

第三节 操作方法

第四节 术后处理

第五节 并发症及处理

第六节 临床应用前景

第五十章 超声内镜引导下胰腺假性囊肿胃置管引流术

第一节 适应证与禁忌证

第二节 术前准备

第三节 操作方法

第四节 术后处理

第五节 并发症及处理

第六节 临床评价

第五十一章 超声内镜引导下细针注射治疗

第五十二章 超声内镜引导下定向植入放射性粒子治疗腹腔内肿瘤

第一节 放射性粒子植入疗法的基础理论

第二节 适应证和禁忌证

第三节 术前准备

第四节 操作方法

第五节 并发症及处理

第六节 放射性粒子近距离治疗的安全性评估

第七节 临床评价

第八节 超声内镜专用的治疗计划系统

第九节 前景展望

<<消化超声内镜学>>

第五十三章 超声内镜引导下腹腔神经节阻断术

第一节 适应证与禁忌证

第二节 术前准备

第三节 操作步骤

第四节 注意事项及术后处理

第五节 并发症及处理

第六节 临床评价

第五十四章 超声内镜引导下腹腔神经节碘-125粒子植入术

第一节 适应证与禁忌证

第二节 术前准备

第三节 操作步骤

第四节 注意事项及术后处理

第五节 并发症及处理

第六节 临床评价

第五十五章 EUS与NOTES

<<消化超声内镜学>>

编辑推荐

金震东和李兆申主编的《消化超声内镜学》中国的超声内镜基础与临床研究工作在近年来也取得了显著的进步，尤其在消化内镜微创介入治疗方面，在国际上率先开展了超声内镜下碘-125放射性粒子植入治疗胰腺癌。

中华医学会消化内镜学分会超声内镜学组也非常重视超声内镜技术的交流与合作，召开了很多大型国际学术会议，尤其在中国上海首次成功主办第十七届国际超声内镜学术会议，极大地促进了中国超声内镜整体水平的发展。

<<消化超声内镜学>>

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>