

姓名 _____ 性别 _____ 年龄 _____

王兴鹏 主编

专家解答 胰腺疾病

科别

消化科

日期

处方：

第一次挂号费
请来权威专家
全面了解病情
多方呵护健康

挂号费丛书

如有病可遵书中所嘱

医生
署名

药价

ZHUANJI JIEDA YIXIAN JIBING

中医家醫案醫病

藏書印記

出版地：上海

印制地：上海

印制者：上海

陳氏又昔一歲寒顛憚

書名：中華書局影印《中華書局影印》

桂號費丛书

主编 王兴鹏

上海科学技术文献出版社

图书在版编目(CIP)数据

专家解答胰腺疾病 / 王兴鹏主编. —上海：上海科学技术文献出版社，2005. 9
ISBN 7-5439-2683-0

I. 专... II. 王... III. 胰腺疾病—普及读物
IV. R576—49

中国版本图书馆CIP数据核字(2005)第094989号

责任编辑：何 蓉

封面设计：逸飞视觉设计

专家解答胰腺疾病

主编 王兴鹏

*

上海科学技术文献出版社出版发行
(上海市武康路2号 邮政编码200031)

全 国 新 华 书 店 经 销

江 苏 常 熟 人 民 印 刷 厂 印 刷

*

开本850×1168 1/32 印张7.5 字数174 000

2005年9月第1版 2005年9月第1次印刷

印数：1~5 000

ISBN 7-5439-2683-0 / R · 764

定 价：12.50元

<http://www.sstlp.com>

内 容 提 要

本书以医学科普读物的形式,向广大读者详细介绍了胰腺疾病的基本知识;急性胰腺炎、慢性胰腺炎、胰腺肿瘤、胰腺囊肿、先天性胰腺疾病、胰腺损伤等的临床表现、诊断、治疗;胰腺移植在胰腺疾病治疗中的应用等。其内容新颖、系统、实用,适合胰腺疾病病人及家属阅读。同时,对广大临床医生也具有一定的参考价值。

总序

丛书

随着人们物质文化生活水平的提高，一旦生病，就不再满足于“看病拿药”了。人们希望了解自己的病是怎么得的？怎么诊断？怎么治疗？怎么预防？当然这也和疾病谱的变化有关。过去，患了大叶性肺炎，打几针青霉素，病就好了。患了夜盲症，吃些鱼肝油丸，也就没事了。至于怎么诊断、治疗，怎么预防，人们并不十分关心。因为病好了，没事了，事过境迁，还管它干嘛呢？可是现代的病不同了，许多的病需要长期治疗，有的甚至需要终生治疗。许多病不只是需要打针服药，还需饮食治疗、心理调适。这样，人们自然就需要了解这些疾病的相关知识了。

到哪里去了解？当然应该问医生。可是医生太忙，有时一个上午要看四五十位病人，每看一位病人也就那么五六分钟，哪有时间去和病人充分交谈。病人的困惑不解，自然对医疗服务不满意，甚至对医嘱的顺从性就差，事实上便影响了疗效。

病人及其家属有了解疾病如何防治的需求，而门诊的医生爱莫能助。这个矛盾如何解决？于是提倡普及医学科学知识，报刊、杂志、广播、电视都常有些介绍，这些对一般群众增加些防病、治病的知识，当然甚好，但对于患了某病的病人或病人的家属而言，就显得不够了，因为他们有很多很多的问题要问。把与某一疾病相关的知识汇集成册，是

挂号费
丛书
总序

一个好主意，病人或家属一册在手，犹如请来了一位家庭医生，随时可以请教。

上海科学技术文献出版社有鉴于此，新出一套“挂号费丛书”。每册之售价恰为市级医院普通门诊之挂号费，故以名之。“挂号费丛书”尽选常见病、多发病，聘请相关专家编写该病的来龙去脉、诊断、治疗、护理、预防……，凡病人或家属可能之疑问，悉数详尽解述。每册十余万字，包括数百条目，或以问答方式，一问一答，十分明确；或分章节段落，一事一叙一目了解。而且作者皆是各科专家，病人或家属所需了解之事他们自然十分清楚，所以选题撰稿，必定切合需要。而出版社方面则亦在字体、版式上努力，使之更能适应各阶层、各年龄之读者需要。

