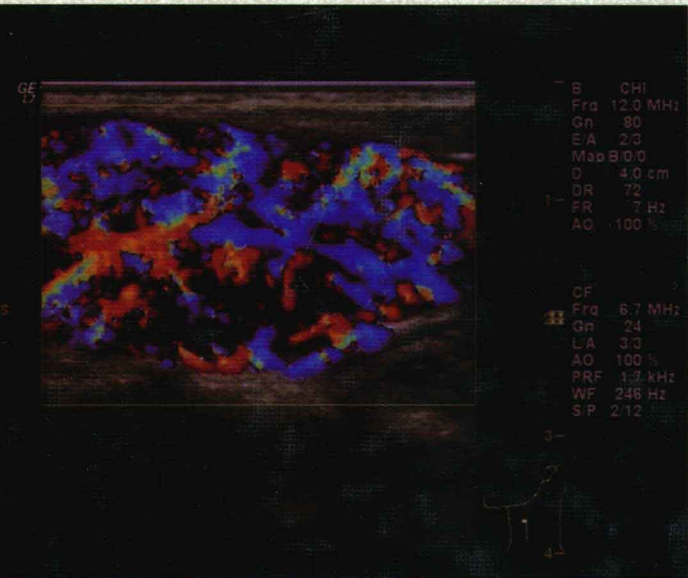


女性疾病超声诊断

NYUXING JIBING CHAOSHENG ZHENDUAN

主编/富京山 左文莉 富 玮



人民军医出版社

PEOPLE'S MILITARY MEDICAL PRESS

女性疾病超声诊断

NYUXING JIBING CHAOSHENG ZHENDUAN

主 编 富京山 左文莉 富 玮

副主编 陈云芝

编 务 张 彬 王亚宁 刘 洁



人民军医出版社

PEOPLE'S MILITARY MEDICAL PRESS

北 京

图书在版编目(CIP)数据

女性疾病超声诊断/富京山,左文莉,富 玮主编. —北京:人民军医出版社,2013. 8
ISBN 978-7-5091-6671-0

I. ①女… II. ①富…②左…③富… III. ①妇科病—超声波诊断 IV. ①R711. 04

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2013)第 155032 号

策划编辑:郭 颖 文字编辑:邓 艳 高 磊 责任审读:陈晓平
出版发行:人民军医出版社 经销:新华书店
通信地址:北京市 100036 信箱 188 分箱 邮编:100036
质量反馈电话:(010)51927290;(010)51927283
邮购电话:(010)51927252
策划编辑电话:(010)51927300—8153
网址:www.pmmp.com.cn

印刷:潮河印业有限公司 装订:恒兴印装有限公司
开本:850mm×1168mm 1/16
印张:46 彩页 17 面 字数:1330 千字
版、印次:2013 年 8 月第 1 版第 1 次印刷
印数:0001—2300
定价:199.00 元

版权所有 侵权必究
购买本社图书,凡有缺、倒、脱页者,本社负责调换

主编简介

富京山 男,1944 年出生。北京大学人民医院原超声科主任、主任医师。1962 年考入北京医学院医疗系,从事内科工作多年。1980 年起对全身超声诊断进行了多年的临床实践与科研工作,积累了丰富的经验,并收集了大量的临床与超声资料,特别强调理论联系实际、超声诊断结合临床与基础的重要性。就其学术质量有学者给予这样评价:富京山的学问在于把临床、基础、前沿和超声知识融会贯通,熟练运用在各类疾病诊断中,他擅长对全身各个部位跨学科疑难疾病做多系统超声检查时同步进行精密分析,并能快速得出综合性的准确结论。1980 年以来发表学术论文数十篇,培养了各级超声医师数百名,主编《实用腹部超声诊断图谱》《全身超声诊断学》《临床超声鉴别诊断学》《疑难疾病超声诊断——全身超声显像病例精析》《头颈部疾病超声诊断》《肝胆胰脾疾病超声诊断》《常见急症超声诊断》《泌尿系统疾病超声诊断》和《心血管疾病超声诊断》等著作。



