

# 于尔辛 肝癌

## 经验集

—— 健脾理气法则  
治疗肝癌的研究

刘鲁明  
宋明志 主编

人民卫生出版社

全国著名中医经验集丛书

# 于尔辛 肝癌经验集

经验集

——健脾理气法则  
治疗肝癌的研究

◎ 刘鲁明 宋明志 主编



0303625

人民卫生出版社

## 图书在版编目(CIP)数据

于尔辛肝癌经验集——健脾理气法则治疗肝癌的研究 / 刘鲁明等主编. —北京: 人民卫生出版社, 2004.4

(全国著名中医经验集丛书)

ISBN 7-117-05980-X

I. 于… II. 刘… III. 肝脏肿瘤 - 中医治疗法 - 经验 IV. R273.57

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2004)第 011264 号

全国著名中医经验集丛书

于尔辛肝癌经验集

——健脾理气法则治疗肝癌的研究

---

主 编: 刘鲁明 宋明志

出版发行: 人民卫生出版社(中继线 67616688)

地 址: (100078)北京市丰台区方庄芳群园 3 区 3 号楼

网 址: <http://www.pmph.com>

E-mail: [pmph@pmph.com](mailto:pmph@pmph.com)

印 刷: 三河市宏达印刷有限公司

经 销: 新华书店

开 本: 850×1168 1/32 印张: 11.5 插页: 2

字 数: 256 千字

版 次: 2004 年 4 月第 1 版 2004 年 4 月第 1 版第 1 次印刷

标准书号: ISBN 7-117-05980-X/R·5981

定 价: 19.00 元

著作权所有, 请勿擅自用本书制作各类出版物, 违者必究  
(凡属质量问题请与本社发行部联系退换)

## 编写委员会名单

顾问 于尔辛

主编 刘鲁明 宋明志

副主编 黄雯霞 孟志强 陈 震

编 委 (以姓氏笔画为序)

成文武 刘鲁明 李国安 陈 震

陈 颅 宋明志 林均华 孟志强

余美华 周振华 徐益语 程 琳

吴万垠 柴小姝 易 成 黄 挺

黄海茵

## 于尔辛简介



于尔辛教授出生于1931年8月，上海市人。1955年毕业于上海第一医学院医疗系，后在上海肿瘤医院放射科任住院医师和主治医师。1958年至1961年在上海第二届西医离职学习中医研讨班学习并结业。1964年任上海肿瘤医院中医中药研究室负责人。1978年任上海肿瘤医院中医科主任和中西医结合研究室主任。1986年任上海医科大学肿瘤教研室主任。迄今仍然活跃在医学教育和临床第一线，为医学事业整整工作了50个年头。

于尔辛教授是上海市名中医，为卫生部“全国继承名老中医学术经验的指导老师”及博士生导师，在医疗和科研战线上，可称得上“堂堂正正地做人，老老实实地做学问”的一代学者。他治学态度严谨，要求严格，学术上甘为人梯为中医药事业培养了一大批高素质的专业人才。

于尔辛教授现任《中国癌症杂志》副主编、《肿瘤》杂志、《实用肿瘤杂志》及《上海中医药杂志》编委、全国肿瘤学期刊研究委员会科学论文特聘审稿人，兼任、曾任中国中西医结合研究会肿瘤专业委员会副主任委员，中国抗癌协会传统医学委员会副主任委员，上海市中西医结合学会理事、肿瘤专业委员会主任委员，上海市食疗研究会理事，上海市抗癌协会理事等。曾先后被评为全国卫生系统模范工作者、全国教育系统劳动模范及上海市教卫系统优秀共产党员。

在科学研究方面，于尔辛教授在国内外发表的论文 100 余篇，已出版的由他主编的著作 10 余部，参编的著作 12 部。

# 前 言

中医治疗肿瘤，有清热解毒者，有软坚散结者，有活血化瘀者，有益气养阴者，惟于尔辛教授运用健脾理气治疗肝癌取得了极大的成功。

本书是于尔辛教授和他的学生们对健脾理气法则治疗肝癌的实践的总结。目的在于通过回顾健脾理气法则治疗肝癌的形成及其历史，复习健脾理气法则治疗肝癌的理论基础，总结健脾理气法则治疗肝癌的临床研究和现代实验研究，进一步探索于尔辛教授治疗肝癌的思想。

