

SHIYONG
MAFENG
FANGZHI
SHOUCE

实用麻风防治手册

主编 魏中和 丁忠普

ZHUBIAN

WEIZHONGHE DINGZHONGPU



湖南科学技术出版社



实用麻风防治手册

主编 魏中和 丁忠普

名誉主编 陈裕旭 陈焱

编者 莫江玲 李彬 刘华

易映群 王国太

湖南科学技术出版社

图书在版编目 (C I P) 数据

实用麻风防治手册 / 魏中和, 丁忠普编著. —长沙:
湖南科学技术出版社, 2006. 10

ISBN 7-5357-4631-4

I. 实... II. ①魏... ②丁... III. 麻风—防治—手册 IV. R755-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2006) 第 075487 号

实用麻风防治手册

主 编: 魏中和 丁忠普

责任编辑: 黄一九

出版发行: 湖南科学技术出版社

社 址: 长沙市湘雅路 280 号

<http://www.hnstp.com>

邮购联系: 本社直销科 0731-4375808

印 刷: 长沙市兴业彩色印刷厂

(印装质量问题请直接与本厂联系)

厂 址: 湘雅路 348 号

邮 编: 410008

出版日期: 2006 年 10 月第 1 版第 1 次

开 本: 787mm×1092mm 1/32

印 张: 6.5

字 数: 120000

书 号: ISBN 7-5357-4631-4/R·1044

定 价: 14.00 元

(版权所有·翻印必究)

前言

麻风病是由麻风分枝杆菌引起的主要侵犯皮肤和周围神经的慢性传染性疾病。如不及时治疗，晚期可导致狮面、四肢畸残，甚至失明等后果，是严重危害人类健康的传染性疾病。

新中国成立后，党和政府十分重视麻风的防治工作，1950年卫生部发布了《关于管理麻风应行注意事项的通知》；1956年党中央发布的《关于1956~1967年全国农业发展纲要（草案）》中，提出了要“积极防治”麻风。湖南省的麻风防治工作是从1950年开始的，1950年7月29日原湖南省委书记、省人民政府主席王首道批复原湖南省政府卫生处（即今湖南省卫生厅）龙伯坚处长：“同意筹建麻风病院，但院址以偏僻处为宜，希找好地址后承报本府，以便在土改时拨出土地。”当年零陵县人民政府即在该县杨村甸乡岭口村开始筹建麻风村，次年建成并收治病人。以后全省各地陆续兴建麻风村，至20世纪70年代全省共有麻风村38个，现仍存在35个。各地麻风村的建立，对当时提出的“边调查、边隔离、边治疗”的麻风防治措施起到了积极的作用。1981年卫生部召开了第2次全国麻风防治工作会议，提出了我国要“在本世纪末基本消灭麻风”的宏伟目标，

并放弃兴建麻风院、村收容隔离麻风病人的办法，采用化学隔离。1986年开始在全国普遍推广联合化疗方案。1987年卫生部提出了麻风防治工作的“四个转变”，新病人不再收入麻风村而改为家庭治疗。同时动员民政、公安、残疾人联合会、新闻媒体及宗教界人士等社会力量协同防治麻风，大大地促进了我国的麻风防治工作。

经过 50 多年的艰苦努力，我国的麻风防治工作取得了显著成绩。全国 90%以上的县(市)达到了基本消灭麻风病的标准，湖南省 122 个县(市)有 99 个达标并通过省级验收。然而，我国部分边远山区及少数民族地区疫情仍较严重；全国 12 万麻风畸残病人未能得到及时有效的医疗康复。加上基层麻风防治专业人员青黄不接，业务水平普遍较低，要真正实现“没有麻风的世界”仍任重道远。

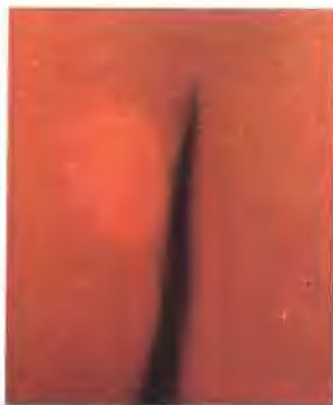
我国新发麻风病人中 95%是农民。农村发现麻风可疑线索的主要是乡村医生和乡(镇)卫生院的医生，再由县(市)麻风防治机构诊治。可见，提高县、乡、村医务人员的麻风防治水平至关重要，而基层又缺乏相关专业书籍及教材。因此，我们组织麻风防治专业人员编写了这本《实用麻风防治手册》。

本书从构思、编写和出版，一直得到了湖南省卫生厅疾病控制处、湖南省疾病预防控制中心、湖南省科学技术出版社有关领导、专家的大力支持和鼎力相助，谨致谢意。由于我们的水平有限，书中缺点、错误在所难免，恳请广大读者批评、指正。

