



中国 针灸 交流通鉴

{ 临床卷·下 }

总主编 王宏才
分卷主编 杜元灏



国家出版基金项目
NATIONAL PUBLISHING FOUNDATION

中国 针灸 交流通鉴

{ 临床卷·下 }

总主编 王宏才
分卷主编 杜元灏



西安交通大学出版社
XI'AN JIAOTONG UNIVERSITY PRESS

图书在版编目(CIP)数据

中国针灸交流通鉴. 临床卷·下/杜元灏主编. —西安:西安交通大学出版社, 2012. 12
ISBN 978-7-5605-4718-3

I. ①中… II. ①杜… III. ①针灸疗法-国际交流-
科学交流-医学史-中国 IV. ①R245-092

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2012)第 282659 号

书 名 中国针灸交流通鉴 临床卷·下
总 主 编 王宏才
分卷主编 杜元灏
责任编辑 秦金霞

出版发行 西安交通大学出版社
(西安市兴庆南路 10 号 邮政编码 710049)
网 址 <http://www.xjtpress.com>
电 话 (029)82668357 82667874(发行中心)
(029)82668315 82669096(总编办)
传 真 (029)82668280
印 刷 西安建科印务有限责任公司

开 本 787mm×1092mm 1/16 印张 34.75 字数 833 千字
版次印次 2012 年 12 月第 1 版 2012 年 12 月第 1 次印刷
书 号 ISBN 978-7-5605-4718-3/R·274
定 价 106.00 元

读者购书、书店添货、如发现印装质量问题,请与本社发行中心联系、调换。
订购热线:(029)82665248 (029)82665249
投稿热线:(029)82665546
读者信箱:xjtumpress@163.com

版权所有 侵权必究

中国针灸交流通鉴

ZHONGGUOZHENJIUJIAOLIUTONGJIAN

丛书编纂委员会

主任委员 程莘农 石学敏 刘保延

副主任委员 林全 王宏才 张丽 杨金生 景向红 赵百孝 吴振斗
朱海东 王强虎

委员 (以姓氏笔画为序)

Amir Hooman Kazemi(伊朗) B. C. Гойденко(俄罗斯)

Elizabeth Heath(美国) Ruben Verwaal(荷兰)

Ricardo Tavares Valério(葡萄牙)

于波	于姝	于宏君	于明贤	万欢	马坤	马良宵
文碧玲	方潮波	王卫	王栋	王璇	王磊	王义安
王立平	王丽芬	王宝华	王莹莹	王笑频	王朝阳	王富春
王强虎	王燕萍	王宏才	邓良月	付平	付勇	付梅
代金刚	田小野	白兴华	石益	石磊	石学敏	艾炳蔚
林全	闫超	刘兵	刘昊	刘晋	刘成禹	刘佳琳
刘学莲	刘保延	刘雪利	关玲	朱守洋	朱海东	朱彩霞
孙冬玮	李丹	李亮	李铁	李涛	李晶	李颖
李小萍	李丹丹	李江慧	李建彦	李柳骥	李禹草(韩国)	
李桂平	李海双	李海玉	李素云	李维衡	杜元灏	励志英

肖红艳	吴齐飞	吴振斗	吴墨政	何 巍	何娇君	余玲玲
张 丽	张 骊	张 雪	张 楠	张 毅	张议元	张沛烨
张国雪	张明庆	张雪冲	杨宇洋	杨仲义(越南)		杨丽红
杨金生	陈 亮	陈 晟	陈陆泉	陈泽林	陈畅宏	
郑池惠(韩国)		郑明德	郑佩清	(印度尼西亚)		
尚建烽(澳大利亚)	范圣华	周 丹	周艳丽	周雅然	孟向文	
洪佳男	姜 东	姜 涛	宫玮琬	赵 倩	赵 艳	赵文娟
赵百孝	赵建国	赵春海	郝 洋	胡 昱	胡 斌(新西兰)	
荣培晶	贲 卉	侯中伟	贺 霆(法国)	高 进	高 靓	
高 颖	高希言	郭 义	郭永明	郭现辉	郭泉泉	唐 赫
秦立新	秦庆广	秦金霞	夏有兵	贾春生	贾蓝羽	柴 华
徐 晶	曹英夕	崔景军	黄 卫	黄 凤		
符黛玲(印度尼西亚)		景向红	程莘农	禄 颖	童伯瑛	
董 琦	董 锐	甄雪燕	雷 黎	路方平	睢敏达	谭源生
裴 莹	裴景春	蔡慧玉	翟 煦	颜雪珍	黎 波	魏玉龙
魏立新						

