

# 中华经络学

Research on Meridian and Collateral System

王鸿谟 编著

Written by Wang Hongmo

学苑出版社



ISBN 7-5077-2735-1

A standard linear barcode representing the ISBN number 9787507727357.

9 787507 727357 >

定价：78.00 元



# 中华经络学

Research on Meridian and Collateral System

王鸿谟 编著

Written by Wang Hongmo

尊苑出版社



## 图书在版编目(CIP)数据

中华经络学/王鸿谟 编著. -北京: 学苑出版社, 2006. 7

ISBN 7-5077-2735-1

I. 中… II. 王… III. 经络-研究 IV. R244.1

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2006)第 075232 号

**责任编辑:** 陈 辉

**封面设计:** 李 戎 张致民

**出版发行:** 学苑出版社

**社 址:** 北京市丰台区南方庄 2 号院 1 号楼

**邮政编码:** 100079

**网 址:** [www.book001.com](http://www.book001.com)

**电子信箱:** [xueyuan@public.bta.net.cn](mailto:xueyuan@public.bta.net.cn)

**销售电话:** 010-67675512、67602949、67678944

**经 销:** 新华书店

**印 刷 厂:** 北京博图彩色印刷有限公司

**开本尺寸:** 787×1092 1/16

**印 张:** 42.375 **彩插:** 20

**字 数:** 734 千字

**版 次:** 2006 年 7 月北京第 1 版

**印 次:** 2006 年 7 月北京第 1 次印刷

**印 数:** 0001—3000 册

**定 价:** 78.00 元



# 前　　言

经络系统是人体客观存在的独立联络系统，具有远程循经联系功能，只要对经络经穴进行适当刺激，就可以远距离调整人体几乎所有生理功能或病理变化。

经络学形成于两千多年以前，由《黄帝内经》做了系统总结。当前，经络系统客观存在已经获得世界各国科学界的公认，其实质则仍是千古之谜。在生产力和科学水平非常低下的远古时代，能够创造出如此博大精深的理论，非常难能可贵。这是中华民族对人类的伟大贡献，是祖先留给我们的宝贵财富。我们必须珍惜这份财富，并且使它发扬光大。

综观经络学发展历史，从正经、奇经、经别、别络、浮络、孙络、经筋、皮部、经穴、经气，以及标本、根结、本输、根溜注入、使道、气街、四海、关合枢、营气流注等一系列经络理论相继出现，表明早期经络理论发展很快。

但是近两千年来，经络学并没有获得应有的发展，经络理论也一直未能统一，基本停滞在《黄帝内经》的水平。为什么？数十年来，在国家全力支持之下，全国乃至世界众多科学家对经络进行了长期多学科综合研究，证实了经络的客观存在及其基本规律，但是经络实质研究始终未能获得突破性进展。为什么？历史向我们提出了这两个严肃问题。作为经络学的发明国，作为中华民族的子孙，作为中国的当代中医，我们有责任对此问题作出明确回答。

作者认为：经络理论停滞不前、经络研究难以突破的根本原因在于“营气流注”的统治束缚。营气流注是理论自相矛盾、脱离实践、违背人体生命规律、也违背基本科学常识的古代主观构想。它从形成时起，便

# 目 录

## 上篇 经络还原

<b>第一章 绪论 .....</b>	3
<b>第一节 经络学发展简史 .....</b>	3
一、早期萌芽阶段 .....	3
二、奠基阶段 .....	4
三、逐渐发展阶段 .....	4
四、蓬勃复兴阶段 .....	6
<b>第二节 经络系统的构成 .....</b>	7
一、经络的定义 .....	7
二、经络系统的构成 .....	8
<b>第三节 经络的生理功能 .....</b>	10
一、沟通联系作用 .....	10
二、双向感应传导作用 .....	11
三、运输渗灌作用 .....	11
四、平衡、调节作用 .....	12
<b>第四节 经络理论的临床运用 .....</b>	12
一、分经辨证 .....	12
二、循经考穴 .....	13
三、药物归经 .....	15
<b>第二章 经络系统主要结构 .....</b>	17
<b>第一节 正经 .....</b>	17
一、概述 .....	17
二、手三阴经 .....	18
三、手三阳经 .....	22
四、足三阴经 .....	25
五、足三阳经 .....	28
六、总结 .....	31

