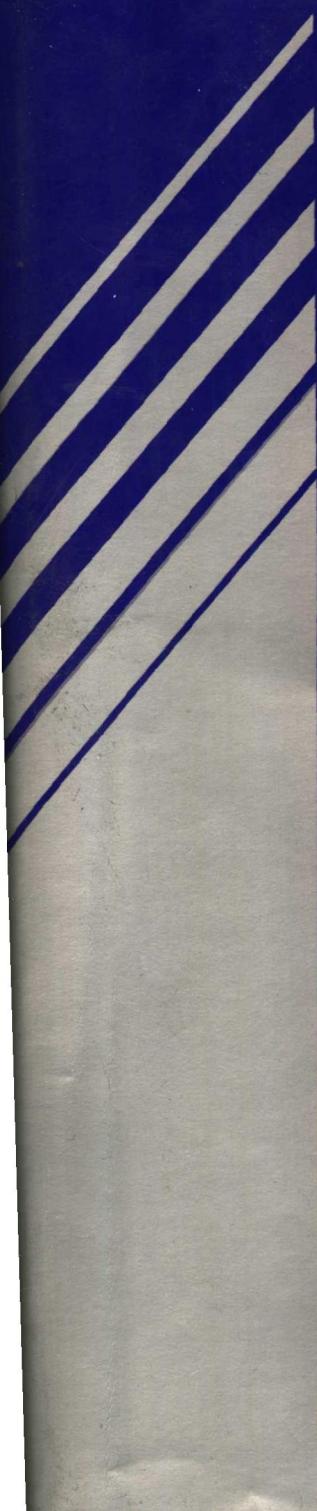


中国医学百科全书

军事医学

《军事医学》编辑委员会
上海科学技术出版社



中国医学百科全书

军事医学

《军事医学》编辑委员会



上海科学技术出版社

封面设计 任 意

中国医学百科全书

军事医学

《军事医学》编辑委员会

上海科学技术出版社出版、发行

(上海瑞金二路 450 号)

新华书店上海发行所经销 上海中华印刷厂印刷

开本 787×1092 1/16 印张 87.5 插页 5 字数 3,175,000

1995 年 11 月第 1 版 1995 年 11 月第 1 次印刷

印数 1~1,500

ISBN 7-5323-3626-3/R·1007

定价：140.00 元

《中国医学百科全书》编辑委员会

主任委员 钱信忠

副主任委员 黄家驷 季钟朴 郭子恒 吴阶平 涂通今 石美鑫 赵锡武

秘书长 陈海峰

副秘书长 施奠邦 冯光 朱克文 戴自英

委员 (以姓氏笔画为序)

丁季峰	王登次仁	马飞海	王懿(女)	王玉川	王世真	王用楫
王永贵	王光清	王叔咸	王季午	王冠良	王雪苔	王淑贞(女)
王鹏程	王德鉴	王翰章	毛文书(女)	毛守白	邓家栋	石茂年
石美鑫	卢惠霖	卢静轩	叶恭绍(女)	由崑	史玉泉	白清云
邝贺龄	冯光(女)	兰锡纯	司徒亮	毕涉	吕炳奎	曲绵域
朱潮	朱壬葆	朱克文	朱育惠	朱洪荫	朱既明	朱霖青
任应秋	刘世杰	刘育京	刘毓谷	米伯让	孙忠亮	孙瑞宗
苏德隆	杜念祖	杨医亚	杨国亮	杨树勤	杨铭鼎	杨藻宸
李昆	李永春	李宝实	李经纬	李振志	李肇特	李聪甫
吴之理	吴执中	吴阶平	吴英恺	吴征鉴	吴绍青	吴咸中
吴贻谷	吴桓兴	吴蔚然	余瀨	宋今丹	迟复元	张祥
张世显	张立藩	张孝骞	张昌颖	张泽生	张学庸	张涤生
张源昌	陆如山	陈信	陈中伟	陈明进	陈国桢	陈海峰
陈灏珠	林巧稚(女)	林克椿	林雅谷	郁知非	尚天裕	罗元恺
罗致诚	季钟朴	依沙克江	周金黄	周敏君(女)	郑麟蕃	孟继懋
赵炳南	赵锡武	荣独山	胡传揆	胡熙明	钟学礼	钟惠澜
侯宗濂	俞克忠	施奠邦	姜春华	洪子云	夏镇夷	顾学箕
顾绥岳	钱惠	钱信忠	徐丰彦	凌惠扬	郭迪	郭乃春
郭子恒	郭秉宽	郭泉清	郭振球	郭景元	唐由之	涂通今
诸福棠	陶桓乐	黄量(女)	黄文东	黄耀燊	黄家驷	黄祯祥
黄绳武	曹钟梁	盖宝璜	梁植权	董郡	董承琅	蒋豫图
韩光	程之范	傅丰永	童尔昌	曾宪九	谢荣	谢少文
裘法祖	蔡荣	蔡翹	蔡宏道	戴自英		