本书共五篇。第一篇介绍脾胃学说的起源和发展；第二篇阐述了从脾虚气滞辨证肝癌的理论依据，强调健脾理气法是治疗肝癌的基本法则；第三篇详细论述健脾理气法在肝癌临床中的应用以及健脾理气法与现代医疗手段的有机结合；第四篇则展示了健脾理气法治疗肝癌的实验研究，阐明了健脾理气法的作用机制，并对进一步研究提出了方向。本书第五篇特邀于尔辛教授亲自撰写了对中医肿瘤研究的展望，以此继续激励我们不断“与时俱进，开拓创新”。

本书可供研究生和主治医师以上的专业人员学习阅读。  
内容不仅介绍临床研究，还体现出作者临床用药经验体会，突出实用性。

### 编 者

2004 年 1 月

## 内 容 提 要

本书是复旦大学附属肿瘤医院(原上海医科大学附属肿瘤医院)于尔辛教授和他的学生们对健脾理气法则治疗肝癌的实践的总结。本书由理论至临床,由临床研究至实验研究,阐述、探索了于尔辛教授治疗肝癌的学术思想、治疗理念、治疗经验及研究进展,是目前中西医结合治疗肝癌学术造诣较高的一本专著。



# 目 录

## 第一篇 健脾理气法则治疗肝癌的形成及其历史

<b>第一章 脾胃学说与肿瘤诊治的历史源流</b> .....	3
第一节 早期的脾胃学说与肿瘤学说.....	3
第二节 脾胃学说和肿瘤学说的成熟期 .....	11
第三节 脾胃学说与肿瘤学说的发展期 .....	18
<b>第二章 健脾理气法治疗肝癌理论的形成</b> .....	21
第一节 20世纪80年代以前的工作 .....	22
一、第一阶段 .....	22
二、第二阶段 .....	22
第二节 20世纪80年代以后的工作 .....	25
一、肝癌的中医辨证论治规范及其主要适应证 .....	25
二、大肝癌的治疗探索 .....	28
三、晚期肝癌的治疗研究 .....	30
四、制订各期肝癌的治疗方案 .....	32
五、进行某些实验探索 .....	34

## 第二篇 健脾理气法则治疗肝癌的理论基础

<b>第一章 脾胃学说与肝癌的防治</b> .....	39
<b>第一节 从脾胃角度认识肝癌的病因病机</b> .....	39
一、脾胃学说的基本观点 .....	39
二、脾胃学说论治肝癌的临床疗效 .....	41
三、脾胃学说提出的肝癌病因病机 .....	44
<b>第二节 脾胃学说防治肝癌的基本原则</b> .....	45
一、适应证 .....	45
二、基本用药问题 .....	45
<b>第二章 按脾胃病论治肝癌</b> .....	49
<b>第一节 从脾胃论治肝癌的组方原则</b> .....	49
<b>第二节 从脾胃病治疗肝癌的常用药物</b> .....	50
一、清热解毒药 .....	50
二、活血化瘀药 .....	86
三、扶正培本药 .....	103
四、理气药 .....	128
五、化痰祛湿药 .....	139
六、泻下逐水药 .....	152
七、其他药 .....	154
<b>第三节 从脾胃病治疗肝癌的常用方剂</b> .....	163
一、香砂六君汤 .....	163
二、枳实消痞丸 .....	163
三、四磨饮子 .....	164
四、茵陈五苓散 .....	164
五、丹栀逍遥散 .....	165

六、一贯煎	165
七、玉女煎	165
八、失笑散	166
九、青蒿鳖甲汤	166
十、白虎汤	167
<b>第三章 健脾理气法则治疗肝癌的科学基础</b>	168
第一节 肝癌的实验研究	168
一、肝癌细胞株	168
二、肝癌细胞的生物学特性	169
三、肝癌的实验动物模型	172
第二节 脾虚模型小鼠移植性肝癌的生长	
特点	176
一、实验材料和方法	176
二、脾虚小鼠肿瘤的特点	178
第三节 健脾理气合剂对小鼠移植性肝癌生长的影响	179
一、健脾理气合剂对脾虚小鼠移植性肿瘤生长的影响	179
二、健脾理气合剂对荷瘤脾虚模型小鼠免疫功能影响	180
第四节 健脾理气法则治疗肝癌实验研究对临床的启示	187

