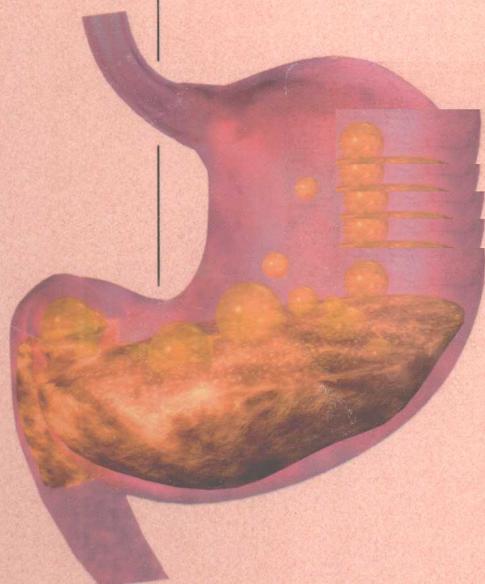


中西医结合治疗

糖尿病并发症

Integrative Medicine

● 主编 李昌祁 霍立光 张永昌



人民卫生出版社
PEOPLE'S MEDICAL PUBLISHING HOUSE

中西医结合治疗糖尿病并发症

主 编 李昌祁 霍立光 张永昌

副主编 (按姓氏笔画排序)

王 莹 冉德军 刘 洋 李 平 李凤梅
杨 利 张 纶 姚庆春 栾春生

编 者 (按姓氏笔画排序)

王 军 王 莹 王诗雅 冉德军 刘 洋
孙启玉 孙洪波 阴慧清 李 平 李 强
李凤梅 李昌祁 李海华 李晓波 李慧梅
杨 利 张 斌 张 纶 张 霽 张永昌

人民卫生出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

中西医结合治疗糖尿病并发症/李昌祁等主编.

—北京：人民卫生出版社，2010.6

ISBN 978-7-117-12822-3

I. ①中… II. ①李… III. ①糖尿病—并发症—中西医结合疗法 IV. ①R587.205

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2010) 第 061042 号

门户网：www.pmph.com 出版物查询、网上书店

卫人网：www.ipmph.com 护士、医师、药师、中医
师、卫生资格考试培训

版权所有，侵权必究！

中西医结合治疗糖尿病并发症

主 编：李昌祁 霍立光 张永昌

出版发行：人民卫生出版社（中继线 010-59780011）

地 址：北京市朝阳区潘家园南里 19 号

邮 编：100021

E - mail：pmph@pmph.com

购书热线：010-67605754 010-65264830

010-59787586 010-59787592

印 刷：中国农业出版社印刷厂

经 销：新华书店

开 本：787×1092 1/16 印张：35

字 数：849 千字

版 次：2010 年 6 月第 1 版 2010 年 6 月第 1 版第 1 次印刷

标准书号：ISBN 978-7-117-12822-3/R · 12823

定 价：76.00 元

打击盗版举报电话：010-59787491 E-mail：WQ@pmph.com

(凡属印装质量问题请与本社销售中心联系退换)

内 容 提 要

本书搜集了有关中西医结合治疗糖尿病并发症的大量临床资料，并结合作者们多年的临床实践经验，对糖尿病一些并发症的基础知识、诊断学、治疗学研究进展作了较为详尽、系统的阐述。其中糖尿病消化系统并发症、呼吸系统并发症以及耳和口腔系统等并发症在目前国内学术专著中也较少涉猎。本书共分八篇，内容新颖、翔实。引用国外文献均为近年来公开发表的英文文献，中医文献则挖掘至民国初年珍贵文献。且每一章均有名老中医治疗糖尿病并发症的经验谈或偏方、验方，成为本书的一大特点。此外，书中还有大量的临床诊疗经验总结和病案疗效分析，具有很强的针对性和临床实用性。书后附录中英文糖尿病专业小词典，便于读者查阅，是内分泌代谢科、中医科以及内科、外科、妇科、眼科、口腔科、耳鼻喉科等临床各科医师，医学院校师生等较好的参考书和实用性工具书。本书适宜社区全科医生阅读，也可供广大糖尿病病友及家属阅读、参考。