序

出版《中国医学百科全书》是发展我国医药卫生事业的一项基本建设，也是我国医学界的一项重大历史使命。60年代初，毛泽东同志曾讲过：可在《医学卫生普及全书》的基础上编写一部中国医学百科全书。百科全书是当代世界各国公认的知识密集型参考书的最佳形式，是反映一个国家科学文化水平的窗口。系统、全面地编写符合中国国情和医学科学发展史实的大型的医学百科全书在我国还是第一次。这是我国医学卫生知识领域建设中规模最大的一次系统工程和首创性事业。要办好这样庞大的系统工程，需要各方面的通力协作和热情支持。

《中国医学百科全书》自1978年开始筹备和成立编委会以来，在党中央、国务院和卫生部的领导和支持下，组织了全国中西医药专家和中青年骨干约四千余人，在继承发扬祖国医学和现代医学科学技术的基础上，总结各自的科研成果和实践经验，为共同编写好这部具有中国医学特色，代表中国医学科学水平的百科全书，进行了坚持不懈的工作。历经十余载，《中国医学百科全书》分卷本93个分卷终于陆续问世，赢得了读者好评。全书简明扼要，内容新颖可靠，体现了全、精、新、准、便等特点，对广大医药卫生人员，包括医药院校师生、研究生，从事临床和预防工作的各科医生，预防保健工作者，以及广大基层医务工作者，都有较高的参考价值。

《中国医学百科全书》的编纂和出版，是一项长期的、连续的、系列性的巨大工程。计划分两步走：先按学科专业撰写分卷本，然后在此基础上改编出版综合本。1984年12月召开的厦门会议，开始就综合本的编纂原则和组织准备进行酝酿。1985年11月在上海召开的编委工作会议上决定：要求综合本具有更高的质量，高度的思想性与科学性，全面而精确地反映出我国中西医药科学的重要内容和世界医药科学发展的最新成就；并在分卷本的基础上，着手编纂出版综合本。综合本分五部：《中医学》由中国中医研究院主编；《军事医学》由中国人民解放军军事医学科学院主编；《预防医

学》、《基础医学》和《临床医学》由上海医科大学主编。综合本的编纂是以分卷本条目内容为重要材料,进行综合、改写、移植、新增,在条目结构和编写体例上有所改革和创新,以避免重复、补充遗漏、更新内容,统一体例,使综合本和分卷本这两种版本各具特色,长期并存,以满足读者的不同需要。

综合本的主要读者对象,仍是医药院校毕业及具有同等水平的医药卫生人员。条目编排,以知识体系分类为主,附有字顺索引,使可读性和可查性结合,兼具检索查阅和辅导自学的双重功能。文字叙述力求言简意明,深入浅出,主要介绍基本概念、重要事实、科学依据、技术要点和肯定结论。总体设计力求结构合理,简明实用,体现综合性、整体性和简明性。

《中国医学百科全书》综合本的编写出版是一项承前启后、继往开来的事业,这对发展我国医药卫生事业,推动社会主义精神文明建设,将会发挥它应有的作用。由于涉及面广,工作量大,缺点错误在所难免,希望广大读者批评指正。

钱信忠

1991年8月

《军事医学》编辑委员会

主	编	涂通今 吴之理 王良 刘为纹 张陈 饶涂 韩光	编	张祥 张益 建质 宁仔 锦石 顾杜 新石 轼之 黎鳌	编	秦伯益 韩光 年理 吴之学 周庸 金国 倪石 梅磊 滕灿	委	叶远统 吴公良 陆如山 周夏光 郭树光 郭念慈 龚慈		朱葆壬 汪能陆 陆振邦 郝哲生 儒郭锦 生茂龚 涵锦龚		朱克文 沈继陈 陈信凌 海赵惠 波扬蒋 豫图
学	术	秘	书									
主	要	编	写	人	员							
汉	治	编	写	人	员							
马	家	编	写	人	员							
王	友	编	写	人	员							
王	廷	编	写	人	员							
王	恒	编	写	人	员							
牛	崇	编	写	人	员							
尹	亮	编	写	人	员							
石	中	编	写	人	员							
叶	才	编	写	人	员							
冯	耀	编	写	人	员							
毕	敏	编	写	人	员							
朱	刚	编	写	人	员							
庄	福	编	写	人	员							
刘	澜	编	写	人	员							
刘	平	编	写	人	员							
江	廉	编	写	人	员							
纪	昌	编	写	人	员							
杜	胜	编	写	人	员							
杨	娥	编	写	人	员							
李	仙	编	写	人	员							
李	进	编	写	人	员							
吴	莉	编	写	人	员							
汪	至	编	写	人	员							
邹	芬	编	写	人	员							
忻	兴	编	写	人	员							
张	民	编	写	人	员							
张	嵩	编	写	人	员							
其	楷	编	写	人	员							