第二节 奇经	32
一、概述	32
二、督脉	33
三、任脉	34
四、冲脉	35
五、带脉	37
六、阳跷脉	37
七、阴跷脉	38
八、阳维脉	39
九、阴维脉	39
十、总结	40
第三节 经别	40
一、概述	40
二、循行部位	43
三、总结	49
第四节 络脉	49
一、概述	49
二、循行部位	52
三、总结	54
第五节 经筋	54
一、概述	55
二、循行部位	56
三、总结	63
第六节 皮部	64
一、概述	64
二、循行部位	66
第七节 胎穴	68
一、胎穴的分类	69
二、胎穴的命名	69
三、特定要穴	69
四、胎穴的作用	75
第八节 经气	77
一、经气的概念与内涵	78
二、经脉行气	79
三、经脉病证是经气变动所致	79
四、脉诊可以诊察经气变动	80

五、针灸治疗目的是调整经气 .....	80
六、毛脉合精，气和精血津液相互转化 .....	81
七、总结 .....	81
<b>第九节 经络联系 .....</b>	<b>83</b>
一、表里联系 .....	83
二、上下联系 .....	83
三、前后联系 .....	85
四、左右联系 .....	86
五、远近联系 .....	87
六、足太阳经为十二经脉的核心 .....	88
<b>第三章 古典经络理论 .....</b>	<b>93</b>
<b>    第一节 标本 .....</b>	<b>93</b>
一、标本的概念 .....	93
二、标本的内容 .....	93
三、标本的意义 .....	94
<b>    第二节 根结 .....</b>	<b>95</b>
一、根结的概念 .....	95
二、根结的内容 .....	95
三、根结的意义 .....	96
<b>    第三节 根溜注入 .....</b>	<b>97</b>
一、根溜注入的概念 .....	97
二、根溜注入的顺序 .....	97
三、根溜注入的意义 .....	98
<b>    第四节 本输 .....</b>	<b>99</b>
一、本输的概念 .....	99
二、本输的内容 .....	99
三、本输的意义 .....	100
<b>    第五节 气街 .....</b>	<b>101</b>
一、气街的概念 .....	101
二、气街的结构 .....	101
三、十二正经所归属气街 .....	102
四、气街的功能 .....	103
<b>    第六节 四海 .....</b>	<b>104</b>
一、四海的概念 .....	104
二、四海的内容 .....	104

三、十二正经的四海归属	105
四、四海的意义	107
第七节 关合枢	107
一、关合枢命名	107
二、六经与关合枢	108
结语	110
<b>第四章 经络循行规律</b>	<b>111</b>
第一节 命名规律	111
一、手经与足经	111
二、阴经与阳经	111
三、属脏与属腑	111
四、三阴与三阳	111
第二节 分布规律	112
一、头面部的分布	112
二、四肢部的分布	112
三、躯干部的分布	113
四、左右对称性分布	113
第三节 正经起止走向规律	113
一、经脉起于肢端、向心行走的经典记载	113
二、经别、经筋全部起始于肢端	114
三、标本、根结、本输、根溜注入的意义	114
四、“脉行逆顺”分析	116
五、营气流注证伪	117
六、经脉起止走向规律的现实意义	118
七、总结	118
第四节 正经表里配合规律	119
第五节 正经交接交会规律	119
一、交接规律	119
二、交会规律	120
第六节 经气双向运行规律	120
一、“营气流注”的反向记载	121
二、经络功能的双向性	121
三、经气“从还”	122
四、得气与调气的启示	122
五、针刺感觉传导现象的双向性	123

六、总结	124
<b>第七节 脏腑使道联络规律</b>	125
一、使道的定义	125
二、使道的分类	125
三、脏脏相使及其使道	127
四、脏腑相合及其使道	129
五、脏腑相关及其使道	130
六、总结	131
<b>第八节 经络分野规律</b>	131
一、官窍分野	132
二、头、面、颈、项分野	134
三、肩、背、腰、臀分野	135
四、胸、胁、腋、腹分野	135
五、总结	136
<b>第五章 营气流注</b>	139
<b>第一节 营气流注理论概要</b>	139
一、主要文献	139
二、主要理论	140
<b>第二节 营气流注理论分析</b>	141
一、理论自相矛盾	141
二、违背人体生命规律	143
三、主观推想成分很多	145
四、违背基本科学常识	145
<b>第三节 营气流注相关问题</b>	146
一、手五里穴禁刺原理	146
二、经脉环状联系	148
三、经络气血多少	150
四、迎随补泻法	155
<b>第四节 营气流注评价否定</b>	157
一、营气流注理论自相矛盾	158
二、营气流注违背人体生命规律	158
三、营气流注主观构想成分很多	158
四、营气流注违背普通科学常识	158
五、营气流注属于错误推理构想	158
六、营气流注严重阻碍经络理论发展	159