前 言

糖尿病是一种复杂的、有多种并发症和多系统、多脏器受累的高血糖代谢综合征。糖尿病的常见并发症有糖尿病眼部并发症、糖尿病肾脏并发症、糖尿病周围神经并发症以及糖尿病微血管并发症等。对这些常见糖尿病并发症，国内已有许多专著进行了介绍和论述，而对糖尿病胃病、糖尿病肺病、糖尿病代谢性耳病等这些不常见的特殊并发症则还少有论及。本书搜集了有关中西医结合治疗糖尿病并发症的大量临床资料，并结合作者们多年临床实践经验，对糖尿病常见慢性并发症的基础知识、诊断学、治疗学研究进展作了较为详尽、系统的阐述，并结合国内外一些已经发表的文献和一些临床医生的多年实践经验，对一些不常见的糖尿病并发症作了探讨和总结。本书共分八篇，约80万字，内容新颖、翔实。希望能起到抛砖引玉的作用，促进糖尿病并发症中西医结合诊疗水平和研究水平的提高。

目 录

第一篇 糖尿病消化系统并发症

第一章 糖尿病胃病	3
第一节 概述	3
一、中医概述	3
二、西医概述	8
第二节 病因病机与诊断	11
一、发病机制研究	11
二、流行病学研究	12
三、诊断研究	14
第三节 治疗与进展	14
一、中医治疗	14
二、西医治疗	23
三、中西医结合治疗	25
四、鸡尾酒疗法	28
第四节 名老中医治疗经验	29
一、施今墨治疗糖尿病胃轻瘫经验	29
二、姜喆治疗糖尿病胃轻瘫经验	30
三、补晓岚治疗糖尿病胃病经验	32
四、朱生梁治疗胃食管反流病经验	33
五、仝小林运用大柴胡汤治疗糖尿病胃轻瘫经验	35
六、高天舒从痞论治糖尿病胃轻瘫经验	35
第二章 糖尿病肠病	38
第一节 概述	38
一、发病机制	38
二、临床表现	38
三、预防与治疗	39
第二节 病因病机及诊断	40
一、中医病因病机	40
二、西医病因病机与诊断	40
第三节 治疗与进展	44
一、中医治疗	44
二、西医治疗	50
三、中西医结合治疗	52

四、可乐定加中药治疗糖尿病性腹泻	55
[附] 糖尿病性便秘	56
第四节 名老中医治疗经验	58
一、张发荣治疗糖尿病胃肠动力紊乱临床经验	58
二、于世家治疗糖尿病肠病的经验	60
三、陈苏生运用四煨汤治疗慢性腹泻的经验	61

第二篇 糖尿病呼吸系统并发症

第三章 糖尿病肺病	71
第一节 概述	71
一、中医概述	71
二、西医概述	72
第二节 病因病机研究进展	79
一、糖尿病肺损害机制研究进展	79
二、发病机制研究进展	82
第三节 诊断研究进展	85
一、概述	85
二、诊断	87
三、呼吸系统并发症的诊断与鉴别诊断	88
第四节 治疗进展	91
一、概述	91
二、临床病例选萃	93
第五节 名老中医治疗经验	95
一、张达旭治疗糖尿病肺经验	95
二、李玉奇治疗糖尿病肺经验	95
三、朱良春治疗糖尿病（消渴病）经验	96
四、谭烘照治疗糖尿病经验	97
五、郭士魁治疗糖尿病经验	98
第四章 糖尿病呼吸系统其他并发症	99
第一节 概述	99
一、中医概述	99
二、西医概述	100
第二节 临床表现与诊断	103
一、胸腔积液	103
二、急性肺水肿	103
三、吸入性肺炎	103
四、气道黏液栓	104
五、肺发育不全	104
六、肺黄色肉芽肿病	104

第三节 治疗与临床病例	105
一、治疗	105
二、护理	107
三、临床病例	121
第四节 名老中医治疗经验	124
一、吴深涛复元活血汤治愈消渴悬饮（糖尿病胸腔积液）	124
二、劳天远治疗消渴症伴痰热结胸	124
三、黄瑞彬悬饮治验 3 则	125