左文莉 女,1946 年出生,北京大学妇产儿童医院教授、主任医师,兼任中华医学会儿科学会常委及北京市政府顾问团顾问等职。1964 年考入北京医学院医疗系,1978 年考取研究生,师从著名的妇产科专家严仁英教授。1981 年获北京医学院第一附属医院妇产科硕士学位。1983—1985 年作为访问学者赴美国德克萨斯大学圣安东尼奥医学中心妇产科人类生殖专业进修。1983 年起兼做妇产科超声诊断工作,1987 年起开始做阴道 B 超。对妇产科超声诊断进行了多年的临床实践与科研工作,积累了丰富的经验。20 世纪 80 年代以来发表学术论文数十篇,并参编著作 10 余部。



富 玮 女,1971 年出生。1992 年开始从事临床超声诊断工作,对全身超声诊断进行了多年的临床实践与研究。在临床一线努力工作积累了大量临床与超声检查资料,曾先后在北大人民医院超声科和北大第一医院妇产科进修学习超声诊断技术,并参与多项科研协作课题。在全身超声诊断工作中积累了丰富的经验,强调理论结合临床实践,其诊断范围较广,超声诊断正确率较高,发表超声医学论文多篇,主编了《全身超声诊断学》《疑难疾病超声诊断——全身超声显像病例精析》《头颈部疾病超声诊断》和《肝胆胰脾疾病超声诊断》《常见急症超声诊断》《泌尿系统疾病超声诊断》和《心血管疾病超声诊断》,并是《实用腹部超声诊断图谱》和《临床超声鉴别诊断学》两本著作的副主编。



内容提要

编者集 40 余年临床和超声诊断经验,详细论述了超声诊断程序和原则、超声诊断物理学基础及超声诊断技术新发展;系统介绍了妇产科及其他女性疾病的超声诊断与鉴别诊断;精选了妇产科、乳房、内分泌及其他女性常见与疑难病例 117 例,并进行了深入分析,配以质量上乘的超声图像 530 余幅,可谓图文并茂。本书立足于临床实践,突出超声诊断与临床相结合,反映了超声诊断领域的新进展,内容实用,语言精练,图像精美,是各级医院超声科医师、妇产科医师及临床其他科室医师的理想参考书。

前言

本书撰写秉承比辞典详尽,比教材深入,比专著精练的著述理念,笔者努力做到行文流畅、明白而精练,分析精细、清楚而系统。先恩师著名内科大医学家张树基教授生前曾说“你的几本书都看了,写得很棒。可以说医学、文学并重,医术、学术俱佳。还要继续努力,多总结,多悟,多撰写”。以上皆为老师对学生的喜爱和鼓励,实诚惶诚恐,并不敢有所懈怠。

先贤说“想象力比知识更重要”,在超声诊断中应运用两方面想象力:即病灶立体想象和诊断逻辑(细节)想象。现代超声显像为二维平面图像,需要超声医师扫查时在自己头脑中还原为三维立体图像或准三维图像,运用探头平移和扇扫观察病灶全貌、血流状况、供血血管以及周边浸润和转移情况(定位定性)。对疾病本质和病因的追寻要靠细节联想,即细节想象,如少量腹水—下腔静脉增宽—二尖瓣狭窄、心力衰竭—继发性醛固酮症;肾钙质沉着—尿钙增多、血钙增高—甲状旁腺功能亢进—甲状旁腺腺瘤;视力下降—无脉症—多发性大动脉炎;不明原因胸痛—肋骨转移癌病灶—甲状腺癌等,即超声医师在检查中应进行动态的观察与思考,对各种不同疾病及其不同阶段作出判定与诊断。

