

沈克非 主编

外科学

人民卫生出版社

說文卷之三

卦 卦 等

人民出版社影印

外 科 学

沈 克 非 主 編

人民卫生出版社

一九六三年·北京

内 容 提 要

本书第一版問世以来已历六年。此次第二版作了大量的增訂，字数增加了几乎一倍，达 180 余万字，挿图 728 幅。参加編写人員由 52 位增加到 74 位。新增的課題主要在下列几个方面：外科学簡史；抗菌素时代的細菌感染；血漿代用品；肿瘤概論；顱脑方面；先天性、后天性心脏病方面；体外循环；腹部疾病方面；矫形外科方面；战伤外科；等等。全书分五十一章，并附有索引。这是我国唯一自編的大型外科学参考书，可供外科医师参考。

外 科 學

开本：787×1092/16 印張：107⁶/8 挿頁：42 字數：2142千字

沈 克 非 主 編

人 民 卫 生 出 版 社 出 版

(北京書刊出版業營業許可證出字第〇四六號)

• 北京崇文區紙子胡同三十六號 •

北京新华印刷厂印刷

新华书店北京发行所发行·各地新华书店經售

统一书号：14048·1055

1956年12月第1版—第1次印刷

定 价： 12.40 元

1963年10月第2版—第3次印刷

印 数：30,101—44,100

主編 沈克非

編輯助理 何亮家 金百祥

編寫人員(以姓名筆畫為序)

万德星	上海第一医学院	赵以成	天津医学院
方先之	天津医学院	赵連璧	中国人民解放军第二军医大学
王桂生	中国医科大学	侯幼临	中国医学科学院阜外医院
王維均	中国医科大学	高有炳	武汉市第二医院
兰錫純	上海第二医学院	涂通今	中国人民解放军第四军医大学
石美鑫	上海第一医学院	凌宏琛	上海第一医学院
叶兴杰	大连医学院	馬永江	中国人民解放军第二军医大学
叶衍庆	上海第二医学院	陈仁亭	中国人民解放军第七军医大学
史玉泉	上海第一医学院	陈化东	上海第一医学院
刘 永	北京市后字 231 部队	陈邦典	安徽医学院
刘潤田	天津医学院	陈景云	中国人民解放军总医院
朱禎卿	重庆医学院	徐印坎	中国人民解放军第二军医大学
沈克非	上海第一医学院	章元瑾	武汉医学院
宋儒耀	中国医学科学院整形外科医院	許殿乙	中国人民解放军总医院
李月云	上海第一医学院	黃永乐	南京部队总医院
李兆亭	山东医学院	黃国俊	中国医学科学院阜外医院
李家忠	北京医学院	黃家驷	中国医学科学院
李鴻儒	上海第一医学院	黃萃庭	北京医学院附属人民医院
陆惟善	中国人民解放军总医院	張大为	中国医学科学院阜外医院
吳之理	中国人民解放军空军后勤卫生部	張延齡	上海第一医学院
吳阶平	北京第二医学院	張涤生	上海第二医学院
吳 珂	上海第一医学院	屠开元	中国人民解放军第二军医大学
吳英愷	中国医学科学院阜外医院	崔之义	上海第一医学院
吳肇光	上海第一医学院	盛志勇	中国人民解放军总医院
吳蔚然	中国医科大学	童尔昌	武汉医学院
何亮家	上海第一医学院	馮友賢	上海第一医学院
郑宝琦	中国人民解放军第二军医大学	馮传宜	中国医科大学
范国声	南京部队总医院	曾宪九	中国医科大学
范 度	中国医科大学	董方中	上海第二医学院
林春业	重庆医学院	費立民	中国医科大学
孟承偉	上海第一医学院	裘法祖	武汉医学院
孟繼懋	北京积水潭医院	楊克勤	北京医学院
金百祥	上海第一医学院	虞頌庭	天津医学院
周同軾	北京积水潭医院	蔣見复	上海第一医学院
周裕德	汉医学院	熊汝成	上海第一医学院
周錫庚	上海第二医学院	薛光华	上海第一医学院
施錫恩	津医学院	蕭星甫	中国医学科学院輸血及血液学研究所