<b>第六章 经络现象</b>	161
第一节 循经感觉传导	161
一、普遍性	163
二、循经性	164
三、效应性	165
四、趋病性	166
五、双向性	166
六、慢速度	166
七、感觉性质	167
八、感觉宽度	167
九、影响因素	167
十、可阻滞性	169
十一、其他现象	170
十二、经脉环状联系	172
十三、隐性感传与感传激发	173
第二节 循经感觉变化(循经性感觉障碍)	174
一、临床表现	174
二、病因病机	175
三、诊断治疗	176
四、循经性疼痛	176
五、循经痛觉消失	176
六、其他循经感觉异常	177
第三节 循经皮肤变化	177
一、沿经出现的阳性反应物	177
三、循经皮肤血管机能反应	178
二、循经皮肤病	181
第四节 循经感传的形成机理	184
一、中枢兴奋扩散观	184
二、外周动因激发观	187
三、经穴——脏腑相关说	188
四、肌间隙环境条件假说	188
五、外周中枢统一论	188
<b>第七章 经络研究</b>	189
第一节 客观验证	189
一、肌电	189

二、低电阻特性 .....	190
三、皮肤电位探测 .....	191
四、经络腧穴冷光测定 .....	192
五、血流图 .....	192
六、微小振动波和电振荡信号 .....	193
七、辐射场摄影 .....	193
八、超声波摄影 .....	195
九、红外热像图 .....	195
十、电泳漆显示 .....	198
十一、液晶显示 .....	198
十二、放射性同位素示踪显像 .....	200
十三、声波沿经络路线特异性传播 .....	206
十四、彩色多普勒循经感传轨迹检测 .....	208
十五、其他 .....	210
<b>第二节 实验研究 .....</b>	<b>211</b>
一、经脉组织液压波 .....	211
二、药物归经现象分子作用机制 .....	214
三、生化特性研究 .....	228
<b>第三节 实质猜想 .....</b>	<b>229</b>
一、神经论假说 .....	230
二、体液论假说 .....	234
三、神经体液论假说 .....	236
四、肌肉、肌腱、间隙维假说 .....	237
五、经络独特系统论 .....	238
六、整体调节论假说 .....	240
七、经络实质的其他假说 .....	241
<b>中篇 经络分级系统</b>	
<b>第一章 引言 .....</b>	<b>247</b>
一、主要经络理论及其分类 .....	247
二、营气流注错误影响必须肃清 .....	248
三、构建经络三级系统 .....	248
四、经络系统的定义 .....	249
五、构建经络分级系统的意义 .....	250
六、总结 .....	251

<b>第二章 正经系统</b>	253
<b>第一节 手太阴肺经分系统</b>	253
一、经脉	253
二、经别	256
三、别络	256
四、经筋	257
五、皮部	257
六、药物归经	257
七、经络现象	258
八、大脑皮层中央后回体觉区分域定位	258
九、核素示踪显像	258
<b>第二节 手少阴心经分系统</b>	259
一、经脉	261
二、经别	262
三、别络	263
四、经筋	263
五、皮部	263
六、药物归经	264
七、经络现象	264
八、大脑皮层中央后回体觉区分域定位	265
九、核素示踪显像	265
<b>第三节 手厥阴心包络经分系统</b>	266
一、经脉	266
二、经别	269
三、别络	269
四、经筋	269
五、皮部	269
六、药物归经	270
七、经络现象	270
八、大脑皮层中央后回体觉区分域定位	271
九、核素示踪显像	271
<b>第四节 手太阳小肠经分系统</b>	271
一、经脉	273
二、经别	275
三、别络	275
四、经筋	275