所谓珠联璧合，从内容到形式，“挂号费丛书”确有独到之处。我相信病人或家属读了必能释疑解惑，健康的人读了亦必有助于防病强身。故在丛书即将出版之时，缀数语于卷首，或谓之序，其实即是叙述我对此丛书之认识，供读者参考而已。不过相信诸位读后，必谓我之所言不谬。

复旦大学附属中山医院内科学教授

上海市科普作家协会理事长

杨秉辉

2004年7月

挂号
丛书
总序

前言

胰腺疾病是消化系统较为常见疾病之一,但是与胃肠、肝脏疾病相比,人们对它的认识更为缺乏,以往对胰腺的基础和临床研究也较少。但是,近年来急、慢性胰腺炎和胰腺癌等胰腺疾病的发病率呈逐年升高趋势,而且病死率居高不下,严重危害病人的身体健康、劳动能力和生活质量。如何早期诊断和及时防治成为人们十分关注的问题。随着对胰腺病理生理基础研究的深入,临幊上胰腺实验室和影像学检查的不断发展,以及内镜下逆行胰胆管造影(ERCP)技术的广泛应用,为胰腺疾病的早期诊断和治疗开辟了新的途径。糖尿病、高脂血症、不良生活习惯(吸烟、酗酒)等因素与胰腺疾病的关系也越来越受到许多学者的重视,从某种意义上讲,一些胰腺疾病也是可以预防的。为使广大读者更多和更深入地了解胰腺疾病预防、诊断、治疗的有关知识及其最新进展,我们编写了《专家解答胰腺疾病》这本书。

本书共分 8 个部分。第 1 部分是有关胰腺疾病的基本知识,主要介绍了胰腺的形态、位置、结构、生理功能,以及常用的胰腺疾病辅助检查方法等知识。第 2 和第 3 部分分别是急性胰腺炎和慢性胰腺炎的病因、发病机制、临床表现、诊断、治疗方法以及预防措施。第 4 部分是胰

腺肿瘤，包括外分泌肿瘤和内分泌肿瘤，着重介绍胰腺癌这一“癌中之王”的有关常识。第5部分简单介绍胰腺囊肿的有关内容。第6部分是关于胰腺先天性疾病诊治，如环状胰腺、异位胰腺、胰腺分裂症、胰腺发育不全、胰腺囊性纤维化等。第7部分介绍胰腺损伤的处理。第8部分是关于胰腺移植领域的一些概念。

本书本着科学性、实用性、系统性的原则，以问答形式介绍了胰腺疾病的有关知识，详略结合，通俗易懂，科学实用，适合于广大患者和基层医务人员参考阅读。但是毕竟学海无涯，书中一些疏漏、不妥之处在所难免，敬请医学界同行和广大读者指教。

前言

上海市第一人民医院
消化科主任
王兴鹏 教授

胰腺疾病基本知识 1

目 录

- 胰腺在人体的什么部位/1
- 胰腺分为哪几部分/2
- 胰腺周围有哪些相邻器官/2
- 什么是胰腺小叶结构/3
- 什么是胰腺导管结构/4
- 胰腺的导管系统有哪些变异/5
- 胰腺的血液供应有什么特点/5
- 胰腺的淋巴回流有什么特点/6
- 胰腺的神经支配有什么特点/6
- 胰液的成分和作用是什么/7
- 胰腺的消化酶有哪些/7
- 胰腺的胰岛细胞有哪些/9
- 胰岛有哪些生理功能/10
- 检查胰腺疾病的常用的实验室检查有哪些/11
- 什么是黄疸/14
- 黄疸分哪几种/15
- 引起黄疸的病因有哪些/16
- 胰腺疾病为什么会引起黄疸，黄疸越深病情越重吗/18
- 为什么有些胰腺疾病会有血浆凝血酶原时间测定异常/18
- 胰腺疾病病人为什么要化验血糖/19
- 糖尿病与胰腺有什么关系/20
- 检查胰腺疾病的辅助检查有哪些，如何选择/20