拥有临床、基础、前沿及边缘领域知识的多少和质量是决定医师成就大小的重要因素。掌握和运用超声技术和相关学科知识,建立科学之眼学,以临床症状为纲,并以超声显像图像为依据,结合临床,从相似中寻找特异进行鉴别,对疾病(包括疑难病)力求首诊一次诊断。选择对临床有用的课题进行研究,对未知努力探索,对已知重新发现,并能系统总结、撰文和授课。分类总结、分析和积累(包括图像),结合国内外最新进展与个人及他人成功或失败经验(误诊误治)著书立说,为医学发展做出贡献。以上为优秀超声医师研究型学术B超之内容。

富京山

于北京

目 录

第一篇 超声诊断基础

第 1 章 超声诊断物理学基础	(3)
一、超声波的物理学特性	(3)
二、声源、声束和分辨力	(4)
三、人体组织的声学参数	(5)
四、人体组织对入射超声波的作用	(5)
五、超声波对人体组织的作用	(6)
六、超声成像原理	(7)
七、超声诊断系统设备	(8)
八、超声多普勒技术	(9)
九、超声显像技术的安全性	(10)
第 2 章 超声扫查技术和图像分析	(12)
一、超声扫查技术	(12)
二、超声诊断专业术语	(13)
三、超声显像的基本表现	(15)
四、彩色多普勒血流显像和频谱多普勒观测的内容及参数	(16)
五、超声扫查常见伪差	(17)
第 3 章 超声诊断程序及原则	(20)
一、超声诊断程序	(20)
二、超声诊断原则	(21)
三、疑难病首诊一次诊断病例	(23)
第 4 章 超声诊断技术新发展	(38)
一、二维超声诊断	(38)
二、双功能多普勒超声及彩色多普勒血流显像诊断	(38)
三、腔内超声诊断	(39)
四、超声造影诊断	(39)
五、三维超声诊断	(40)
六、超声显像分辨力的研究	(40)
七、数字声束形成技术	(42)
八、谐波成像	(42)
九、内镜超声诊断技术新进展	(45)
十、内镜超声在胆道系统疾病的诊断	(47)
十一、内镜超声介入技术应用	(49)
十二、超声多普勒定量血流量准确性的研究	(50)
十三、超声内镜在非胰岛素瘤的 GEPETs 定位诊断中的应用	(51)

十四、肝纤维化的无创评估进展	(52)
十五、肝声像图纤维化量化分析	(53)
十六、心脏超声新技术	(54)
十七、血管内超声新进展——IVUS 指导冠状动脉介入治疗及声触诊组织量化技术无创评估 肝纤维化	(56)
十八、甲状腺结节超声检查新技术	(58)

第二篇 妇产科疾病超声诊断

第 5 章 妇科疾病超声诊断	(63)
一、女性内生殖器解剖	(63)
二、女性内生殖器超声显像检查方法	(66)
三、女性内生殖器的测量和正常声像图	(68)
四、子宫发育异常	(69)
五、子宫肌瘤	(69)
六、子宫肉瘤	(72)
七、子宫内膜病变	(73)
八、子宫内膜异位症	(74)
九、子宫腺肌病	(75)
十、卵巢非赘生性囊肿	(76)
十一、卵巢肿瘤	(77)
十二、卵巢肿瘤的鉴别诊断	(80)
十三、滋养细胞疾病	(86)
十四、盆腔炎	(89)
十五、盆腔淤血综合征	(90)
十六、阴式超声造影诊断绝经后子宫内膜疾病	(92)
第 6 章 产科疾病	(93)
一、产科超声检查的内容	(93)
二、产科超声显像检查的方法	(93)
三、早期妊娠的超声显像检查	(94)
四、孕龄的超声显像分析	(94)
五、流产	(95)
六、异位妊娠	(96)
七、剖宫产子宫切口瘢痕妊娠	(97)
八、多胎妊娠	(100)
九、胎儿发育迟缓	(100)
十、死胎	(101)
十一、胎儿畸形	(101)
十二、胎盘异常	(102)
十三、羊水异常的超声显像检查	(104)
十四、妊娠合并其他系统疾病	(104)
第 7 章 超声检查在计划生育与不育领域的应用	(107)
一、宫内节育器简介	(107)
二、宫内节育器的超声显像检查	(107)