总 主 编 王宏才

执行主编 白兴华 杜元灏 郭 义 王富春 荣培晶 杨金生 谭源生
朱海东

总 审 邓良月 李维衡

编纂委员会办公室

李 晶	张沛烨	秦金霞	赵文娟	张雪冲	王 磊	郭泉泉
石 益						

中国针灸交流通鉴

ZHONGGUOZHENJIUJIAOLIUTONGJIAN

《临床卷》编纂委员会

主任委员	程莘农	石学敏	刘保延		
副主任委员	林全	王宏才	张丽	杨金生	景向红
	赵百孝	吴振斗	朱海东	王强虎	
总 审	邓良月	李维衡			
主 编	杜元灏				
副主 编	黎波	李晶	李桂平	付梅	
编 委	(以姓氏笔画为序)				
	万欢	马坤	王丽芬	石磊	田小野
	付勇	付梅	朱守洋	刘佳琳	闫超
	孙冬玮	杜元灏	李丹	李晶	李颖
	李小萍	李丹丹	李桂平	李海双	励志英
	何娇君	张骊	张雪	张议元	杨丽红
	周雅然	赵倩	姜涛	贾蓝羽	柴华
	高靓	黄卫	崔景军	董琦	睢敏达
	黎波	颜雪珍			

序

夫针灸之为道也，圣而神；其为艺也，方以智。何以故？盖其理则际会三才，顺阴燮阳，赞彼化育而尽体仁怀者也；其妙则存乎心手，随气用巧，纵横捭阖而卒与法会者焉。则针灸之意，大矣夫！《易》曰：“后以裁成天地之道，辅相天地之宜，以左右民。”得非其意之谓乎！明杨济时曰：“疾在肠胃，非药餌不能以济；在血脉，非针刺不能以及；在腠理，非熨焮不能以达。”景岳子曰：“药餌不及，古有针砭。九法搜玄，道超凡矣。”由是言之，其之属意，自具而足，圣神方智，咸有以也。

晋玄晏先生曰：“黄帝咨访岐伯、伯高、少俞之徒，内考五藏六府，外综经络、血气、色候，参之天地，验之人物，本性命，穷神极变，而针道生焉。”肇自轩岐之语，或涉依托，而古奥渊微，咸称遐远。则针灸攸自，其来尚矣！

《诗》曰：“周虽旧邦，其命惟新。”方诸针灸，理法尤然。故自《灵枢》垂典，《甲乙》标格以降，宋则王惟一有《铜人腧穴针灸图经》以会于目，元则滑撝宁有《十四经发挥》以著其微，明则杨济时有《针灸大成》以统其大系，清则廖润鸿有《针灸集成》以汇纂诸家。林林总总，无不日新圣道，厚其渊海。则斯道之新命需泽，永锡嘒类矣！

唯是针灸之新命需泽也，故不特传之久，亦且播之远。盖于隋唐之间，即已东渐于朝鲜日本；逮于大明，更则西渐乎中东欧陆；近世以来，则已遍及世界百馀国矣。则其之焰焰，自可称焉。然吾国人以恒期惟新之念，未尝以此自足也，复参以诸国之学，尤夫科技之进，日居月诸，遂有合以声、光、电、磁之新用，而收十全为上之奇功。是其之为道，溥矣哉！

夫历久弥新者，其道高；泽被四海者，其德厚。故世于针灸，莫不相重；而求其道者，辐辏于途。然载祀悠远，卷帙浩繁，星缀夜天，顾盼无端。取舍则论甘忌苦，讨简则功倍力烦，不免检卷失卷，望洋而叹。

