

陆伦根 陈紫煊 华 静 编著

专家解答 肝硬化

消化科

日期

科别

姓名

处方:

性别

别号

门诊住院

号

收费

盖

章

处

临床诊断

标本种类

送检医师

送检日期

月 日

采样日期

月 日

药价



请在需检项编号上加〇

代

3290

3290

3291

3291

329

329

329

323

323

劳 公 自 其

ZHUANJI JIEDA GANYING HUA

专家解答 肝硬化

挂
号
费

陆伦根 陈素煊 华 静 编著
上海科学技术文献出版社

图书在版编目(CIP)数据

专家解答肝硬化/陆伦根等编著. 上海: 上海科学技术文献出版社, 2005. 10
(挂号费丛书)
ISBN 7-5439-2706-3

I. 专… II. 陆… III. 肝硬化-防治-问答 IV.
R575. 2—44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2005)第 108723 号

责任编辑: 何 蓉
封面设计: 逸飞视觉设计

专家解答肝硬化

陆伦根 陈荣喧 华 静 编著

*

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

江苏昆山市亭林彩印厂印刷

*

开本 850×1168 1/32 印张 6.25 字数 145 000

2005 年 10 月第 1 版 2005 年 10 月第 1 次印刷

印 数: 1—5 000

ISBN 7-5439-2706-3/R · 772

定 价: 12.50 元

<http://www.sstlp.com>

上文家解答肝硬化

内
容
提
要

肝脏是人体重要的器官,对维持正常的生命活动有不可替代的作用。绝大多数肝脏疾病将会发展成肝硬化,严重威胁着人民群众的健康。本书以问答的形式分别从肝脏的解剖、生理和病理、肝硬化的病因、发病机制、临床表现、实验室检查、并发症、诊断、治疗和预防等相关方面作了较为全面、详细的介绍。本书内容新颖,通俗易懂,科学性强,通过阅读本书能使病人及家属能正确对待该病,增强信心,及早战胜病魔,恢复健康,提高生活质量。

桂子丛书

挂

号

费

从

书

总
序

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
从
书



总序



丛书

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

挂号费丛书

专家解答疲劳综合征	(内 科)	专家解答幽门螺杆菌感染	(消 化 科)
专家解答糖尿病并发症	(内 科)	专家解答便秘腹泻	(消 化 科)
专家解答痛风	(内 科)	专家解答大肠癌	(消 化 科)
专家解答血脂及血黏度异常	(内 科)	专家解答肝癌	(消 化 科)
专家解答合理用药	(内 科)	专家解答肥胖病	(内 分泌 科)
专家解答过敏性疾病	(内 科)	专家解答甲状腺疾病	(内 分泌 科)
专家解答失眠症	(内 科)	专家解答糖尿病	(内 分泌 科)
专家解答高血压病治疗用药	(心 内 科)	专家解答更年期综合征	(内 分泌 科)
专家解答冠心病	(心 内 科)	专家解答甲状腺功能亢进症	(内 分泌 科)
专家解答高血压病	(心 内 科)	专家解答阻塞性肺气肿	(呼 吸 科)
专家解答心肌梗死	(心 内 科)	专家解答支气管炎	(呼 吸 科)
专家解答心肌病与心力衰竭	(心 内 科)	专家解答肺癌	(呼 吸 科)
专家解答心律失常	(心 内 科)	专家解答肺病	(呼 吸 科)
专家解答心血管疾病	(心 外 科)	专家解答肺结核病	(呼 吸 科)
专家解答肝硬化	(消 化 科)	专家解答支气管哮喘	(呼 吸 科)
专家解答慢性胃炎	(消 化 科)	专家解答睡眠与打呼噜	(呼 吸 科)
专家解答胰腺疾病	(消 化 科)	专家解答脑卒中	(神 经 科)
专家解答脂肪肝	(消 化 科)	专家解答老年痴呆病	(神 经 科)
专家解答胃癌	(消 化 科)	专家解答癫痫	(神 经 科)
专家解答肠道疾病	(消 化 科)	专家解答帕金森病	(神 经 科)
专家解答肝病	(消 化 科)	专家解答头痛	(神 经 科)
专家解答慢性胆囊炎与胆石症	(消 化 科)	专家解答神经衰弱	(神 经 科)
专家解答胃病	(消 化 科)	专家解答尿路感染	(肾 内 科)
专家解答胃食管反流病	(消 化 科)	专家解答肾脏疾病	(肾 内 科)
专家解答消化性溃疡	(消 化 科)	专家解答肾功能衰竭	(肾 内 科)