三、计划生育手术并发症的超声显像检查	(109)
四、卵泡与子宫内膜发育的超声显像监测	(110)
五、不孕症诊疗规范	(111)
六、辅助生殖技术与异位妊娠	(113)
第 8 章 介入性超声在妇产科的应用	(116)
一、超声显像指引下宫内节育器取出术	(116)
二、超声显像指引下人工流产术及刮宫术	(116)
三、超声显像指引下羊膜腔穿刺术	(116)
四、超声显像指引下绒毛取材术	(117)
五、超声显像指引下卵泡穿刺术	(117)
六、超声显像指引下盆腔肿块穿刺术	(118)
七、超声显像指引下胚胎移植、减胎术	(118)
八、超声显像指引下输卵管造影术	(118)
九、超声显像指引下其他宫腔手术	(119)

第三篇 妇产科急症超声诊断

第 9 章 妇科急腹症	(123)
一、宫外孕	(123)
二、卵巢破裂	(124)
三、卵巢囊肿及肿瘤扭转	(126)
四、急性盆腔炎	(126)
第 10 章 阴道异常出血	(128)
一、出血原因鉴别	(128)
二、出血原因与年龄	(128)
三、阴道异常出血的鉴别诊断	(129)
四、功能失调性子宫出血	(130)
五、流产	(131)
六、肿瘤和创伤所致阴道出血	(132)
第 11 章 妊娠晚期出血	(134)
一、前置胎盘	(134)
二、胎盘早剥	(135)
第 12 章 子病	(138)

第四篇 其他女性常见病超声诊断

第 13 章 乳房疾病	(143)
一、乳房解剖	(143)
二、乳房超声显像检查方法和正常声像图	(144)
三、乳腺结构不良	(145)
四、急性乳腺炎和乳腺脓肿	(145)
五、乳头溢液	(145)
六、乳腺良性肿瘤	(146)
七、乳腺癌	(146)

八、乳房疾病鉴别诊断	(149)
第 14 章 甲状腺疾病超声诊断	(152)
一、甲状腺的解剖与生理	(152)
二、甲状腺和甲状旁腺超声显像检查方法和正常声像图	(161)
三、格雷夫斯病	(161)
四、单纯性甲状腺肿	(162)
五、结节性甲状腺肿	(162)
六、急性化脓性甲状腺炎	(162)
七、亚急性甲状腺炎	(162)
八、桥本甲状腺炎	(163)
九、甲状腺功能减退症	(164)
十、自身免疫性甲状腺疾病对妊娠和女性生育功能的影响	(165)
十一、甲状腺囊肿	(169)
十二、甲状腺腺瘤	(169)
十三、甲状腺癌	(169)
十四、原发性甲状旁腺功能亢进症	(170)
十五、甲状腺疾病鉴别诊断	(170)
十六、颈部肿物	(173)
十七、甲状腺危象	(177)
第 15 章 肾上腺疾病	(178)
一、库欣综合征	(178)
二、原发性醛固酮症	(178)
三、无内分泌功能的皮质腺瘤和腺癌	(179)
四、艾迪生病	(179)
五、嗜铬细胞瘤	(179)
六、神经母细胞瘤	(180)
七、肾上腺转移癌	(180)
八、无功能肾上腺肿瘤	(181)
九、肾上腺肿块超声显像鉴别诊断	(182)
十、肾上腺危象	(183)
第 16 章 心脏疾病	(185)
一、心脏的形态和位置	(185)
二、心壁和心内结构	(186)
三、心脏的瓣膜	(187)
四、心脏的血液供给	(188)
五、心脏的常见变异和畸形	(190)
六、心包	(190)
七、心脏切面解剖	(191)
八、心脏超声诊断的内容及顺序	(198)
九、心脏瓣膜病	(198)
十、先天性心脏病	(209)
十一、缺血性心脏病	(216)
十二、高血压心脏病	(219)
十三、肺源性心脏病	(220)