第二版序言

“外科学”初版系在1956年问世。出版以来已六年于兹，颇得各界好评，而在此期间又共重印六次之多，也足见国内读者对本书需要的迫切。不少读者对初版的内容和编排提出了很多宝贵的意见和建议。我们将这些评语、意见和建议看作为对本书的爱护和支持。我们参加编写和编辑的全体同志为此感到莫大的鼓舞和安慰，因为作为外科学的一本高级参考书，初版本在很多方面的确还存在着不少缺点和疏漏。为了满足需要，为了感激读者对本书的殷切期望和爱戴，我们决定对初版本作一次彻底和全面的修订。

在过去六年中，医学科学发展非常迅速，在临床部门中，外科学尤为显著，不论在基本理论方面或在实践应用方面，外科学都有了十分辉煌的进展。总的来说，外科学的范围大大地扩大了，手术技术推陈出新地改进了，使之更加符合生理学上的要求，对某些外科疾病的发病机理也有了新的论点和看法。这些突出的成就，我们力求在再版本中予以反映。

此外，在过去六年中，特别是在大跃进的年代里，我国外科学界在努力赶上世界医学科学先进水平的同时，还积极地学习、继承和发扬了祖国医学，在若干外科疾病的综合处理中，创立了一定的中西医综合疗法的理论和经验。在第二版中，我们已将那些比较成熟的成果忠实地反映出来。

在修订过程中，我们努力贯彻了党在学术上“百家争鸣、百花齐放”的正确方针，使不同学派及其理论都能得到一致反映。对个别问题如休克，现在仍然存在着旗鼓相当的不同学说，我们还请了两位同志分别执笔编写介绍，使关于休克发病机制的两个主要基本观点——神经论和体液论一同能获得叙述和阐明。

第二版的编写人员以原编写人员为基础，但因人事的变化和调动，又因新增了不少课题，我们另外邀请了若干新的人员，特别是解放以来新成长起来的青年和中年专家、教授参加编写工作。有的编写人负责的业务重点转移了方向，我们尽可能也将他们编写的领域作了相应的调整，以期更好地做到理论与实践相结合，以及更好地反映出他们自己的特长和在工作中的亲身体验。

第二版的编排和组织形式与初版不同，既不采取分篇，又不分成专科，介绍了一般外科学后，即进行叙述人体各部分和各系统的外科学。为了加强前后衔接，章节内容的安排也有所调整。

为了便于读者查阅和对某一课题作进一步的钻研起见，我们在第二版中的末后增编了索引，并在每一章节之后刊载了若干主要参考文献。

经过修订以后，我们认为第二版的内容较第一版大为更新和加深，绝大多数的章节几

乎达到了彻底重编的程度，仅个别没有重写，但也作了必要的修改和增添。新增的课题主要在下列几个方面：(1)外科学简史；(2)抗菌素时代的细菌感染；(3)血浆代用品；(4)肿瘤概论；(5)颅脑方面；(6)先天性、后天性心脏疾病方面；(7)体外循环；(8)腹部疾病方面；(9)矫形外科方面；(10)战伤外科；等等。

在修订过程中，编写人员都获得了各单位党领导的大力支持，为他们安排了适当的时间和条件，使他们能及时完成编写任务。特别应该提出，上海第一医学院的党委还调配了两位青年外科医师脱产和半脱产地协助了编辑工作，使本版的编辑任务能按时完成。对以上各单位的领导，谨在此表示敬意并致以衷心的感谢。