吾师程公莘农先生者，斯道之时贤也，乃当世院士，国医大师，道艺咸臻乎至善，天下共仰。夙怀济世之宏愿，追古圣之遗风，藉中华文化复兴之盛时，会同石学敏、刘保延、王宏才诸先生，循其源而讨其流，察其本而辨其用，综核究竟，捭其渊海，举纲张目，纂成巨帙，名之曰《中国针灸交流通鉴》。帙凡九卷，曰《历史卷》上，曰《历史卷》下，曰《文化卷》，曰《教育卷》，曰《科研卷》，曰《行业卷》，曰《针法卷》，曰《临床卷》上，曰《临床卷》下。于针灸之无论渊源流变，今古道术，教育传承，文化精神，拟或养生调理，病症治疗，新论技能，行业诸事，莫不胪列备述，举总析言，复附以图说，以知著见微，诚所谓博而不繁，详而有要者也。循其名而责其实，亦无不名至而实归。愚于是役也，亦尝夙有抗志而才疏以置，遂寄望明哲而久自鹄首。及得程公见赐斯帙也，何喜如之，又何庆如之，竟至于抱卷而不释，掩卷而兴怀！乃叹程公及夫诸君也，若水之德已润，传心之火尤炽，则方将必有如太极动生之应而踵事增华者，而程公及夫诸君之心有安，针灸之道有幸焉！

是为序。



中国工程院院士

中国工程院副院长

第四军医大学校长

中华消化学会主任委员

岁次壬辰年畅月初七日

于古都长安

丛书前言

针灸,被定义为一种传统医学。按照世界卫生组织对传统医学的观点:传统医学是在维护健康以及预防、诊断、改善或治疗身心疾病方面使用的种种以不同文化所特有的无论可解释与否的理论、信仰和经验为基础的知识、技能和实践的总和。在世界上,传统医学有数十种,但是,从来没有哪一个传统医学能像针灸一样完整地流传下来,并能穿透不同的文化背景在160多个国家不同程度地使用和传播。针灸的发展,以及对世界卫生、文化的影响,在过去的几十年里得到了充分的印证和强化。

两千多年前,扁鹊治疗虢太子尸厥,是有文献可见的第一例针灸医学的病案,从那时起,针灸便散发着“神奇”的魅力,也给人们留下了无尽的想象。从历史来看,公元6世纪,针灸作为先进的医学疗法在亚洲地区传播;17世纪后叶,伴随着东西方的贸易往来,艾灸(1675年)和针刺疗法(1683年)分别由印度尼西亚和日本首次传入欧洲;19世纪初,由于现代医学的兴起,针灸在欧洲经历了大约百年的沉寂,之后于20世纪30年代又开始复苏,这次复苏发生在法国,这与早期法国耶稣会传教士所奠定的中法交流的文化基础有关。1971年针灸作为政治、外交的载体,点燃了针灸走向世界之路。如今的针灸,不仅是一个独特的传统医学,也成为中国在跨文化交流中的一个符号。

我们一直认为,针灸是中国的,也是世界的,针灸只有放置在全球的大背景下,通过跨文化的比较和交流,才能看清她的模样;只有放弃种种偏见,才能凸显她的独特价值。当然,这里的偏见也包括针灸行业内的一些偏见。历史是一面镜子,可以知兴替,所以,我们以历史真实的细节来梳理中国针灸的来龙去脉。任何医学都不是万能的,针灸也需要被客观地评价和科学地使用,所以,我们希望以

科学的原则展现针灸学的最新成果;任何医学也不可能完全摆脱文化的影响,所以,我们以针灸的社会历史积淀视角来讲述其文化风景。这正是《中国针灸交流通鉴》这套丛书的动意。

《中国针灸交流通鉴》分为9卷,由《历史卷·上》《历史卷·下》《临床卷·上》《临床卷·下》《针法卷》《科研卷》《教育卷》《行业卷》《文化卷》组成。这几卷囊括了针灸领域中最活跃的几个方面。

《历史卷·上》主要分析了针灸是如何诞生在中国这块独特的人文地理上的,又是如何被1500年的历史文献所丰富和发展的。《历史卷·下》是关于针灸在世界传播的历史轨迹,透过书中那些生动的故事和事件,勾勒出世界针灸的历史画卷和地图,也依稀可见针灸在不同时期传播的特点,以及针灸起源之争的历史渊源。

针灸最实用的价值是防治疾病。《临床卷·上》和《临床卷·下》主要介绍了针灸临床的治病特点,诊治规律,特色优势,处方类型、原则,以及针灸的疾病谱。同时,用较重的篇幅讲解了200余种疾病的针灸治疗。这些内容都是建立在细致的研究基础上的。