### 第三篇 健脾理气法则治疗肝癌的临床探索

<b>第一章 健脾理气法则治疗中晚期肝癌的研究</b>	195
第一节 肝癌的临床表现与脾胃的关系	196

第二节	肝癌从脾胃论治的疗效观察.....	197
第三节	中药与中药合并化疗治疗晚期原发性 肝癌的前瞻性观察.....	201
第四节	中晚期肝癌的中西医综合治疗.....	205
<b>第二章</b>	<b>健脾理气法则结合全肝放射治疗肝         癌的研究.....</b>	<b>211</b>
第一节	肝癌的全肝放疗.....	211
第二节	健脾理气法则结合全肝放疗治疗肝癌.....	213
第三节	健脾理气法则结合移动条野放射治 疗肝癌.....	215
一、肝癌移动条野放射 .....	215	
二、健脾理气法则结合移动条野放射治疗肝癌 .....	217	
<b>第三章</b>	<b>健脾理气法则结合同中心放疗治疗肝癌.....</b>	<b>221</b>
第一节	肝癌的同中心放疗.....	221
第二节	健脾理气法则结合同中心放疗治疗 肝癌.....	223
第三节	健脾理气法则结合三维适形放疗的 前瞻性研究.....	225
<b>第四章</b>	<b>健脾理气结合介入栓塞治疗肝癌的研究.....</b>	<b>229</b>
第一节	介入栓塞化疗治疗肝癌的临床实践.....	229
第二节	中药结合介入栓塞治疗肝癌.....	231
<b>第五章</b>	<b>健脾理气结合超声介入治疗肝癌的研究.....</b>	<b>240</b>
第一节	肝癌的超声介入治疗.....	240
第二节	健脾理气结合超声介入治疗肝癌的临 床应用.....	251
<b>第六章</b>	<b>健脾理气中药在肝癌预防中的作用.....</b>	<b>256</b>

## 第四篇 健脾理气法则治疗肝癌的现代研究

<b>第一章 健脾理气法预防癌的发生、转移和复发</b> .....	265
<b>第一节 概述</b> .....	265
一、定义及发生基础 .....	265
二、转移的途径 .....	266
三、影响癌转移的因素 .....	271
<b>第二节 健脾理气法防治肝癌复发转移的临床探索</b> .....	278
一、肝癌转移的临床规律 .....	278
二、中药预防转移的途径探讨 .....	279
三、健脾理气法防治复发转移的临床探索 .....	281
<b>第三节 健脾理气法防治肿瘤肝转移的实验研究</b> .....	286
<b>第二章 健脾理气法对诱导肿瘤细胞凋亡的影响</b> .....	303
<b>第一节 肿瘤与凋亡</b> .....	303
<b>第二节 中药诱导肿瘤细胞凋亡</b> .....	307
<b>第三章 健脾理气法对细胞信号传导的影响</b> .....	321
<b>第一节 细胞信号传导研究的简要回顾与概念</b> .....	322
<b>第二节 健脾理气中药对细胞信号传导的影响</b> .....	323
一、健脾类中药对第二信使 cAMP/cGMP 的调节作用 .....	324
二、健脾理气药对肝肿瘤雌激素环境的影响 .....	325
三、健脾理气复方对 Ras 基因的影响 .....	326
四、健脾理气中药对 P53 基因/蛋白的影响 .....	327

## 第五篇 展望

一、中医中药治疗肿瘤的疗效何在 .....	331
二、值得注意的几个问题 .....	336
三、中医怎样来治疗癌肿 .....	340
四、中医理论对现代肿瘤理论的某种启示 .....	346
于尔辛教授运用中药治疗中晚期肿瘤临床体会 .....	351
于尔辛教授肿瘤食疗经验举隅 .....	354
于尔辛教授著述书目 .....	358

# 第一篇

健脾理气法则治疗肝癌的  
形成及其历史