张昌华	张国治	张国桢	张和起	张学庸	贵城	张相尧	张是敬
张俊清	张维基	张景源	张瑞钧	张锦潮	陆印绩	陆永太	陆如山
陆振刚	陆惠良	陆裕朴	陈信	陈运哲	陈友绩	陈仁博	陈世铭
陈宁庆	陈芝村	陈尧忠	陈兴安	陈思哲	陈希陶	陈昌荣	陈国良
陈受谦	陈宝泰	陈宝骥	陈家佩	陈聪	陈剑中	陈祖荣	陈涤明
陈培霞	陈惠孙	陈意生	武普定	罗裕	欧阳川	陈尚荣	陈易自
易声禹	国洪章	罗尚功	质璞	修夏	绘强	陈传勋	陈海翔
金进	金济邦	周廷冲	黄勤	树夏	诚	罗修本	易宪正
周森衍	周鼎耀	周殿元	周德勤	心奎	玉琳	周文忠	周平海
居	孟宪惠	赵民	宽禄	赵祺	柏松	郑修忠	郑集声
赵泽坤	赵海波	胡绍文	惠川	赵允康	南俞	赵林普	赵法坚
胡叔光	胡家露	侯德才	长洪	赵荣	尧姚	胡正元	胡雨田
钟伯龙	姜泗长	姜淇远	袁伯益	胡盛祥	世治	柯梦孙	柳大昌
饶毓善	秦文瀚	秦伯之	天夏	洪孝庄	亚姚	俞治中	俞焕文
姚竞春	贾清璋	夏建	袁之	敏平	登袁	都姚	姚荣尹
贾司光	顾鼎良	晁福	钱伯	良士	夏登	顾新	贾永和
顾景范	倪仁宝	徐高	益广	广第	光相	杜贤	顾明元
倪仁宝	高元	郭守	高凤	鸣成	日兴	钱建国	钱维权
高元	郭力生	陶关	陶恒	全斌	高兰	徐建国	栾印宝
诸洪达	黄志强	林塘	萧一	鸿	兴超	郭光章	郭乃通
梅磊	梅芳瑞	崔启文	枫	葛忠良	郭佩弦	唐敏诚	今衡
常世琴	彭彬	彭洪福	荣	蒋祖芬	黄杰	黄本诚	郭涂
尉挺	蒋克钧	蒋医民	童伯伦	程义勇	萧甫	萧轼之	黄默然
蒋兴锦	程违	程开化	谢兆云	曾一同	龚慈	龚锦明	景春
粟秀初	鲁开化	谢兆云	鲍国汉	谢锦光	梁占	梁建	蒋兰芳
程懋坪	谢国良	黎介寿	潘明达	蔡心培	永明	燕麟	韩桃娟
游国雄	鲍国汉	黎介寿	潘珮琨	潘淦	图	光	韩程
詹新恩	潘明达	魏履新		就	不时	洲	曾繁忠

参加《军事医学》综合本编辑工作主要人员

(按姓氏笔画为序)

叶 宏	刘素慧	杨又才	杨振球	应小雄	宋宝森	张 帆	郑中耀
郑菡萍	柯如仙	饶平如	俞克忠	郭美琳	高一聪	鲍国华	戴常懋
瞿世英							

参加分卷本编辑工作人员

王德勋	叶 宏	史伊凡	刘素慧	杨振球	杨钰华	宋宝森	李承禧	郑中耀
郑菡萍	柯如仙	饶平如	俞克忠	唐雪琴	郭美琳	鲍国华	樊 雯	瞿世英

编写说明

军事医学是保障军队成员身心健康、防治疾病，维护与增进军队战斗力的医学科学技术。是医学的一个综合领域。

军事医学起源久远，其发展是随着兵器的更新、军事学和医学及相关学科的进步而发展的。其历史虽然可以追溯到古代冷兵器时代的所谓“金创时期”，但作为一门独立的医学科学的兴起，还是19世纪末叶的事。20世纪初的第一次世界大战，由于近代热兵器的发展，军用毒剂的出现，传染病的广泛流行，战争规模的扩大，以及远距离作战等原因，促使军事医学有了突出的发展。第二次世界大战中，热兵器发展成为现代化常规武器，出现了更大规模的步、炮、装甲兵种的协同和陆、海、空军种的联合作战，同时出现了新的军用毒剂、生物战剂和核武器。这些新型的常规武器损伤和特种武器损伤以及发生的战略战术的变化，给军事医学带来了一系列的课题。军事技术装备的发展更新，使人—机—环境中的军事医学问题也日趋突出。自然科学的基础科学、医学、工程技术等的突破性发展，带动了军事医学的进步，各分支学科相继产生。近几十年来，世界各发达国家和部分发展中国家都建立了军事医学的专门研究机构，投入了大量的科技力量和经费，开展军事医学研究工作。