十四、心脏黏液瘤	(221)
十五、心脏内血栓	(222)
十六、感染性心内膜炎	(223)
十七、心肌和心包疾病	(224)
十八、肺栓塞	(228)
第 17 章 血管疾病	(231)
一、血管超声显像技术	(231)
二、主动脉瘤	(232)
三、胸主动脉瘤	(233)
四、腹主动脉瘤	(233)
五、主动脉夹层	(234)
六、多发性大动脉炎	(235)
七、肾动脉狭窄	(236)
八、肾动脉狭窄诊断的新进展	(237)
九、颈动脉狭窄性疾病	(237)
十、颈动脉瘤	(238)
十一、颈动脉体瘤	(238)
十二、颈部血管损伤	(238)
十三、椎动脉闭塞性疾病	(238)
十四、锁骨下动脉窃血综合征	(238)
十五、血栓闭塞性脉管炎和动脉硬化性闭塞症	(239)
十六、结节性多动脉炎	(240)
十七、急性动脉栓塞	(240)
十八、下肢静脉曲张	(241)
十九、血栓性静脉炎和下肢深静脉血栓形成	(242)
二十、急性动脉血栓	(242)
二十一、门静脉高压	(243)
二十二、巴德-古亚利综合征	(243)
二十三、肝门静脉海绵样变性	(244)
二十四、肠道血管疾病	(245)
二十五、高频超声显像检测糖尿病患者颈动脉内膜-中膜厚度的应用	(247)
二十六、动脉血栓栓塞性疾病	(247)
第 18 章 肝疾病	(249)
一、肝解剖	(249)
二、正常肝声像图	(253)
三、脂肪肝	(255)
四、肝炎	(255)
五、药物性肝病	(256)
六、酒精性肝病	(256)
七、肝硬化	(257)
八、胆汁性肝硬化	(258)
九、淤血性肝硬化	(258)
十、肝豆状核变性	(259)
十一、骨髓纤维化	(259)

十二、彩色多普勒血流显像对肝硬化血流动力学研究	(260)
十三、血吸虫性肝病	(260)
十四、肝硬化鉴别诊断	(261)
十五、肝囊肿	(263)
十六、多囊肝	(264)
十七、肝脓肿	(265)
十八、膈下脓肿	(266)
十九、肝棘球蚴病	(266)
二十、肝损伤	(268)
二十一、肝其他囊性病变的鉴别诊断	(268)
二十二、肝血管瘤	(270)
二十三、肝局灶性结节状增生	(271)
二十四、肝腺瘤	(272)
二十五、原发性肝癌	(272)
二十六、小肝癌的鉴别诊断	(274)
二十七、彩色多普勒血流显像在原发性肝癌诊断中的作用	(275)
二十八、肝母细胞瘤	(275)
二十九、转移性肝癌	(275)
三十、肝结核	(277)
三十一、肝局灶性病变超声鉴别诊断	(277)
三十二、肝假性局灶性病变的鉴别诊断	(280)
三十三、肝血管、胆管病变的超声显像鉴别诊断	(280)
三十四、肝外病变误认为肝内局灶性病变的鉴别诊断	(281)
三十五、肝内外正常结构误认为肝内局灶性病变	(284)
第 19 章 胆道系统疾病	(285)
一、胆道系统解剖	(285)
二、正常胆囊、胆管超声显像	(286)
三、急性胆囊炎	(287)
四、慢性胆囊炎	(288)
五、胆囊癌	(289)
六、胆囊良性肿瘤	(290)
七、胆囊增生性疾病	(290)
八、胆囊息肉样病变鉴别诊断	(291)
九、胆管肿瘤	(292)
十、胆石症	(293)
十一、胆囊结石	(296)
十二、胆管结石	(296)
十三、胆总管囊肿	(297)
十四、先天性肝内胆管扩张	(297)
十五、阻塞性黄疸	(297)
十六、胆道蛔虫病	(298)
十七、胆道出血	(299)
十八、胆道闭锁	(300)
第 20 章 胰腺疾病	(302)