五、皮部	276
六、药物归经	277
七、经络现象	277
八、大脑皮层中央后回体觉区分域定位	278
九、核素示踪显像	278
<b>第五节 手阳明大肠经分系统</b>	<b>278</b>
一、经脉	278
二、经别	282
三、别络	282
四、经筋	282
五、皮部	283
七、经络现象	283
八、大脑中央后回体觉区分域定位	284
九、核素示踪显像	284
<b>第六节 手少阳三焦经分系统</b>	<b>285</b>
一、经脉	285
二、经别	288
三、别络	288
四、经筋	289
五、皮部	289
六、药物归经	289
七、经络现象	290
八、大脑中央后回体觉区分域定位	290
九、核素示踪显像	290
<b>第七节 足太阴脾经分系统</b>	<b>291</b>
一、经脉	291
二、经别	294
三、别络	294
四、经筋	295
五、皮部	295
六、药物归经	295
七、经络现象	296
八、大脑皮层中央后回体觉区分域定位	296
九、核素示踪显像	297
<b>第八节 足少阴肾经分系统</b>	<b>297</b>
一、经脉	299

二、经别	301
三、别络	301
四、经筋	301
五、皮部	302
六、归经药物	302
七、经络现象	303
八、大脑皮层中央后回体觉区分域定位	303
九、核素示踪显像	304
<b>第九节 足厥阴肝经分系统</b>	<b>304</b>
一、经脉	304
二、经别	307
三、别络	307
四、经筋	308
五、皮部	308
六、药物归经	309
七、经络现象	310
八、大脑皮层中央后回体觉区分域定位	310
九、核素示踪显像	311
<b>第十节 足太阳膀胱经分系统</b>	<b>311</b>
一、经脉	311
二、经别	315
三、别络	315
四、经筋	316
五、皮部	316
六、药物归经	317
七、经络现象	317
八、大脑皮层中央后回体觉区分域定位	318
九、核素示踪显像	318
<b>第十一节 足阳明胃经分系统</b>	<b>320</b>
一、经脉	320
二、经别	324
三、别络	324
四、经筋	324
五、皮部	325
六、药物归经	325
七、经络现象	326

八、大脑中央后回体觉区分域定位 .....	327
九、核素示踪显像 .....	327
<b>第十二节 足少阳胆经分系统 .....</b>	<b>328</b>
一、经脉 .....	330
二、经别 .....	333
三、别络 .....	333
四、经筋 .....	333
五、皮部 .....	334
六、药物归经 .....	334
七、经络现象 .....	335
八、大脑皮层中央后回体觉区分域定位 .....	335
九、核素示踪显像 .....	335
<b>第三章 奇经系统 .....</b>	<b>339</b>
<b>第一节 任脉分系统 .....</b>	<b>339</b>
一、经脉 .....	339
二、络脉 .....	342
三、经络现象 .....	342
四、核素示踪显像 .....	342
<b>第二节 督脉分系统 .....</b>	<b>343</b>
一、经脉 .....	343
二、络脉 .....	345
三、经络现象 .....	346
四、大脑中央后回体觉区分域定位 .....	346
五、核素示踪显像 .....	346
<b>第三节 冲脉分系统 .....</b>	<b>348</b>
一、循行部位 .....	348
二、生理功能 .....	348
三、交会穴 .....	350
四、病候 .....	350
五、诊断 .....	350
六、治疗 .....	350
七、经络现象 .....	350
<b>第四节 带脉分系统 .....</b>	<b>351</b>
一、循行部位 .....	351
二、生理功能 .....	351

三、交会穴 .....	351
四、病候 .....	351
五、诊断 .....	351
六、治疗 .....	353
七、经络现象 .....	353
<b>第五节 阴跷脉分系统 .....</b>	<b>353</b>
一、循行部位 .....	353
二、生理功能 .....	355
三、交会穴 .....	355
四、病候 .....	355
五、诊断 .....	355
六、治疗 .....	355
七、经络现象 .....	356
八、大脑皮层中央后回体觉区分域定位 .....	356
<b>第六节 阳跷脉分系统 .....</b>	<b>356</b>
一、循行部位 .....	356
二、生理功能 .....	356
三、交会穴 .....	358
四、病候 .....	358
五、诊断 .....	358
六、治疗 .....	358
七、经络现象 .....	358
八、大脑中央后回体觉区分域定位 .....	358
<b>第七节 阴维脉分系统 .....</b>	<b>359</b>
一、循行部位 .....	359
二、交会穴 .....	359
三、生理功能 .....	359
四、病候 .....	359
五、诊断 .....	359
六、治疗 .....	359
七、经络现象 .....	361
八、大脑中央后回体觉区分域定位 .....	361
<b>第八节 阳维脉分系统 .....</b>	<b>361</b>
一、循行部位 .....	361
二、交会穴 .....	361
三、生理功能 .....	361