中国人民解放军早在建军初期就十分重视军事医学建设，在军队建立起各级医疗机构，培养了大批卫生干部，救治了大批伤病员，形成了一套具有我军特色的军医工作制度，在历次战争中胜利地完成了对有生力量的卫生保障任务。1949年中华人民共和国成立后，随着军队现代化、正规化的建设和武器装备的发展，军事医学进入了新的发展阶段。建立起一批军事医学教育和研究的机构以及它的分支学科或专业。在核、化学、生物武器医学防护，野战外科，军队卫生，军队流行病，航空、航天医学，航海、潜水医学，军事毒理学等方面研制出一些适合人民解放军需要的新技术、新方法、新装备。

中国人民解放军军事医学学科建设的历史，在50年代末到60年代中，经历了一段“以任务带学科”的发展道路。这条道路适应于当时的历史情况，推动了学科的建设和任务的完成。到了70年代末80年代初，学科建设被进一步重视，并逐步走上稳定发展的道路。特别是一些基础学科的建设。

军事医学是医学在军队这一特定的人群和军事活动环境中的应用。军事医学的这一内涵说明了它既是以一般医学为基础，又不同于一般医学的内容和特点。

一、军事医学主要是为军事服务，为部队服务。它的基本任务是防治军队成员在军事活动中，特别是在战争中遭受的伤害，防御不良环境因素对军人健康的影响，提高部队生存能力，保证军事任务的完成。因而它的实践领域、研究内容和发展方向等均直接受到军队的编成、武器装备、作战形势的制约。

式、作战地域以及战略、战术思想等军事因素的影响。

二、军事医学在军队的统一编制下建立有一套独特的卫勤组织体制，以及卫生防疫、医疗保健、药材供应、军事医学教育与科研等组织管理制度和工作规范。它既保证了军事医学发展所需的各项任务的完成，又限制了一般医学分科过细的许多不必要的重复。

三、军事医学有着与一般医学不同的内容。如对各种武器损伤的防治，部队在特殊环境（如航空、航海、高、寒、热地区等）下的卫生预防，战时与平时的卫生制度与卫生监督等。在实施战时卫生勤务时，组织战役的伤员救治，建立医疗后送保障体系，训练卫生人员补充部队，开展战时卫生防疫工作和药材供应等，其不同于一般医学的特点就更为突出。

四、军事医学的特点还具体地反映在它的学科体系中。医学科学和军事科学的交叉综合，使军事医学形成了自己的分支学科。如卫生勤务学，它是由医学、军事学和管理学三者交叉和综合形成的军事医学的一个分支；再如野战外科学，它主要是研究战伤的发生、发展规律以及野战条件下救治伤员的理论、技术和方法的一门科学。所以它虽是外科学的一个分支，但具有不同于一般外科学的内容和特点。其它如军事内科学、航海、航空医学等，无不具有各自独特的研究内容和实践领域。

中国医学百科全书军事医学卷是在中国医学百科全书第一版本中的 10 个军事医学分卷本的基础上编写的。按照知识结构的完整性和知识体系的系统性要求，对分卷本的若干条目进行了修订和充实，并增加了条目，扩充了内容。全卷条目由原来的 988 条增加到现在的 1331 条；字数由原来的 250 万字增加到现在的 290 万字。共分 13 个部分。第一部分“军事医学”条，旨在使读者对“军事医学”有个概括而全面的了解；其后 13 个部分依次为卫生勤务学、战伤外科学、军事内科学、军队卫生学、航空医学、航天医学、航海医学、潜水医学、核武器损伤医学防护与放射医学、化学武器防护医学、生物武器医学防护与军队流行病学、军事毒理学及有关军事医学的国际卫生组织和公约等。这样的编辑体例，可以较完整和系统地把内容介绍给读者。有些内容在不同学科的不同条目中有重复，为了方便读者查找，仍将其保留。本书可供卫生领导机关、部队军医、部队和地方医学院校的教员、大学生、研究生及志趣者阅读。

军事医学涉及的学科和内容十分广泛，本书的编写出版，虽然撰写的同志和编委会的同志都尽了很大努力，但不足或不当之处仍属难免，我们殷切希望广大读者提出批评指正意见，以便再版时修订。