针灸是一门实践性很强的医学,针灸方法的选择和技术操作,直接影响到防治疾病的效果。《针法卷》以其系统、全面的特点介绍了从古到今各种针刺技术,以及伴随着科技的发展,声、光、电、磁等物理技术在针灸领域的运用。

针灸为什么能防治疾病,长期以来这是针灸在跨文化交流中遇到的最大挑战。文化可以相溶,但科学似乎很难兼容。针灸走向主流殿堂的路虽然仍十分漫长,然而,这并没有妨碍针灸在科学的语境中不断地进行表达,《科研卷》正是以此而为。该卷以近年来国家自然科学基金委员会、国家重大基础研究发展计划(“973”中医专项),以及国家科技成果针灸项目为主要内容,展示针灸科研取得的成就;并对国内外针灸科研发展及现状进行了系统分析和概述。

针灸的传承和传播,教育发挥了重要作用。针灸教育起源早,发展快,特别是是国外的针灸教育近年来本土化趋势明显。《教育卷》从先秦到当代,从国内到国外,以其详实的资料和分析,系统全面地展示了针灸的教育画面,提供了丰富的国内外针灸教育、传承及名家等咨询。

《行业卷》主要介绍了世界各国针灸行业的概况、学会和机构等对外交流情况,世界卫生组织关于传统医学指导性文件,以及世界针灸学会联合会的针灸行业标准等。

针灸不仅仅是一种医学,也是中国古人对自然界及自身认识和实践最具代表性的文化表现形式之一。针灸在文化层面的交流,主要反映于针灸在政治、宗教、军事、文物、影

视、文体等方面的作用。《文化卷》在分析针灸本身的文化属性基础之后,展示了不同时期、不同方面、不同特点的针灸文化景观。

《中国针灸交流通鉴》历时两年的辛苦采编,由中国中医科学院针灸研究所、北京中医药大学、天津中医药大学、长春中医药大学、南京中医药大学、世界针灸学会联合会、首都医科大学及国外相关机构等的一线学者共同完成,是一次集体智慧和学术的展示。特别是从国外引进的一些珍贵的历史图片(在国内首次发表),以及一些作者的原创,为本套丛书增添了不少亮点。

《中国针灸交流通鉴》的问世,我们要感谢国家出版基金的资助,感谢中国工程院副院长樊代明院士为本丛书作序,感谢所有关心和帮助过本套丛书的同仁。同时要感谢西安交通大学出版社给予的重视和支持。西安交通大学出版社作为“全国百佳图书出版单位”、“国家一级出版社”,其医学分社作为中国西部最大的医学出版中心,近年来承担了大量的国家及省部级医学出版项目,取得了良好的社会效益和经济效益。他们在国际合作方面也取得了一定的成果,与麦格劳—希尔公司等其他国家出版社建立了良好的合作关系,为本丛书后期的国际推广奠定了基础。我们希望本套丛书能在国际合作方面取得一定的成就。

当然,要想展现好一幅中国针灸交流的波澜画卷,并不是一件容易的事,我们也注意到本套丛书留下的不足和遗憾,我们也意识到部分内容可能会引起争议,但这正是“交流”的目的。我们认为,冲淡针灸的神秘而不破坏对她的好奇和价值体验,只有在交流中才能实现,这正是我们要进一步努力的。

《中国针灸交流通鉴》编纂委员会

2012年9月

前言

针灸医学源远流长,数千年来在中华民族的大地上生生不息,为华夏文明和民族的繁衍做出了伟大的贡献,一直为人类的健康事业发挥着重要的作用。中国是针灸医学的发祥地,中华民族对针灸医学的起源、发展和临床应用都做出了最伟大的贡献。如果今天我们自问在世界上能占据霸主地位,至今依然保持着华夏神韵的古代技术在世界上被广泛应用者有哪些?针灸学应该是屈指可数的佼佼者。早在1979年,世界卫生组织就向全世界推荐了43种针灸治疗的适应证,有力地推动了针灸走向世界。目前世界上已有160多个国家和地区用针灸治疗疾病,针灸医学作为中华民族的瑰宝亦为世界人民所珍重。