挂号费丛书

专家解答肾炎	(肾 内 科)	专家解答子宫内膜异位症	(妇 科)
专家解答白血病	(血 液 科)	专家解答小儿哮喘	(儿 科)
专家解答贫血	(血 液 科)	专家解答儿童肥胖病	(儿 科)
专家解答类风湿关节炎	(风 湿 科)	专家解答小儿呼吸系统疾病	(儿 科)
专家解答乙型肝炎	(传 染 科)	专家解答小儿消化系统疾病	(儿 科)
专家解答肛肠疾病	(外 科)	专家解答儿童性早熟	(儿 科)
专家解答脉管炎与静脉曲张	(外 科)	专家解答中耳炎	(耳鼻喉科)
专家解答痔疮	(外 科)	专家解答鼻咽癌	(耳鼻喉科)
专家解答尿石症	(泌尿外科)	专家解答咽喉炎	(耳鼻喉科)
专家解答排尿异常	(泌尿外科)	专家解答耳鸣耳聋	(耳鼻喉科)
专家解答前列腺疾病	(泌尿外科)	专家解答鼻炎	(耳鼻喉科)
专家解答乳腺疾病	(乳房外科)	专家解答白内障	(眼 科)
专家解答骨质疏松症	(骨 科)	专家解答青光眼	(眼 科)
专家解答颈肩痛与腰腿痛	(骨 科)	专家解答高度近视与视网膜剥离	(眼 科)
专家解答颈椎病	(骨 科)	专家解答口腔疾病	(口 腔 科)
专家解答腰椎间盘突出症	(骨 科)	专家解答预防治疗癌肿	(肿 瘤 科)
专家解答骨折	(骨 科)	专家解答多动症	(心 理 科)
专家解答肩周炎	(骨 科)	专家解答焦虑症	(心 理 科)
专家解答运动后关节疼痛	(骨 科)	专家解答抑郁症	(心 理 科)
专家解答子宫肌瘤	(妇 科)	专家解答男科疾病	(男 科)
专家解答子宫疾病	(妇 科)	专家解答皮肤病	(皮 肤 科)
专家解答妇科肿瘤	(妇 科)	专家解答性病	(皮 肤 科)
专家解答女性生殖道炎症	(妇 科)	专家解答癣病	(皮 肤 科)
专家解答月经失调	(妇 科)	专家解答“青春痘”	(皮 肤 科)
专家解答女性不孕症	(妇 科)	专家解答化验报告	(检 验 科)

专家

家

解

答

肝

硬

化

目 录

- 肝脏的结构和功能 1
- 肝脏是一个什么样的器官/1
- 肝脏在人体的什么位置? 体积有多大? 重量是多少/2
- 肝脏的邻近脏器有哪些/2
- 肝脏分几段和几叶/2
- 肝脏的结构是怎样的/3
- 肝脏的血液循环如何/3
- 肝脏的血液循环有何特点/4
- 什么是肝脏的肝门/4
- 肝脏的门静脉系统有何特点/5
- 什么是肝脏的最小结构单位/5
- 什么是肝小叶结构/6
- 肝脏在激素代谢过程中的作用如何/6
- 中医对肝功能有什么认识/7
- 中医和西医对肝脏的认识有何不同/9
- 肝细胞有哪些正常代谢功能/9
- 肝细胞在糖、脂肪和蛋白质三大营养物质代谢中的作用如何/10
- 肝脏对维生素及激素的代谢有何作用/11
- 什么是肝脏的库普弗细胞? 其有哪些功能/11
- 肝细胞损伤时对蛋白质代谢的影响

桂
芳
費
丛
書

**目
录**

有哪些/12
肝细胞损伤时对脂类代谢的影响有 哪些/12
肝细胞损伤时对糖代谢的影响有 哪些/13
肝脏的造血功能如何/13
中医学是如何论述肝脏的生理和 病理/14
什么是肝脏的“解毒作用”/15
肝脏为何称为“人体综合化工厂”/16
胆汁是怎样分泌和排出的/16
肝脏的代偿、再生能力主要表现在哪 些方面/17
肝脏的再生功能如何/18