魏中和

2006 年 6 月 18 日

麻风病彩色照片



彩图1 结核样型麻风 (TT)



彩图2 界线类偏结核样型麻风 (BT)



彩图3 中间界线类麻风 (BB)



彩图4 界线类偏瘤型麻风 (BL)



彩图5 界线类偏瘤型麻风 (BL)



彩图6 瘤型麻风 (LL)



彩图7 瘤型麻风 (LL)



彩图8 未定类麻风 (TT)



彩图9 I型麻风反应（逆向反应或称升级反应）



彩图10 II型麻风反应（结节性红斑反应，ENL）



A. 早期尺神经损伤导致不完全性“爪形手”畸形



B. 正中神经麻痹，导致“猿手”

彩图11 手部畸残



A. 麻风病人的足部畸形



B. 病人在足底部的大而且深的溃疡（继发性损伤）

彩图12 足部畸残



A.病人为面神经损伤导致的双侧眼睑闭合不全



B.病人因双侧面神经瘫痪、下颌支麻痹，导致双侧面瘫，下唇外翻，流口水

彩图13 面部畸残

目 录

第一章 麻风简史	1
第一节 麻风的历史记载	1
第二节 麻风的疫源地及传播历史	2
第三节 麻风防治知识和措施的演变	3
第四节 我国现代麻风防治事业	8
第二章 麻风的细菌学	13
第一节 麻风分枝杆菌的生物学特征	13
第二节 麻风分枝杆菌的体外培养和接种	14
第三节 麻风分枝杆菌在体内的分布和排出途径	15
第三章 麻风免疫学	16
第一节 麻风的免疫反应	16
第二节 麻风的免疫学诊断	18
第三节 麻风的免疫预防和治疗	19
第四章 麻风病理学	22
第一节 各型麻风的病理特征	22
第二节 麻风反应的病理	25
第五章 麻风的传染与流行	28
第一节 麻风的传染	28
第二节 麻风的流行分布	31
第三节 麻风的流行现状	35

第六章 麻风的症状	37
第一节 皮肤症状	37
第二节 神经症状	46
第三节 眼、耳、鼻、喉症状	50
第四节 淋巴结、内脏、骨与关节、肌肉等症状	52
第七章 麻风的分类	55
第一节 麻风分类的历史	55
第二节 麻风的五级分类法	57
第八章 麻风的诊断与鉴别诊断	64
第一节 麻风的检查	64
第二节 麻风的诊断	68
第三节 麻风的鉴别诊断	72
第九章 麻风反应及其处理	75
第一节 麻风反应的机制	75
第二节 麻风反应的分类和特点	76
第三节 麻风反应的治疗	79
第十章 麻风的治疗	82
第一节 麻风治疗的历史与进展	82
第二节 麻风的化学治疗药物	82
第三节 麻风的联合化疗	85
第四节 麻风的复发及处理	89
第十一章 麻风眼病的防治	92
第一节 常见的麻风眼病	92
第二节 麻风眼病的预防及处理	93
第三节 麻风眼病转诊及视力残疾的标准	99
第十二章 麻风畸残的康复	101
第一节 麻风性周围神经损害	101

第二节	麻风畸残的分级	107
第三节	麻风残疾的防治	108
第十三章	麻风的护理	113
第一节	门诊、住院(村)病人的护理	113
第二节	联合化疗病人的护理	115
第三节	麻风反应的护理	116
第四节	安装假肢后的护理	117
第五节	麻风病人的心理护理	118
第六节	麻风病人的社区护理	119
第十四章	麻风的疫情监测	120
第十五章	麻风基本统计指标及计算方法	124
第十六章	麻风的社会医学	134
第一节	麻风病人的社会心理和行为	134
第二节	社会对麻风病人心理和行为的影响	136
第三节	麻风的社会防治	137
第十七章	麻风的防治管理	140
第一节	麻风防治管理的基本策略	140
第二节	麻风疫情监测	147
第三节	麻风病人的发现与管理	149
第四节	麻风联合化疗的管理	152
第五节	麻风畸残的预防与康复	153
附录 1	麻风皮肤查菌常规	157
附录 2	麻风皮肤活体组织检查及报告	165
附录 3	全国麻风病预防控制工作规范	172
附录 4	麻风细菌送检报告单及记录单	189
附录 5	麻风病理检查送检单及报告单	190
附录 6	麻风联合化疗药物发放及监服记录	192

附录 7 联合化疗的疗效判断和治愈标准	193
附录 8 麻风病人完成联合化疗后的监测记录	194
附录 9 麻风病人家属健康检查记录	195
附录 10 基本消灭麻风考核验收方法	196