为了更好地在世界范围内传播针灸学知识,西安交通大学出版社组织编写了《中国针灸交流通鉴》系列丛书,并获得了国家出版基金的资助。本书为该套丛书的《临床卷》,分为上、下两卷。上卷共分为九章,第一章至第五章分别介绍了针灸治疗发展简史、范畴与研究目标,针灸治病特点与临床诊治规律,针灸疗效的决定因素与特色优势,针灸处方类型与组成原则和针灸病谱研究;上述知识的普及能使读者了解针灸治疗的古今发展状况,针灸临床处方的基本知识和临床诊治思路,尤其是通过了解针灸治病所具有的“调节属性、效应快捷、适应证广和作用安全”等自身特点,可更加深刻地理解针灸治病与药物治疗的本质区别,以及针灸疗法被称为“绿色疗法”的原因;针灸病谱研究成果的介绍能使读者概括地了解到针灸疗法所涉及的适宜病证是非常广泛的,有利于科学而合理地选择针灸疗法。第六章至第九章分别介绍了肌肉骨骼系统和结缔组织、神经系统、精神和行为障碍以及泌尿生殖系统等4个系统临床常见的90种病症的针灸治疗。下卷分为十二章,分别介绍了消化系统,呼吸系统,循环系统,耳部,眼和附器,皮肤和皮下组织,妊娠、分娩和产褥期,内分泌、营养和代谢病,传染性病症,损伤、中毒和

外因的某些后果,肿瘤,血液及造血器官等十二个系统临床常见的 110 种病症的针灸治疗。

本书在编写上做了较大的创新,首先在疾病的分类上首次采用了世界卫生组织制定的《疾病和有关健康问题的国际统计分类》(ICD10),病名均按照目前临床上采用的西医疾病名称。在病种选择上主要依据针灸病谱研究成果,精选了针灸临床常见及针灸疗效较好的病症;每一个疾病均按照辨病与辨证或辨经、针灸治疗及选穴原则、推荐针灸处方、针灸疗效及影响因素、针灸治疗环节和机制、预后及临床研究动态等 7 个部分进行论述。辨病主要依据权威的西医诊断标准;辨病与辨证或辨经体现出中医针灸临床辨证、辨经论治的特点;针灸治疗及选穴原则主要针对每个病的中医病因病机,在中医针灸理论指导下提出总体的治法和选穴思路;推荐针灸处方则按照针灸临床证据分别列出数个疗效好的穴位处方,并按照主穴、配穴进行论述,以供选用;针灸疗效及影响因素主要依据临床研究文献,对每个病的针灸总体疗效趋势和影响针灸疗效发挥的一些因素进行了归纳和总结,以利于提高临床疗效;针灸治疗环节和机制主要针对针灸治疗每个疾病的可能作用环节和治疗机理研究成果进行了梳理;预后主要对每个疾病的转归和患者调摄注意事项等相关知识进行了论述;临床研究动态主要按照循证医学临床证据的等级,精选了一些临床研究文献,以展示针灸治疗每个疾病的临床研究动态。总之,在编写内容上参考了国内外大量的针灸临床和机理研究最新文献,较全面地反映了针灸临床的最新研究成果,充分体现出先进性和时代感。

在本书的编写过程中,我们力求概念准确,强调知识点,处理好继承和发展的关系,体现出科学性、先进性、规范性和实用性,希冀为推动针灸医学健康发展和对外交流做出应有的贡献。但由于水平所限,不足和错误之处在所难免,恳请各位读者提出宝贵意见,以便今后修订提高。

《临床卷》编纂委员会

2012 年 9 月

目 录

第一章 针灸治疗消化系统病症	(一)
第一节 复发性口腔溃疡	(四)
第二节 牙 痛	(八)
第三节 颞下颌关节功能紊乱综合征	(一二)
第四节 膈肌痉挛	(一六)
第五节 胃肠痉挛	(一九)
第六节 慢性胃炎	(二二)
第七节 胃下垂	(二八)
第八节 胃扭转	(三二)
第九节 消化性溃疡	(三五)
第十节 小儿厌食症	(四〇)
第十一节 疳 症	(四四)
第十二节 功能性消化不良	(四八)
第十三节 肠梗阻	(五三)
第十四节 阑尾炎	(五七)
第十五节 胆囊炎	(六〇)
第十六节 胆石症	(六六)
第十七节 便 秘	(七一)
第十八节 直肠脱垂	(七五)
第十九节 痔 疮	(七八)
第二章 针灸治疗呼吸系统病症	(八七)
第一节 感 冒	(九〇)
第二节 鼻窦炎	(九四)
第三节 慢性鼻炎	(九八)
第四节 变应性鼻炎	(一〇一)
第五节 急性咽炎	(一〇六)