《军事医学》编辑委员会

1993 年 3 月 10 日

目 录

军事医学	1
军事医学	3
 卫生勤务学	7
卫生勤务学	9
卫生勤务	10
卫勤指挥	10
中国人民解放军卫生勤务简史.....	10
中国人民解放军医疗机构.....	15
中国人民解放军医学科学技术委员会.....	15
军事医学科学院	16
军医大学	16
解放军总医院	17
人民军医出版社	17
军队医疗保健工作	17
军队医院	18
军队医院管理	18
军队卫生防疫工作	19
军事医学地理调查	20
军队卫生统计	21
军队医学教育	23
军队药材供应管理	23
新兵入伍卫勤保障	25
军人健康检查	26
医疗后送体制	26
分级救治	27
伤病员后送	27
伤病员分类	28
后送决策	29
卫生减员	29
伤员流	31
伤员流动状态	31
伤员流动曲线	32
住院日和归队曲线	32
战时床位需要和分配	33
阵亡与伤死	34
 伤员死亡率	35
战斗死亡率	36
阵地战卫勤保障	36
运动战卫勤保障	37
游击战卫勤保障	38
进攻战卫勤保障	39
防御战卫勤保障	39
战斗卫勤保障计划	40
战役卫勤保障计划	40
战斗卫勤报告和日志	41
城市防卫战卫勤保障	41
城市防空救护	43
反空降作战卫勤保障	44
抗登陆作战卫勤保障	44
水网稻田地区战斗卫勤保障	45
高原地区战斗卫勤保障	46
严寒地区战斗卫勤保障	47
炎热丛林地区战斗卫勤保障	47
沙漠地区战斗卫勤保障	48
摩托化部队战时卫勤保障	49
坦克部队战时卫勤保障	50
炮兵部队战时卫勤保障	50
核伤员的救治	51
化学武器袭击时卫勤保障	54
反生物战卫勤保障	55
火线抢救	56
自救互救和卫救	57
营救护所	57
团救护所	58
师救护所	59
机动医院	60
战时军队医院	60
医学增援队	61
战时卫生防疫机构	61
战时传染病管理	62
列车卫生后送	64
航空卫生后送	65

医疗后送文件	66
伤票	66
战俘卫生工作	68
交换尸体的卫生工作	68
战斗(役)药材保障	68
急救包	69
绷带	71
止血带	72
卫生盒	73
个人防护盒	73
卫生防护器材	73
医疗箱	74
担架	74
卫生帐篷	75
救护车	76
装甲救护车	77
卫生飞机	77
卫生列车	77
卫生直升机	78
卫生技术车辆	78
集装箱医疗单元	78
野战制液站	79
制水配液装备	79
野战制氧站	80
制氧供氧装备	80
野战供血站	81
采血供血装备	81
军事法医学	82
兽医勤务	83
海军卫生勤务	84
航海医学简史	85
舰艇军医	87
舰艇军医工作日志	87
海勤人员健康鉴定	87
水面舰艇出海卫勤保障	87
潜艇出海卫勤保障	88
核动力舰艇卫勤保障	89
海军航空兵卫勤保障	89
海军防险救生卫勤保障	90
舰艇修理卫勤保障	91
舰艇编队卫勤保障	91
舰艇部队卫生减员	92
海军码头救护所	93
舰艇伤员医疗救护	93
海上落水人员救护	93
海上飞机救护	94
舰艇伤病员换乘	95
海上袭击战卫勤保障	96
登陆作战卫勤保障	96
海军抗登陆作战卫勤保障	97
核武器袭击舰艇卫勤保障	97
援救失事和受损舰艇卫勤保障	98
卫生舰船	98
战位急救盒	99
空军卫生勤务	99
航空医学简史	100
航空军医	101
招收飞行学员体格检查	101
航空学校卫勤保障	102
飞行人员(学员)健康鉴定	102
飞行人员的病伤治疗	103
飞行人员健康疗养	104
飞行人员日常生活卫勤保障	104
飞行卫勤保障	104
高空、平流层飞行卫勤保障	105
低空、超低空飞行卫勤保障	105
有加速度影响的飞行卫勤保障	106
复杂气象飞行卫勤保障	106
夜间飞行卫勤保障	106
海上飞行卫勤保障	106
高原飞行卫勤保障	106
炎热气候条件下飞行卫勤保障	107
严寒气候条件下飞行卫勤保障	107
远程飞行卫勤保障	107
转场飞行卫勤保障	108
专机飞行卫勤保障	108
战斗飞行卫勤保障	108
战时机场救护	109
遇险飞行人员的寻找救护	110
飞行事故医学调查	110
弹射救生训练卫勤保障	111
空降兵跳伞训练卫勤保障	112
空降兵部队战斗卫勤保障	112
航空工程机务人员卫勤保障	113
防空部队伤员救护	113
马岛战争英军卫勤保障	114
海湾战争中美军的医疗支援	114
战伤外科学	117
战伤外科学	119
战伤与战伤分类	120
创伤弹道学	121
瞬时空腔效应	123
战伤病理学	123
烧伤病理变化	124
冷伤病理变化	126