肝硬化的发病原因 19

病毒性肝炎对肝细胞的损害有哪些 表现和后果/19
乙型肝炎病毒有哪些特征/20
乙型肝炎病毒的抗原和抗体有哪些? 有哪些临床意义/21
感染乙型肝炎病毒后是不是都会得 肝炎? 有哪些类型/23
各型病毒性肝炎的潜伏期有多长/24
肥胖可引起肝硬化吗/24
乙型肝炎病人平时要复查哪些 项目/26

目
录

- 儿童感染乙型肝炎病毒后结局如何?
与成人有何不同/27
- 什么是“大三阳”和“小三阳”? 各有什么临床意义/28
- 乙型肝炎病毒是如何传染的/30
- 丙型肝炎病毒是如何传染的/30
- 甲型肝炎病毒是如何传染的/31
- 丁型肝炎病毒是如何传染的/31
- 戊型肝炎病毒是如何传染的/32
- 庚型肝炎病毒是如何传染的/32
- 为什么说肝脏是人体重要的免疫器官/33
- 肝脏生成的胆汁如何排入肠道/33
- 胆汁含有哪些成分/34
- 肝硬化的病因有哪些/34
- 什么叫肝硬化/35
- 何谓肝纤维化/36
- 肝纤维化能被逆转吗/36
- 肝硬化有哪几种病理类型? 各有什么特点/36
- 肝硬化为什么可引起性激素紊乱/37
- 机体的免疫功能与肝硬化发生的关系如何/38
- 哪些人易患酒精性肝硬化/38
- 肝硬化有传染性吗/39
- 肝硬化病人为什么要注意大便情况/39
- 肝硬化病人的饮食治疗/40

目
录

- 肝硬化病人腹胀是怎么回事/40
肝硬化就是肝病的晚期吗/41
乙肝“小三阳”病人要不要治疗/42
乙肝疫苗的剂量怎样掌握/42
什么是乙肝免疫球蛋白？在什么情
况下应用/43
孕妇可否注射乙肝疫苗/43
肝硬化病人为什么要检查胆固醇/43
丙型肝炎病毒有哪些特点/44
丙型病毒性肝炎的流行病学情况
如何/44
丙型肝炎的自然史如何/45
如何加强丙型肝炎病毒传播的预防/46
血吸虫病为什么会引起肝硬化/46
先天性黄疸是怎么回事/47
肝豆状核变性是什么病/47
肝血管瘤和肝囊肿是怎么回事/48
肝炎-肝硬变-肝癌是怎样的关系/48
肝硬化与肝癌之间的关系如何？有
何保养方法可防止肝硬化恶化/49
脂肪肝都会变成肝硬化吗/50
肝病病人为什么要保持大便畅通/50
肝炎病人可以饮茶吗/50
肝炎病人不能吃油吗/51
哪些常用药可引起肝脏损害/52
什么情况下肝硬化病人应限制蛋白
质饮食/52
甲胎蛋白(AFP)升高就一定是肝

目
录

癌吗/53

肝硬化的临床表现 56

- 肝硬化临幊上分几期/56
- 肝硬化肝功能代偿期的症状和体征
 是什么/56
- 肝硬化肝功能失代偿期有何症状/56
- 肝硬化病人为什么容易出现乏力/57
- 肝硬化病人为什么常有胃肠道
 不适/57
- 肝硬化病人为什么常有体重减轻/58
- 肝硬化病人为什么容易出血/58
- 肝硬化病人为何会出现第二性征的
 变化/59
- 常用肝功能化验的临幊意义如何/59
- 出现黄疸是不是一定得了肝炎/61
- 单项转氨酶升高是不是就可以诊断
 为肝炎/61
- 肝硬化病人为什么更需要查血糖/61
- 为什么有的肝硬化病人会发生不規
 则低热/62
- 什么是肝臭/62
- 肝硬化病人为什么会出现脾大/62
- 肝硬化病人为何会产生脾功能
 亢进/63
- 肝硬化病人为什么会出现几条重要
 的侧支循环/63