第六节	慢性咽炎	(一〇九)
第七节	急性扁桃体炎	(一一二)
第八节	急性喉炎	(一一六)
第九节	声带小结	(一一九)
第十节	支气管哮喘	(一二二)
第十一节	慢性支气管炎	(一二八)
第十二节	咽神经运动性障碍及感觉性障碍	(一三三)
第三章	针灸治疗循环系统病症	(一三九)
第一节	高血压病	(一四二)
第二节	低血压症	(一四七)
第三节	冠心病	(一五一)
第四节	心律失常	(一五六)
第五节	血栓闭塞性脉管炎	(一六三)
第六节	多发性大动脉炎	(一六八)
第七节	静脉炎	(一七二)
第八节	下肢静脉曲张	(一七六)
第九节	雷诺综合征	(一七九)
第十节	红斑性肢痛症	(一八三)
第四章	针灸治疗耳部病症	(一八九)
第一节	梅尼埃病	(一九二)
第二节	中耳炎	(一九六)
第三节	耳鸣 耳聋	(二〇一)
第五章	针灸治疗眼和附器病症	(二一一)
第一节	麦粒肿	(二一四)
第二节	眼睑下垂	(二一八)
第三节	泪溢症	(二二二)
第四节	结膜炎	(二二五)
第五节	结膜干燥症	(二三〇)

第六节	单纯疱疹病毒性角膜炎	(二三四)
第七节	急性电光性眼炎	(二三七)
第八节	近 视	(二四〇)
第九节	麻痹性斜视	(二四六)
第十节	弱 视	(二五一)
第十一节	视神经萎缩	(二五五)
第十二节	暴 盲	(二六一)
第十三节	视疲劳综合征	(二六八)
第六章	针灸治疗皮肤和皮下组织病症	(二七五)
第一节	斑 秃	(二七八)
第二节	座 疮	(二八二)
第三节	雀 斑	(二八八)
第四节	黄褐斑	(二九二)
第五节	荨麻疹	(二九七)
第六节	皮肤瘙痒症	(三〇二)
第七节	神经性皮炎	(三〇八)
第八节	湿 疹	(三一四)
第九节	银屑病	(三一九)
第十节	白癜风	(三二八)
第十一节	急性淋巴管炎	(三三二)
第十二节	褥 疮	(三三五)
第十三节	慢性下肢溃疡	(三三八)
第十四节	鸡 眼	(三四一)
第七章	针灸治疗妊娠、分娩和产褥期病症	(三四七)
第一节	胎位异常	(三五〇)
第二节	妊娠剧吐	(三五四)
第三节	分娩痛	(三五八)
第四节	滞产 难产	(三六四)
第五节	过期妊娠	(三六八)

第六节	胎盘滞留	(三七一)
第七节	产后出血	(三七四)
第八节	产后缺乳	(三七八)
第九节	人工流产综合征	(三八二)
第八章	针灸治疗内分泌、营养和代谢病	(三八九)
第一节	肥胖症	(三九二)
第二节	糖尿病	(三九八)
第三节	痛 风	(四〇三)
第四节	甲状腺功能亢进症	(四〇八)
第五节	单纯性甲状腺肿	(四一二)
第九章	针灸治疗传染性病症	(四一九)
第一节	带状疱疹	(四二二)
第二节	寻常疣	(四二八)
第三节	扁平疣	(四三〇)
第四节	传染性软疣	(四三四)
第五节	手足癣	(四三六)
第六节	单纯疱疹	(四四〇)
第七节	风 疹	(四四二)
第八节	急性网状淋巴管炎	(四四五)
第九节	细菌性痢疾	(四四八)
第十节	流行性腮腺炎	(四五三)
第十一节	脊髓灰质炎后遗症(小儿麻痹症)	(四五七)
第十二节	流行性乙型脑炎后遗症	(四六一)
第十三节	疟 疾	(四六五)
第十章	针灸治疗损伤、中毒和外因的某些后果病症	(四七三)
第一节	急性腰扭伤	(四七六)
第二节	踝关节扭伤	(四八〇)
第三节	脊髓损伤	(四八五)