战伤组织损伤	127	火器伤初期外科处理	167
战伤炎症反应	128	战伤异物处理	167
战伤组织修复	129	战伤缝合	168
战伤反应分期	130	静脉输液	168
战伤全身代谢反应	131	战伤输血	169
战伤神经内分泌反应	132	输血反应及其处理	171
战伤各系统内脏反应	133	人工血及其应用	172
战伤细菌学	135	战伤麻醉	172
战伤感染	138	各部与各类战伤麻醉	174
战伤化脓性感染	139	战伤急救器材	175
梭状芽孢杆菌性肌坏死	139	四肢伤固定器材	176
梭状芽孢杆菌性蜂窝织炎	140	气管切开器材	176
厌氧链球菌性肌炎	141	抗休克裤	177
破伤风	141	手术器械包	178
战伤免疫学	142	战地手术灯	178
战伤休克	142	战地 X 线机	179
战伤多器官衰竭	144	战地麻醉器材	180
战伤呼吸窘迫综合征	145	手术车	181
战伤急性肾功能衰竭	145	高压氧舱	181
战伤心功能不全	147	颅脑战伤	181
战伤肝功能不全	147	特殊类型颅脑战伤	184
战伤应激性溃疡	147	外伤性颅内血肿	184
战伤急性胃扩张	148	外伤性脑脊液漏	185
战伤脂肪栓塞综合征	148	外伤性脑脊液耳漏	185
战伤营养	149	外伤性脑脊液鼻漏	186
战伤康复	150	颅脑伤脑膨出	186
枪弹伤	151	颅脑伤异物	186
弹片(珠)武器伤	152	外伤性脑脓肿	187
小型爆炸性武器伤	153	外伤性颅骨缺损	187
气浪弹伤	154	颅脑放射复合伤	187
燃料空气炸弹伤	154	颅脑外伤性癫痫	188
激光武器伤	155	颅脑伤后综合征	188
烧伤	156	颅脑伤眼征	188
呼吸道烧伤	158	颅脑伤前庭功能障碍	191
凝固汽油烧伤	158	颅脑伤后头痛	191
磷烧伤	158	颅脑伤后正压性脑积水	192
电击伤	159	颌面部战伤	192
淹溺	159	颌面部软组织战伤	193
冲击伤	160	颌面中 1/3 部战伤	194
挤压伤与挤压综合征	161	颌面部战伤并发症	195
多处伤	162	上颌骨战伤	196
复合伤	162	下颌骨战伤	197
战伤处理原则	164	颌面部烧伤	198
火线急救技术	164	牙与牙槽突战伤	199
人工呼吸	165	战伤义齿修复	199
快速气管切开术	165	创伤性面神经瘫痪	201
心脏按压术	165	眼部战伤	202
战伤心搏与呼吸骤停复苏	166	眼球穿通伤	202

眼部战伤异物	203
眼球穿通伤并发症	204
交感性眼炎	204
眼非火器性战伤	205
眼附属器战伤	205
眼球战伤	206
眼电击伤	207
弹伤性脉络膜视网膜炎	207
外伤性视网膜病变	207
外伤性白内障	208
外伤性青光眼	209
动物毒引起的眼损伤	210
耳部战伤	211
耳郭烧伤	211
耳郭冷伤	211
外耳与中耳战伤	211
鼓膜伤	212
颞骨骨折	212
迷路窗破裂	212
迷路震荡	213
爆震性耳聋	213
外鼻损伤	214
鼻骨骨折	214
鼻与鼻窦战伤异物	214
鼻窦战伤	215
创伤性鼻出血	215
眶底骨折	215
咽与颈段食管战伤	216
急性喉阻塞	216
喉与颈段气管战伤	216
创伤性喉与气管瘢痕性狭窄	217
颈部战伤	217
颈部血管战伤	219
颈部神经战伤	219
颈部胸导管战伤	219
颈部鞭梢伤	220
胸部战伤	220
胸壁战伤	222
创伤性窒息	222
战伤气胸	223
战伤血胸	223
战伤脓胸	223
纵隔气肿	224
胸部大血管战伤	224
胸内食管战伤	225
胸内胸导管战伤	225
心脏战伤	225
心包填塞症	226
肺部战伤	226
肺内战伤异物	226
气管与支气管战伤	227
腹部战伤	227
胃部战伤	229
十二指肠战伤	229
小肠战伤	230
结肠战伤	231
战伤肠瘘	231
肝脏战伤	232
肝外胆道战伤	233
胰腺战伤	233
战伤脾破裂	234
肾脏战伤	234
输尿管战伤	235
腹膜后血肿	235
腹部大血管战伤	235
胸腹联合伤	236
战伤性膈疝	236
骨盆部战伤	237
骨盆部血管战伤	238
直肠战伤	238
肛管战伤	239
膀胱战伤	239
阴茎战伤	239
阴囊战伤	240
男性尿道战伤	240
女性尿道与生殖器战伤	241
脊柱与脊髓战伤	241
四肢骨与关节战伤	243
四肢皮肤撕脱伤	243
火器伤骨髓炎	244
火器伤关节炎	245
战伤骨折不连接	245
战伤缺血性挛缩	245
周围神经火器伤	245
上肢神经火器伤	246
下肢神经火器伤	247
灼性神经痛	247
周围大血管火器伤	247
上肢血管火器伤	248
下肢血管火器伤	248
假性动脉瘤	249
创伤性动静脉瘘	249
战伤截肢	249
残端痛	250
幻肢痛	250
颌面部骨折畸形晚期整复	251