一、胰腺解剖	(302)
二、正常胰腺声像图	(303)
三、急性胰腺炎	(303)
四、慢性胰腺炎	(305)
五、胰腺囊肿	(306)
六、胰腺癌	(306)
七、胰腺癌诊断进展	(308)
八、胰腺囊腺瘤和囊腺癌	(310)
九、胰岛素瘤	(312)
十、胰腺其他恶性肿瘤	(313)
十一、肝胰壶腹部肿瘤	(313)
十二、胰腺损伤	(314)
十三、异位胰腺的超声内镜诊断	(314)
第 21 章 脾疾病	(315)
一、脾大	(315)
二、脾囊性病变	(317)
三、脾外伤	(317)
四、脾肿瘤	(318)
五、脾结核	(319)
六、脾梗死	(319)
第 22 章 胃部疾病	(320)
一、胃癌	(320)
二、胃恶性淋巴瘤	(322)
三、胃平滑肌肉瘤	(322)
四、胃(肠道)间质瘤	(323)
五、胃和十二指肠溃疡	(324)
六、胃潴留和急性胃扩张	(325)
七、溃疡病急性穿孔	(325)
第 23 章 肠道疾病	(328)
一、肠套叠	(328)
二、克罗恩病	(328)
三、溃疡性结肠炎	(330)
四、原发性小肠肿瘤	(332)
五、急性阑尾炎	(333)
六、肠梗阻	(335)
七、大肠癌	(339)
第 24 章 肾疾病	(341)
一、肾大体解剖	(341)
二、正常肾声像图	(343)
三、肾超声显像诊断	(343)
四、肾先天性异常	(344)
五、泌尿道结石	(344)
六、尿路梗阻和肾积水	(345)
七、肾肿瘤	(346)

八、肾囊性病变	(349)
九、肾囊肿	(350)
十、急性肾小球肾炎	(354)
十一、急进性肾小球肾炎	(354)
十二、肺出血-肾炎综合征	(355)
十三、慢性肾小球肾炎	(355)
十四、肾盂肾炎	(356)
十五、急性肾衰竭	(357)
十六、慢性肾衰竭	(357)
十七、肾损伤	(358)
十八、肾钙沉着症和高钙血症肾病	(360)
十九、肾结核	(360)
二十、不显影肾	(362)
二十一、肾移植	(362)
第 25 章 输尿管疾病	(363)
一、输尿管积水	(363)
二、输尿管结石	(363)
三、输尿管肿瘤	(363)
四、输尿管囊肿	(363)
五、巨输尿管	(364)
六、输尿管损伤	(364)
第 26 章 膀胱疾病	(365)
一、膀胱肿瘤	(365)
二、膀胱损伤	(366)
三、膀胱憩室	(366)
四、膀胱炎	(367)
第 27 章 腹膜、肠系膜和网膜疾病	(368)
一、急性腹膜炎	(368)
二、腹腔内脓肿	(369)
三、结核性腹膜炎	(371)
四、肠系膜和网膜疾病	(372)
五、恶性腹膜间皮瘤	(373)
第 28 章 腹部肿块超声诊断	(374)
一、腹部超声显像解剖	(374)
二、腹部肿块超声显像表现	(376)
三、腹部肿块鉴别诊断	(377)
第 29 章 腹膜后肿块超声诊断	(386)
一、腹膜后肿瘤	(386)
二、腹膜后脓肿	(386)
三、腹膜后淋巴结肿大	(387)