目
录

- 内镜下逆行胰胆管造影的适应证和
禁忌证有哪些/27
内镜下逆行胰胆管造影术前应做哪
些准备/28
内镜下逆行胰胆管造影术后应做哪
些工作/28
内镜下逆行胰胆管造影术后出现腹
痛的原因有哪些/29
内镜下逆行胰胆管造影对胰腺疾病
有什么诊断价值/29
内镜下逆行胰胆管造影有哪些并发
症/30
磁共振下胰胆管造影与内镜下逆行
胰胆管造影比较有什么优点/31
磁共振下胰胆管造影能替代内镜下
逆行胰胆管造影吗/31
超声内镜在胰腺疾病中的应用有哪
些/32

急性胰腺炎 34

- 什么是急性胰腺炎/34
什么是急性复发性胰腺炎/34
引起急性胰腺炎的最常见病因是什
么/35
哪些胆道疾病可以引起急性胰腺
炎/36
乙醇(酒精)如何引起急性胰腺炎/36

目
录

- 还有哪些病因可以引起急性胰腺炎/37
为什么暴饮暴食会诱发急性胰腺炎/38
胰腺自身疾病可以引起急性胰腺炎吗/39
感染可以引起急性胰腺炎吗/40
哪些药物与急性胰腺炎的发病有关/40
急性胰腺炎的发病与内分泌因素有关吗/42
高脂血症为什么能引起急性胰腺炎/42
什么是手术后胰腺炎/44
妊娠期为什么会出现急性胰腺炎/45
老年人急性胰腺炎有什么特点/46
内镜下逆行胰胆管造影术后为什么可以诱发急性胰腺炎/46
急性胰腺炎的发生有遗传因素吗/47
有些急性胰腺炎病因不明确是什么原因/47
十二指肠乳头旁憩室与急性胰腺炎有什么关系/48
急性胰腺炎有哪些分类方法/49
急性胰腺炎时为什么会引起胰腺的“自身消化”/50
急性胰腺炎的病理改变是怎样的/51
急性胰腺炎为什么会有腹痛/52

目 录

- 急性胰腺炎的腹痛有什么特点/52
- 急性胰腺炎为什么会有发热/53
- 急性胰腺炎为什么容易出现便秘/54
- 急性胰腺炎还有什么其他临床表现/54
- 急性胰腺炎有时为什么会出现休克现象/55
- 什么是猝死型胰腺炎/56
- 急性胰腺炎时为什么有时会出现神经精神症状/57
- 急性胰腺炎的局部并发症有哪些/59
- 急性胰腺炎的全身并发症有哪些/59
- 血清淀粉酶的测定有什么临床意义/60
- 血清脂肪酶的测定有什么临床意义/61
- 尿淀粉酶测定有什么临床意义/62
- 急性胰腺炎时血清淀粉酶一定升高吗/62
- 血清淀粉酶持续升高是怎么回事/63
- 哪些疾病可以引起血清淀粉酶升高/63
- 急性胰腺炎为什么会出现肝功能异常/65
- 急性胰腺炎为什么会出现血糖升高/65
- 急性胰腺炎为什么会导致血钙降低/66

目 录

- C-反应蛋白监测对急性胰腺炎有什么意义/66
- 急性胰腺炎有哪些影像学检查方法/66
 - 如何诊断急性胰腺炎/68
 - 如何估计急性胰腺炎的病情/68
 - 重症急性胰腺炎有哪些临床判断指标/69
 - 什么是 Ranson 指标/70
 - 什么是 APACHE II 评分标准/70
 - 什么是 Bank 标准/73
 - 什么是 Balthazar CT 分级和 Balthazar CT 严重程度指数/74
- 胰腺脓肿有哪些临床表现/74
- 如何诊断及鉴别诊断胰腺脓肿/75
- 与急性胰腺炎容易混淆的疾病有哪些/76
 - 急性胰腺炎的治疗原则是什么/77
 - 急性胰腺炎病人的饮食管理/77
 - 重症急性胰腺炎时如何加强营养支持/78
 - 急性胰腺炎时必须插胃管吗/79
 - 急性胰腺炎时如何抑制或减少胰液的分泌/80
 - 急性胰腺炎时如何进行止痛处理/81
 - 急性胰腺炎时必须使用抗生素吗/82
 - 急性胰腺炎时可以行内镜下逆行胰胆管造影术吗/82