颌面部软组织缺损整复	251	鼠疫	329
颌骨缺损整复	252	炭疽	331
眉再造和眼睑修复	253	布鲁菌病	332
耳郭再造	254	钩端螺旋体病	334
鼻再造	258	回归热	337
唇再造	262	疟疾	338
手部创伤的早期创面修复	264	阿米巴痢疾	340
皮瓣在手外科的应用	264	弓形体病	342
手部创伤晚期修复与功能重建	268	血吸虫病	342
拇指缺损与再造	272	肺吸虫病	344
截肢残端的修复	274	肝吸虫病	345
阴茎再造	274	姜片虫病	345
皮片移植	276	丝虫病	346
皮肤代用品	277	钩虫病	347
皮瓣移植	277	蛔虫病	348
组织移植	279	绦虫病和囊虫病	349
吻合血管的游离皮瓣的应用	283	包虫病	350
组织扩张术在创伤晚期修复中的应用	285	蓝氏贾第鞭毛虫病	351
皮肤放射性损伤的整形外科修复	286	食物中毒	351
烧伤后瘢痕增生与挛缩畸形的晚期整复	287	一氧化碳中毒	352
腹壁缺损的修复	288	四乙基铅中毒	353
军事内科学	291	毒蕈中毒	354
军事内科学	293	木薯中毒	355
休克	293	发芽马铃薯中毒	355
水、电解质平衡紊乱	296	有毒鱼类中毒	355
败血症	297	蛇毒中毒	356
战斗疲劳	299	虫螫中毒	357
流行性感冒	300	贫血	357
流行性腮腺炎	301	红细胞增多症	360
流行性出血热	303	急性白血病	360
新疆出血热	306	白细胞减少和粒细胞缺乏	361
登革热	307	出血性疾病	362
登革出血热	307	淋巴网状系统疾病	363
流行性乙型脑炎	308	甲状腺功能亢进症	366
森林脑炎	310	糖尿病	367
狂犬病	311	低血糖症	369
病毒性肝炎	312	痛风	370
病毒性肠炎	317	营养不良性水肿	370
流行性斑疹伤寒	319	维生素A缺乏症	371
鼠型斑疹伤寒	320	维生素B ₁ 缺乏症	372
恙虫病	321	维生素B ₂ 缺乏症	373
寇热	322	维生素PP缺乏症	373
战壕热	323	维生素C缺乏症	374
流行性脑脊髓膜炎	323	战时精神疾病	375
伤寒与副伤寒	325	癔症	375
霍乱与副霍乱	326	神经衰弱	376
细菌性痢疾	327	焦虑症	377
		疑病症	377