上海中医学院的贾福华中医师热诚地审阅和核对了外科学简史的稿件，沈秉彝同志与过去一样不辞辛劳地担任了有关的行政任务工作，还有其他许多同志在各方面给予我们很多鼓励和支持，不能一一道名，也谨在此一并致谢。

由于本书编写人员的众多，且散布在全国各地，稿件往返费时，意见交换尚有不足之处，体裁笔调也不易取得一致，加以编者的能力薄弱、水平有限，缺点和错误在所难免，尚希爱护本书的读者继续给予我们批评和指正。

沈克非

1963年1月于上海

序　　言

一九五一年冬，中央人民政府卫生部卫生教材编审委员会为了配合我国医学教学需要，特嘱我们编写一本高级外科学教科书。当时我们虽感责任重大、经验不足，但念及国家教学需要、理应勉力以赴，乃在上级大力支持及医学界人士热情鼓舞之下毅然接受此一艰巨任务。我们几经商榷，乃根据当时高等医学院校教学计划和大纲拟订初步编写计划，约请各部门医学专家和医师共二十多人大开始编写。进行不久，中央更改医学教学方针，规定暂以苏联高级外科学教科书为我国目前高等医学院校外科学教材，本书编写工作遂告停顿。

迄一九五四年初，各地医界人士不断询问此书停写原因，并希望继续编写。中央卫生教材编审委员会征询各有关方面意见，大家亦认为百余年来我国迄无一部国人自编的比较完整的外科学，在目前医学面向大众及全面发展的情况下，即使暂时不需要作为教材，亦迫切需要一部自编的符合国内情况的参考书籍。我们经过研究，决定将编写计划略予变更，以参考书形式继续编写；如此，不但与采用苏联高级外科学教材方针不相抵触，且可配合方针，供医学院校学生和教员参考，另一方面，亦可供临床外科医师、特别是较小城市和边远地区的外科医师作为进修、参考之用。我们接到正式指示后，并根据指示精神，将编写计划扩大、编写人员增加；经两年共同努力，终于一九五五年十二月将全书编写完成。

以上为本书编写的由来和经过。

本书编者五十多人，散在全国各地，工作中仅用通信方法联系，因此非但笔调各殊，编写方式亦不一致。又各编者本身工作均甚繁重，本书编写，虽历时二载，仍不无仓促之感，内容方面想必亦有缺点。至于缺少祖国外科医学史，也是缺点。这些缺点，除了我们自己今后尽力检查外，尚请国内医学界同志多提意见，俾于再版时改正。

我们编写此书，终至完成，不但实现了集体创作的愿望，亦为国人自己编写大部外科医学书开了端，这是我们的一大安慰。

本书有以下几个特点：

一、本书编者多至五十二人，系集体创作的尝试结晶；编者均系在外科教学与临幊上有专长并有丰富经验的人。

二、本书内容尽量引用国内资料，并介绍编者自己经验。

三、本书重点放在国内常见的外科疾病上——愈常见的介绍得愈多，比较少见的提

得较少甚至不提。

四、理论与临床并重。在处理方面，贯彻了以预防为主的精神。

五、对某种疾病，国内外文献若有不同的看法和处理，编者多表示了意见，并按其重要程度顺序列入讨论。在外科原则与理论上，编者亦多能特别参考苏联先进经验，并予以介绍。

卫生部卫生教材编审委员会对本书的编写工作经常给予指示、鼓励和支持，使本书得以早日完成，我们深为感怀。又在编审加工后的初步眷清和整理工作，沈秉彝同志给我们帮助不少，我们亦在此致谢。