第三篇 糖尿病足

第五章 糖尿病足	135
第一节 概述	135
一、中医概述	135
二、西医概述	137
三、中西医结合概况	139
第二节 糖尿病足神经病变	148
一、临床表现和诊断	148
二、治疗及多学科处理	149
第三节 糖尿病足血管病变	151
一、临床表现和诊断	151
二、治疗及多学科处理	152
第四节 糖尿病足终末期病变	155
一、临床表现和诊断	155
二、治疗及多学科处理	158
第五节 糖尿病足诊疗研究进展	160
一、中医概述	160
二、西医概述	166
三、中西医结合治疗研究	168
第六节 名老中医治疗糖尿病足经验	174
一、邓铁涛拂痛外洗方治疗糖尿病足	174
二、程益春活血化瘀法治疗糖尿病足	174
三、高洪文用温清饮加减治疗糖尿病足	175
四、彭万年治疗糖尿病足	175
五、唐祖宣应用仲景温阳方治疗脱疽经验	176
六、亓鲁光治疗糖尿病足经验	178

第四篇 糖尿病代谢性耳病

第六章 糖尿病代谢性耳病	187
第一节 概述	187

一、中医概述	187
二、西医概述	190
第二节 病因病机与诊断	195
一、病因病机的研究	195
二、诊断	200
第三节 治疗	202
一、中医治疗	202
二、西医治疗	207
三、中西医结合治疗	210
第四节 名老中医治疗经验	211
一、干祖望等治疗糖尿病性耳病	211
二、王湘治疗糖尿病耳鸣耳聋	212
三、管遵惠治疗糖尿病性耳病	214

第五篇 糖尿病口腔并发症

第七章 糖尿病口腔并发症	221
第一节 概述	221
一、高发生率与病因病机	221
二、流行病学调查	225
三、糖尿病与口腔并发症互为影响	227
四、预防与护理	228
第二节 糖尿病与牙周疾病	230
一、中医概述	230
二、西医概述	231
三、治疗	237
第三节 糖尿病与牙髓及根尖周病	243
一、概述	243
二、治疗	246
三、中西医结合治疗	248
第四节 糖尿病口腔并发症研究	250
一、牙周疾病与细菌感染	250
二、牙周疾病与糖尿病	251
三、糖基化终末产物	251
第五节 糖尿病口腔并发症治疗	254
一、中医治疗	254
二、西医治疗	256
三、中西医结合治疗	258

第六篇 糖尿病神经系统并发症

第八章 糖尿病代谢性脑病	267
第一节 概述	267
一、中医概述.....	267
二、西医概述.....	268
三、病因病机.....	270
四、治疗.....	272
第二节 临床研究进展	275
一、脑地形图检查的临床研究.....	275
二、多项神经电生理技术检查.....	276
三、其他辅助诊断.....	278
第三节 治疗及研究	278
一、中医治疗.....	278
二、西医治疗.....	283
三、中西医结合治疗研究.....	284
第四节 名老中医治疗经验	285
一、张善才治疗糖尿病脑病经验.....	285
二、张发荣治疗糖尿病脑病经验.....	286
三、程益春治疗糖尿病酮症及酮症酸中毒经验.....	287
第九章 糖尿病周围神经病变	288
第一节 概述	288
一、中医概述	288
二、西医概述.....	289
三、治疗.....	291
第二节 治疗与研究	296
一、中医治疗.....	296
二、西医治疗.....	303
三、四联序贯疗法治疗糖尿病周围神经病变.....	305
四、中西医结合治疗.....	306
五、中医治疗的特殊疗法.....	310
第三节 名老中医治疗经验	313
一、查玉明治疗糖尿病周围神经病变经验.....	313
二、张发荣治疗糖尿病周围神经病变经验.....	314
三、段富津辨治糖尿病周围神经病变验案.....	315
第十章 糖尿病性动眼神经麻痹	316
第一节 概述	316
一、中医概述.....	316

二、西医概述.....	316
第二节 治疗及进展.....	318
一、中医治疗.....	318
二、西医治疗.....	319
三、中西医结合治疗.....	320
第三节 名老中医治疗经验.....	323
高彦彬治疗糖尿病动眼神经麻痹经验.....	323