强迫症.....	377	自主神经反射亢进症.....	407
恐怖症.....	378	反射性神经功能障碍症.....	407
抑郁症.....	378	周期性低钾性麻痹.....	408
神经症性自动症.....	378	急性心力衰竭.....	408
急性反应性精神病.....	379	心源性休克.....	410
脑损伤并发精神障碍.....	379	心律失常.....	410
脑损伤后综合征.....	380	心跳骤停的急救.....	413
急性感染并发精神障碍.....	380	风湿性心瓣膜病.....	415
散发性脑炎并发精神障碍.....	381	心肌炎.....	416
中毒所致精神障碍.....	382	心包炎.....	417
烧伤后精神障碍.....	383	冠状动脉粥样硬化性心脏病.....	420
精神分裂症.....	383	高血压病.....	424
躁狂抑郁症.....	384	心脏神经官能症.....	426
精神性多饮多尿症.....	384	上呼吸道感染.....	427
热区精神障碍.....	385	病毒性肺炎.....	427
头痛.....	385	细菌性肺炎.....	428
眩晕.....	387	支原体肺炎.....	429
癫痫.....	388	生物战剂引起的肺炎.....	429
晕厥.....	389	化学战剂引起的肺炎.....	430
面神经炎.....	390	肺真菌病.....	430
脑神经外伤后遗症.....	390	肺结核.....	431
多发性神经炎.....	390	胸膜炎.....	432
急性感染性多发性神经炎.....	391	肺脓肿.....	433
脊神经根炎.....	392	呼吸衰竭.....	433
坐骨神经痛.....	392	急性呼吸窘迫综合征.....	434
横贯性脊髓病.....	393	矽肺.....	435
外伤后脊髓空洞症.....	394	自发性气胸.....	435
外伤后细菌性脑膜炎.....	394	脓胸.....	436
外伤后迟发性脑脓肿.....	394	急性胃肠炎.....	437
外伤性脑蛛网膜炎.....	395	慢性胃炎.....	438
散发性脑炎.....	396	消化性溃疡.....	439
脑出血.....	397	胃下垂.....	442
外伤后迟发性脑出血.....	398	胃粘膜脱垂.....	442
脑蛛网膜下腔出血.....	399	胃肠神经官能症.....	442
脑血栓形成.....	399	急性阑尾炎.....	443
外伤性颈内动脉血栓形成.....	400	溃疡性结肠炎.....	445
外伤性椎动脉血栓形成.....	401	肠梗阻.....	446
脑脂肪栓塞.....	401	中毒性肝病.....	448
脑气体栓塞.....	401	肝硬变.....	449
外伤性静脉窦血栓形成.....	402	胆囊炎.....	451
外伤性脑动脉瘤.....	402	胆石病.....	451
外伤性颈内动脉海绵窦瘘.....	403	急性胰腺炎.....	453
急性缺氧性脑病.....	403	慢性胰腺炎.....	454
急性感染中毒性脑病.....	404	急性腹膜炎.....	454
脑实质外伤后遗症.....	404	结核性腹膜炎.....	455
外伤后迟发性颅内压增高.....	405	疝.....	456
外伤后低颅压综合征.....	406	肛管直肠周围脓肿.....	457
红斑性肢痛.....	406	痔.....	458

尿路感染.....	460	牙周病.....	498
原发性急性肾小球肾炎.....	461	口腔粘膜病.....	499
原发性慢性肾小球肾炎.....	462		
肾结核.....	463	军队卫生学.....	501
肾石病.....	463	军队卫生学.....	503
急性肾功能衰竭.....	464	战士个人卫生.....	504
慢性肾功能衰竭.....	465	部队给水卫生.....	505
风湿热.....	467	部队饮用水需要量.....	506
类风湿性关节炎.....	469	水源卫生侦察与防护.....	506
骨关节病.....	471	营区给水卫生.....	508
腱鞘炎.....	473	野战给水卫生.....	510
软组织损伤.....	473	野战水质卫生.....	511
创伤周围湿疹.....	475	军队战时饮用水卫生标准.....	512
接触性皮炎.....	475	战时水质检验.....	515
脓皮病.....	476	战时水质检验装备.....	515
荨麻疹.....	476	野战饮用水凝结沉淀.....	516
皮肤真菌病.....	477	野战饮用水过滤.....	518
药疹.....	478	野战饮用水消毒.....	519
疥疮.....	479	野战个人饮水消毒.....	520
结节性痒疹.....	479	野战饮用水处理装备.....	521
多汗症.....	479	坑道给水卫生.....	521
隐翅虫皮炎.....	479	海岛给水卫生.....	522
鸡眼与胼胝.....	479	海水与苦咸水淡化.....	523
梅毒.....	480	水中放射性战剂沾染消除.....	525
淋病.....	481	水中生物战剂污染消除.....	526
艾滋病.....	481	水中化学战剂污染消除.....	526
眼睑病.....	482	水中混合战剂污染消除.....	527
传染性结膜炎.....	483	检水检毒箱.....	527
沙眼.....	484	部队营养和食品卫生.....	528
细菌性角膜溃疡.....	486	部队营养调查.....	528
急性虹膜睫状体炎.....	487	战士能量代谢.....	529
屈光不正.....	488	军事劳动热能消耗率.....	530
视疲劳.....	490	陆军营养需要量.....	535
伪视力.....	491	部队营养素供给量标准.....	536
外耳道疖.....	492	部队食物定量标准.....	537
急性非化脓性中耳炎.....	492	寒区部队营养.....	537
急性化脓性中耳炎.....	493	热区部队营养.....	538
精神性聋.....	493	高原部队营养.....	539
鼻前庭疖.....	494	部队营养缺乏病预防.....	539
急性鼻炎.....	494	军用食品卫生学要求.....	540
急性鼻窦炎.....	494	军用口粮.....	541
干燥性鼻炎.....	495	野生可食植物利用.....	542
急性扁桃体炎.....	495	经口含毒动植物.....	543
溃疡膜性咽峡炎.....	496	部队合理食谱制订.....	544
急性会厌炎.....	496	部队食堂及炊餐具卫生学要求.....	545
癔症性失音.....	496	部队炊事人员个人卫生.....	546
鼻咽喉部水蛭寄生.....	497	部队食物中毒预防.....	546
牙体病.....	497	部队食品卫生检验.....	547