沈 克 非

一九五五年十二月于上海

目 录

第一章 外科学简史和外科学范围	1
第一节 外科学简史.....	(沈克非 何亮家) 1
第二节 外科学内容.....	(沈克非) 8
第二章 炎症、修复和发热	(刘永) 12
第一节 炎症.....	12
第二节 修复.....	17
第三节 发热.....	19
第三章 水、电解质、酸硷平衡和外科营养	(吳肇光 陆惟善) 23
第一节 水和电解质的代谢.....	23
第二节 外科常见的水和电解质紊乱综合征.....	30
第三节 酸和碱的代谢.....	32
第四节 外科常见的酸碱失调综合征.....	35
第五节 外科代谢.....	37
第六节 慢性内脏疾病的影响.....	40
第七节 水、电解质平衡失调的防治.....	41
第八节 外科营养.....	47
第四章 休克	51
第一节 休克論一.....	(陆惟善) 51
第二节 休克論二.....	(蔣光华) 61
第五章 手术前后的一般处理	(吳英愷) 69
第六章 手术后并发症	(吳蔚然) 76
第一节 肺部并发症.....	76
第二节 腹部并发症.....	79
第三节 泌尿系統并发症.....	82
第四节 急性化脓性腮腺炎.....	84
第七章 外科无菌技术	(黃永乐) 85
第八章 损伤	99
第一节 創伤.....	(童尔昌) 99
第二节 燒伤.....	(許殿乙) 114
第三节 放射性复合燒伤.....	(許殿乙) 129
第四节 由于化学物刺激所造成的损伤.....	(許殿乙) 134
第五节 冻伤.....	(高有炳) 137
第九章 感染	146
第一节 一般感染.....	(馮友賢) 146
第二节 皮和皮下組織的感染.....	(周裕德) 152
第三节 丹毒.....	(周裕德) 158

第四节	蜂窩織炎.....	(周裕德).....	159
第五节	抗菌素時代的金黃色葡萄球菌感染.....	(馮友賢).....	162
第六节	破傷風.....	(馮友賢).....	166
第七节	氣性坏疽.....	(馮友賢).....	169
第八节	狂犬病.....	(馮友賢).....	172
第九节	炭疽.....	(馮友賢).....	174
第十节	放綫菌病.....	(馮友賢).....	176
第十章	輸血、血站(血庫)和血漿代用器.....	(蕭星甫).....	178
第一节	輸血.....		178
第二节	血站(血庫).....		194
第三节	血漿代用品.....		201
第十一章	肿瘤.....	(李月云).....	205
第一节	肿瘤概論.....		205
第二节	肿瘤的診斷.....		210
第三节	肿瘤的治疗.....		214
第四节	肿瘤的預防.....		223
第十二章	整形外科學.....	(張濂生).....	229
第一节	概論.....		229
第二节	整形外科的基本技术.....		233
第三节	組織移植和修复.....		237
第四节	瘢痕組織.....		255
第十三章	临床麻醉学.....	(吳　珏).....	260
第一节	临床麻醉学概況.....		260
第二节	麻醉常規和术前药.....		266
第三节	局部麻醉.....		270
第四节	椎管內麻醉.....		274
第五节	吸入和非吸入全身麻醉.....		279
第六节	綜合麻醉.....		290
第七节	麻醉和手术的配合.....		296
第八节	麻醉期間意外事故的預防.....		301
第十四章	头部(不包括颅脑)外科學.....		306
第一节	头皮.....	(鄭寶琦).....	306
第二节	先天性唇裂和腭裂.....	(宋儒耀).....	309
第三节	后天性唇缺損的修复.....	(張濂生).....	319
第四节	面頰部軟組織缺損的修复.....	(張濂生).....	325
第五节	鼻的修复和再造.....	(張濂生).....	327
第六节	外耳部缺損修复提要.....	(張濂生).....	331
第七节	口腔和頤骨感染.....	(宋儒耀).....	336
第八节	頤骨骨折.....	(宋儒耀).....	342
第九节	頤骨肿瘤.....	(宋儒耀).....	348