目
录

- 内镜下逆行胰胆管造影对急性胰腺炎的治疗有哪些方面/83
急性胰腺炎到底是内科疾病还是外科疾病/84
急性胰腺炎在什么情况下应考虑手术治疗/84
胰腺脓肿如何治疗/85
急性胰腺炎术后怎样护理/86
急性胰腺炎时可以用祖国传统医学治疗吗/87
急性胰腺炎预后怎样/87
急性胰腺炎恢复期怎样护理/88
怎样预防急性胰腺炎/89

慢性胰腺炎 91

- 什么是慢性胰腺炎/91
慢性胰腺炎是常见病吗/91
慢性胰腺炎的病因有哪些/92
胆道疾病引起的慢性胰腺炎和酒精性慢性胰腺炎有哪些不同/94
急性胰腺炎长期不愈可以发展为慢性胰腺炎吗/94
乙醇(酒精)在人体内是怎样代谢的/95
为什么酗酒会引起慢性胰腺炎/97
什么是热带性胰腺炎/98
自身免疫与慢性胰腺炎有关系吗/98

目
录

- 慢性胰腺炎发病机制是怎样的/99
慢性胰腺炎怎么分类/99
慢性胰腺炎的病理表现有哪些/101
慢性胰腺炎的主要临床表现是什么/101
什么是慢性复发性胰腺炎/102
慢性胰腺炎为什么会有腹痛/102
慢性胰腺炎的腹痛特点是怎样/103
慢性胰腺炎时一定出现胰腺外分泌功能不全吗/104
什么是胰腺外分泌功能不全/104
慢性胰腺炎的腹泻特点是什么/104
慢性胰腺炎时为什么会发生糖尿病/105
慢性胰腺炎时为什么会出现黄疸/106
慢性胰腺炎时并发假性囊肿与急性胰腺炎并发假性囊肿有什么区别/106
慢性胰腺炎的并发症有哪些/106
什么是胰源性区域性门静脉高压/109
慢性胰腺炎的病程可分为几期/110
如何诊断慢性胰腺炎/110
慢性胰腺炎有无诊断标准/112
什么是胰腺的外分泌功能测定/113
粪便试验在胰腺外分泌功能不全诊断中有什么意义/115
慢性胰腺炎的影像学诊断有哪些方法,怎样选择/116
慢性胰腺炎 B 超检查有什么特点/117

目
录

慢性胰腺炎的 CT 表现有哪些/118
慢性胰腺炎内镜下逆行胰胆管造影 检查有何特点/118
慢性胰腺炎容易误诊为哪些疾病/119
慢性胰腺炎病人的饮食应注意什 么/120
慢性胰腺炎的治疗原则是什么/120
慢性胰腺炎的内科治疗有哪些方 法/120
胰酶替代治疗仅适用于慢性胰腺炎 吗/123
慢性胰腺炎疼痛如何治疗/123
慢性胰腺炎的内镜治疗有哪些方 法/125
哪些情况下慢性胰腺炎需采用外科 治疗/126
如何对待慢性无痛性胰腺炎/127
甲状旁腺疾病与胰腺炎有什 关系/128

胰腺肿瘤 129

胰腺外分泌肿瘤按组织病理学如何 分类/129
什么是胰腺产黏蛋白肿瘤/130
什么是胰腺癌/132
胰腺癌和壶腹部癌有什么区别/132
胰腺癌的发病情况怎样/133

目
录

- 胰腺癌对人体有什么样的危害和影响/133
胰腺癌有哪些危险因素/134
胰腺癌有哪些高危人群/134
胰腺癌的病因通常有哪些/135
胰腺癌的发病机制是什么/136
为什么糖尿病病人应该警惕胰腺癌可能/137
胰腺癌有哪些转移途径/137
胰腺癌有哪些临床表现/138
胰腺癌为什么会引起呕吐/139
胰腺癌为什么会引起上消化道出血/140
胰腺癌早期出现的消化系统症状有什么特点/140
为什么胰头癌相对胰体尾癌容易早期发现/141
胰腺癌的腹痛有什么特点/141
胰腺癌为什么会出现黄疸/142
胰腺癌病人体重为什么会明显下降/142
为什么胰腺癌发现时往往已处于晚期/142
胰腺癌有哪些早期警报信号/143
怎样做到早期发现胰腺癌/144
胰腺癌的血清肿瘤标记物有哪些/144
血清癌抗原 19-9 与胰腺癌有什么关系/145