第七篇 糖尿病眼病

第十一章 糖尿病视网膜病变.....	333
第一节 概述.....	333
一、中医概述.....	333
二、西医概述.....	334
第二节 病因病机研究.....	338
一、中医病因研究.....	338
二、西医病因研究.....	338
三、病因学研究进展.....	339
第三节 诊断与进展.....	343
一、眼睛B超声像图诊断与研究	343
二、OCT诊断与临床治疗观察	345
三、视觉诱发电位诊断.....	346
四、生化辅助诊断.....	347
第四节 治疗及进展.....	348
一、中医治疗.....	348
二、西医治疗.....	354
三、中西医结合治疗.....	356
四、名老中医治疗验方精选.....	362
第十二章 糖尿病性白内障.....	364
第一节 概述.....	364
第二节 病因病机研究.....	365
一、中医病因病机研究.....	365
二、西医病因病机研究.....	367
第三节 治疗与进展.....	369
一、中医治疗与进展.....	369
二、西医治疗与进展.....	372
三、中西医结合治疗及进展.....	380
四、名老中医治疗验方.....	384
第十三章 糖尿病性青光眼.....	386

目 录

第一节 概述	386
一、中医概述	386
二、西医概述	387
[附] 青光眼患者忌用药物	389
第二节 治疗进展	391
一、概述	391
二、中医治疗	393
三、西医治疗	394
四、中西医结合治疗研究	395
五、名老中医治疗经验	397
第十四章 糖尿病性视神经病变	398
第一节 概述	398
一、中医概述	398
二、西医概述	398
第二节 病因病机研究	401
第三节 治疗及进展	401
一、中医治疗	401
二、西医治疗	403
三、中西医结合治疗及进展	404
第十五章 其他糖尿病性眼病	406
第一节 概述	406
第二节 糖尿病性角膜病变	407
一、病因病机	407
二、临床表现	408
三、治疗	409
四、临床病例研究	410
五、名老中医验方	413
第三节 糖尿病性虹膜睫状体炎	414
一、概述	414
二、临床病例	415
三、中西医结合治疗	416
第四节 糖尿病性葡萄膜炎	417
一、概述	417
二、治疗进展	418
三、典型病例	423
第五节 糖尿病妊娠合并眼病	424
一、概述	424
二、临床研究	426

三、糖尿病孕妇眼部并发症	427
四、名老中医治疗经验	428
第六节 视网膜脂血症.....	429
一、中医概述.....	429
二、西医概述.....	430
三、临床病例.....	431
四、中西医结合治疗.....	433
第七节 糖尿病与其他眼病并发症.....	437
一、糖尿病与屈光不正	437
二、糖尿病与眼部感染.....	438
三、糖尿病与干眼症.....	441
第八节 名老中医治疗经验.....	442
一、施今墨的治疗经验.....	442
二、余杨桂对糖尿病视网膜病变辨证论治的经验.....	443
三、孙河治疗糖尿病视网膜病变验案.....	443
四、孔嗣伯辨证论治糖尿病眼病经验.....	444