第五篇 女性常见病、疑难病病例超声诊断分析

第 1 例 乳房肿块——乳腺癌	(391)
-----------------------	-------

第2例	左乳房肿块伴疼痛——乳房纤维腺瘤与乳腺囊性增生	(394)
第3例	左乳头棕褐色溢液——乳腺导管内乳头状瘤	(397)
第4例	乳房疾病鉴别诊断	(399)
第5例	B超查体发现腹水、转移性肝癌——卵巢癌	(401)
第6例	子宫剖宫产瘢痕妊娠	(403)
第7例	发冷、发热、下腹痛——急性盆腔炎	(407)
第8例	卵巢肿瘤的鉴别诊断	(409)
第9例	闭经、不规则阴道出血、急性腹痛——宫外孕	(416)
第10例	突发下腹痛——卵巢黄体囊肿破裂(卵巢破裂)	(418)
第11例	人工流产后阴道不规则出血5个月,伴消瘦——左肾转移性绒毛膜上皮癌	(420)
第12例	突发右下腹痛——卵巢囊肿扭转	(422)
第13例	下腹胀伴尿频、尿失禁——子宫黏膜下肌瘤脱出	(424)
第14例	痛经、子宫增大——子宫腺肌病	(429)
第15例	下腰痛、小腹坠痛——盆腔淤血综合征	(431)
第16例	下腹肿块、腰骶胀痛——子宫内膜异位症	(433)
第17例	盆腔肿块鉴别诊断分析	(436)
第18例	肥胖、月经稀发、毛发增多——多囊卵巢综合征	(438)
第19例	绝经10年后阴道出血6个月——子宫内膜癌	(441)
第20例	人工流产后2个月,不规则阴道出血20天——绒毛膜上皮癌	(444)
第21例	陈旧性肿块型宫外孕超声显像误诊为卵巢恶性肿瘤	(448)
第22例	子宫内膜息肉鉴别诊断	(451)
第23例	子宫肌瘤恶变(子宫肉瘤)误诊为急性盆腔炎	(453)
第24例	头晕、心悸、出汗、呕吐——嗜铬细胞瘤	(456)
第25例	右肾切除后原位置新生酷似肾外形的肿物——无症状肾上腺肿瘤	(458)
第26例	右侧腰部疼痛、憋胀——肾上腺癌	(461)
第27例	双侧肾上腺肿块——肾上腺转移癌	(463)
第28例	肾上腺肿块超声显像鉴别诊断	(464)
第29例	左肾后方低、无回声区——腰椎结核及左腰大肌寒性脓肿	(467)
第30例	无症状原发性腹膜后恶性肿瘤	(469)
第31例	低热、盗汗、消瘦、腹痛、腹胀——结核性腹膜炎	(471)
第32例	腹部肿块超声显像表现与鉴别诊断	(474)
第33例	脱发、面黄、手心黄染2年——慢性淋巴细胞性甲状腺炎伴甲状腺功能减退症	(483)
第34例	心悸、心房颤动——甲状腺功能亢进症	(487)
第35例	甲状腺肿块——甲状腺腺瘤	(489)
第36例	甲状腺多发结节——结节性甲状腺肿	(491)
第37例	心悸、消瘦、怕热、多汗伴甲状腺肿大——慢性淋巴细胞性甲状腺炎伴甲状腺功能亢进	(493)
第38例	心悸、消瘦、白细胞减少——甲状腺功能亢进伴脾功能亢进	(496)
第39例	甲状腺弥漫性病变超声鉴别诊断	(499)
第40例	甲状腺单发结节——甲状腺癌	(502)
第41例	甲状腺疼痛性肿块——甲状腺血肿	(505)
第42例	发热、甲状腺肿大伴疼痛——亚急性甲状腺炎	(506)
第43例	肾钙沉着症——甲状旁腺腺瘤——原发性甲状旁腺功能亢进症	(508)
第44例	颈部淋巴结肿大——淋巴结结核	(510)