目 录

- 肝硬化病人出现腹腔积液时会有哪些表现/64
如何通过体格检查评估肝硬化腹腔积液/65
肝硬化病人为什么会出现胸腔积液/65
为什么肝硬化病人容易出现脐疝和股疝/65
什么是“肝病面容”/66
什么是“肝掌”/66
什么是“蜘蛛痣”/67
有蜘蛛痣就一定代表有肝硬化吗/67
肝硬化病人为什么会发生贫血/68
肝硬化病人出现黄疸能提示什么/68
肝硬化时肝脏变小了吗/68
肝硬化有哪些并发症/69
肝硬化食管胃底静脉曲张破裂出血有何表现/69
肝硬化病人为何会吐血和(或)便血/69
如何诊断胃底食管静脉破裂出血/70
肝硬化病人为何易发生消化性溃疡/70
肝硬化病人为何会出现神经精神症状/71
如何诊断肝性脑病/72
精神错乱或昏迷的病人还要除外哪些疾病/72

目
录

- 什么是“扑翼样震颤”/72
为什么要重视对肝硬化亚临床肝性脑病的筛查/73
肝硬化病人并发原发性肝癌有何症状/73
诊断原发性的肝癌的临床标准有哪些/74
如何鉴别原发性肝癌与肝硬化/74
AFP 阴性的肝脏占位要考虑哪些疾病/75
如何判断肝内恶性肿瘤是原发性还是转移性/75
肝硬化病人易并发哪些感染/75
肝硬化病人发热要做哪些检查/76
肝硬化并发肝肾综合征有哪些临床表现/76
诊断肝肾综合征有哪些标准/77
如何鉴别肾前性氮质血症、急性肾小管坏死、原发性肾病和肝肾综合征/77
肝硬化并发肝肺综合征有哪些症状/78
肝肺综合征的诊断标准有哪些/79
肝肺综合征如何与肺动脉高压相鉴别/79
肝硬化并发门静脉血栓形成有什么表现/79

目
录

肝硬化的诊断检查 80

- 肝硬化病人血常规检查有哪些
 异常/80
- 肝硬化病人尿常规检查有何异常/80
- 肝硬化病人肝功能检查包括哪些
 指标/80
- 血清胆红素测定在肝硬化病人中有
 何意义/81
- 肝硬化病人为何血清白蛋白会
 降低/81
- 肝硬化时血清球蛋白有何变化/82
- 肝硬化时血清脂质代谢异常有何
 意义/83
- 怎样进行吲哚氰绿(ICG)试验/83
- 什么是利多卡因代谢产物生成试验
 (MEGX)/83
- 肝硬化病人为何要做¹³C-美沙西丁
 呼气试验/84
- 肝硬化时凝血酶原时间(PT)的检测
 有什么意义/85
- 肝硬化时 ALT 和 AST 一定异
 常吗/86
- 肝硬化时 γ-谷氨酰转移酶的异常说
 明什么/86
- 肝硬化时为何检测碱性磷酸酶
 (AKP 或 ALP)/87
- 反映肝纤维化的血清学指标有

目
录

哪些/87

肝硬化免疫学指标变化的意义是什么/88

反映肝硬化病因的血清学试验有哪些/90

肝硬化时为什么要定期随访甲胎蛋白/91

如果发现肝脏肿块,应该怎样就诊,
首先应该看哪个专科/91

为什么要对肝硬化腹腔积液病人行诊
断性腹腔穿刺/92

腹腔积液检查的指标有哪些/92

腹腔积液的外观能告诉我们什么/92

腹腔积液细胞计数有何意义/93

什么是血清-腹腔积液白蛋白梯度
(SAAG)/93

SAAG 检测过程中需要注意哪些
方面/94

腹腔积液总蛋白检测有何价值/94

肝硬化在超声下观察有哪些表现/95

除了 B 超外,还有什么检查能无创
伤性诊断肝硬化/96

CT 检查前要做什么准备/97

目前 CT 检查有哪几种方法/97

肝硬化在 CT 观察下有哪些表现/99

适用于肝脏检查磁共振成像装置是
哪种/100

MRI 检查前要做哪些准备/100