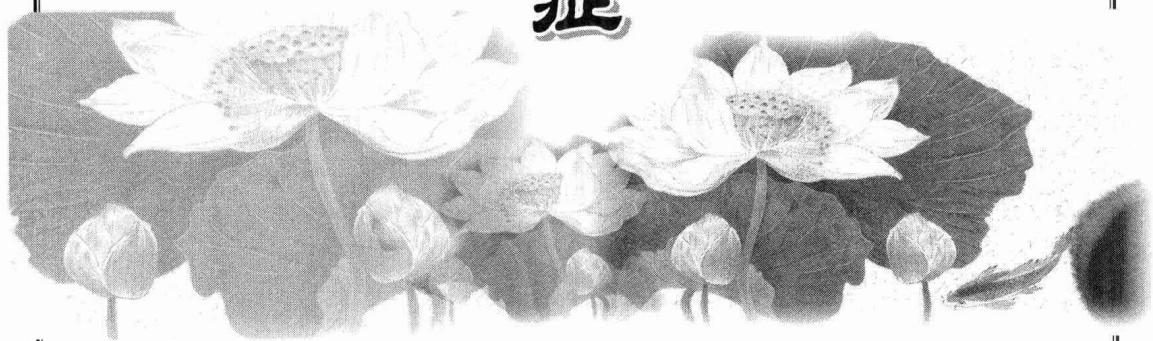
第八篇 糖尿病肾病

第十六章 糖尿病肾病.....	469
第一节 概述.....	469
一、中医概述.....	469
二、西医概述.....	471
三、临床表现与分期.....	472
第二节 诊断研究进展.....	473
一、早期诊断.....	473
二、诊断研究进展.....	478
第三节 治疗与进展.....	481
一、中医治疗.....	481
二、西医治疗.....	484
三、治疗与进展.....	488
第四节 中西医结合治疗.....	499
一、中西医结合治疗.....	499
二、治疗与进展.....	500
三、分期治疗及研究.....	505
第五节 名老中医治疗经验.....	512
一、吕仁和对糖尿病肾病分期辨证用膳的经验.....	512
二、程益春治疗糖尿病肾病用药特色.....	514
三、南征从毒损肾络立论治疗糖尿病肾病经验.....	515
四、刘启庭辨治糖尿病肾病经验.....	517

五、亓鲁光治疗糖尿病肾病经验.....	519
六、魏子孝治疗糖尿病肾病的临床经验.....	520
七、章真如治疗糖尿病性肾病的经验.....	522
八、张琪治疗糖尿病肾病的临床思路.....	524
后记.....	531
附录.....	532
糖尿病专业名词中英文对照.....	532
ACC/ADA/AHA 血糖控制目标修订共识.....	540
IDF 颁布的新的糖尿病管理指南.....	541

第一篇

糖
尿
病
消
化
系
统
并
发
症





第一章

糖尿病胃病

第一节 概述

一、中医概述

糖尿病胃病又称糖尿病胃，糖尿病胃轻瘫是糖尿病胃的一种，也是常见并发症之一，据国内外文献报道 50%~76% 以上的糖尿病患者存在胃轻瘫。主要表现为厌食、早饱、餐后上腹饱胀、嗳气甚至恶心、呕吐等一系列消化不良的症状。它的发生严重地影响了食物、药物的吸收利用以及对血糖的控制，加重了糖尿病患者继发的代谢失常和对心、脑、肾等重要器官的损害，因而日益引起学者们的重视并进行了多方面的研究，但其发病机制仍未完全明确。中医将糖尿病胃轻瘫归于痞满、呕吐的范畴。

隗继武、衡先培、吴亚楠等多年来对本病的病因病机进行了深入的探讨，在治疗上积累了较丰富的经验，现介绍如下：

(一) 病因病机

1. 脾虚失运是发病之本 糖糖尿病胃轻瘫的病变部位主要在胃，胃与脾的关系最为密切。其病因虽多，但脾气亏虚、运化失司乃发病之本。历代医家对消渴病虽多以阴虚燥热立论，但临床观察发现，尽管一部分患者发病初期有“三多一少”证候，但随着病情发展，许多患者既表现为神疲乏力、少气懒言、肢体酸软等一系列脾虚之证，又出现腹胀满、纳呆少食、嗳气或恶心呕吐等胃失和降之候。这是因为糖尿病反复日久，气阴耗伤、脾胃失养、纳运无权、升降失和所致。脾胃乃一身气机之枢纽，脾健胃和，升降有序，运化水谷、生化气血，并输布精微于全身。若脾气亏虚，中焦失运，清窍之气不能输布，水谷精微无以纳化，气血生化乏源，则出现神疲乏力、少气懒言、肢体酸软之症。清阳不升，浊阴不降，故而出现腹胀满、纳呆少食、嗳气或恶心呕吐等胃失和降的症状。总之，脾虚运化失司在糖尿病胃轻瘫的发病过程中具有重要地位。《丹溪心法附录》云：“处心下，位中央，腹满痞塞，皆上病”；《张氏医通》亦云：“脾胃虚弱，转运不及”，皆说明脾虚失运乃发病之本。

2. 邪实干犯是发病的重要因素 邪实干犯即脏腑功能失调所产生的痰浊、水饮、瘀血等病理产物的积聚导致气机失和是发病的重要因素。《诸病源候论》曰：“……脾胃虚