第 45 例	右颌下肿块伴疼痛 2 周——颌下腺炎	(513)
第 46 例	发热、甲状腺增大、谷丙转氨酶增高、蛋白尿——慢性淋巴细胞性甲状腺炎及 自身免疫性肝炎	(515)
第 47 例	超声显像诊断慢性淋巴细胞性甲状腺炎相关肾病变	(519)
第 48 例	短暂甲状腺功能亢进——无痛性产后甲状腺炎	(523)
第 49 例	发热待查 1 个月余——感染性心内膜炎	(525)
第 50 例	黄疸待查——冠心病(心肌梗化型)、心力衰竭	(529)
第 51 例	肺动脉栓塞误诊分析	(533)
第 52 例	双上肢血压不同——动脉粥样硬化	(537)
第 53 例	非眼科疾病突发视力下降	(540)
第 54 例	头晕、腹胀、尿少,腹水待查——二尖瓣狭窄、全心扩大、心力衰竭	(543)
第 55 例	肺炎、心包积液——慢性淋巴细胞性甲状腺炎、甲状腺功能减退症	(549)
第 56 例	活动后心慌气短 10 年,近 6 个月加重——风湿性心脏病左心房血栓误诊为 黏液瘤	(552)
第 57 例	左上肢搏动性肿块——周围动脉瘤	(555)
第 58 例	左下肢静脉血栓形成	(557)
第 59 例	左小腿酸胀、疼痛、水肿——下肢静脉曲张	(560)
第 60 例	多普勒超声检查大隐静脉无彩色血流——高脂蛋白血症	(561)
第 61 例	高血压服用降血压药后效果不显著——肾动脉狭窄	(562)
第 62 例	左股下内侧条索状红肿——血栓性浅静脉炎(大隐静脉中段)	(565)
第 63 例	误诊为原发性醛固酮症——风湿性心脏病、心功能不全	(567)
第 64 例	不明原因双下肢酸痛、心功能减退——慢性淋巴细胞性甲状腺炎、甲状腺 功能减退症	(571)
第 65 例	窦房结区域折返性心动过速——先天性心脏病?——甲状腺功能亢进症	(574)
第 66 例	胸痛、心电图异常、血清酶增高、急性心肌梗死——急性胰腺炎	(577)
第 67 例	胸闷、心动过缓——心肌炎?——甲状腺功能减退、慢性淋巴细胞性甲状腺炎	(581)
第 68 例	发热、左上腹疼痛、脾大——真性红细胞增多症——肝门静脉海绵状变性	(582)
第 69 例	不明原因腰背痛——腰椎滑脱?——腹主动脉瘤	(584)
第 70 例	腹胀、双下肢水肿——肝硬化失代偿期	(586)
第 71 例	心慌气短 2 年,黄疸 2 个月——淤血性肝硬化	(590)
第 72 例	先天性肝内胆管扩张临床长期误诊肝硬化	(593)
第 73 例	右上腹闷痛 3 年、黄疸 1 年——继发性胆汁性肝硬化(临床误诊为原发性 胆汁性肝硬化)	(596)
第 74 例	肝硬化鉴别诊断	(601)
第 75 例	发热、黑粪、呕血——原发性肝癌	(604)
第 76 例	肝局灶结节性增生——临床和超声误诊为原发性肝癌	(607)
第 77 例	急性腹痛伴恶心、心慌 4 小时——原发性肝癌自发性破裂	(609)
第 78 例	右上腹痛、黄疸——肝门部胆管癌	(611)
第 79 例	右季肋部隐痛、右下肺阴影——肺癌肝转移	(613)
第 80 例	上腹不适、食欲减退——转移性肝癌	(616)
第 81 例	消瘦、腹胀、下肢水肿及黄疸——肝硬化腹水的鉴别诊断	(618)
第 82 例	全血细胞减少——脾功能亢进	(622)
第 83 例	肝血管瘤与肝恶性肿瘤鉴别诊断	(624)
第 84 例	多囊肝与其他肝囊性病变鉴别诊断	(627)