第十节 颞颌关节疾病.....	(宋儒耀).....	357
第十一节 口腔癌.....	(宋儒耀).....	358
第十五章 涎腺外科学	(章元瑾).....	365
第一节 涎腺的解剖和生理.....		365
第二节 涎腺损伤.....		366
第三节 涎腺异物.....		369
第四节 涎腺感染.....		371
第五节 涎腺肿瘤.....		373
第十六章 颅脑外科学		377
第一节 颅脑的解剖、生理和病理.....	(史玉泉).....	377
第二节 颅脑损伤.....	(史玉泉).....	389
第三节 颅脑感染.....	(馮傳宜).....	412
第四节 颅内肿瘤.....	(趙以成).....	440
第五节 颅内血管性疾病.....	(史玉泉).....	457
第六节 先天性颅脑异常.....	(馮傳宜 范 度 王維鈞).....	466
第七节 脑神经痛.....	(涂通今).....	490
第十七章 脊髓外科学	(馮傳宜).....	496
第一节 脊髓损伤.....		496
第二节 椎管内肿瘤.....		511
第十八章 交感神经和周围神经外科学		526
第一节 交感神經外科疾病.....	(李家忠 黃萃庭 朱禎卿).....	526
第二节 周圍神經外科疾病.....	(陳景云).....	540
第三节 頑固性疼痛的外科治疗.....	(趙以成).....	556
第十九章 颈部外科学	(鄭寶琦).....	561
第一节 颈部先天性囊肿和瘘管.....		561
第二节 颈部损伤、感染和肿瘤.....		563
第二十章 甲状腺外科学	(裘法祖).....	569
第一节 甲状腺的解剖、生理和生物化学、疾病分类和命名.....		569
第二节 单纯性甲状腺肿.....		572
第三节 甲状腺机能亢进.....		575
第四节 甲状腺大部切除术.....		580
第五节 甲状腺炎.....		586
第六节 甲状腺肿瘤.....		588
第二十一章 甲状旁腺和胸腺外科学	(裘法祖).....	591
第一节 甲状旁腺疾病.....		591
第二节 胸腺疾病.....		593
第二十二章 乳房外科学		595
第一节 乳房损伤.....	(陳仁亭).....	595
第二节 乳房感染.....	(陳仁亭).....	596
第三节 乳房肿瘤.....	(李月云).....	601

第四节 乳头 Paget 氏病	.....(陈仁亭).....	614
第五节 男性乳癌	.....(陈仁亭).....	615
第六节 男性乳房发育症	.....(陈仁亭).....	615
第二十三章 胸部损伤	.....(石美鑫).....	617
第一节 概論	.....	617
第二节 闭合性损伤	.....	617
第三节 开放性损伤	.....	622
第四节 心脏损伤	.....	629
第二十四章 胸壁、胸膜外科学	.....	632
第一节 胸壁结核	.....(石美鑫).....	632
第二节 胸壁肿瘤	.....(石美鑫).....	634
第三节 急性脓胸	.....(石美鑫).....	634
第四节 腐败性脓胸	.....(石美鑫).....	637
第五节 慢性脓胸	.....(石美鑫).....	638
第六节 結核性脓胸	.....(黃家駒 黃國俊).....	641
第二十五章 食管、纵隔疾病和膈疝	.....	644
第一节 食管外科疾病	.....(吳英愷).....	644
第二节 纵隔疾病	.....(侯幼臨 張大為).....	655
第三节 膈疝	.....(侯幼臨).....	660
第二十六章 肺和支气管外科学	.....(黃家駒 黃國俊).....	666
第一节 肺膿肿	.....	666
第二节 支气管扩张	.....	669
第三节 肺結核病的外科治疗	.....	672
第四节 支气管结核	.....	682
第五节 肺肿瘤	.....	685
第二十七章 心脏、心包和胸腔内大血管外科学	.....	693
第一节 先天性畸形	.....(石美鑫).....	693
第二节 后先天性外科疾病	.....(兰第純 凌宏琛 石美鑫).....	725
第三节 心包外科疾病	.....(石美鑫).....	763
第四节 体外循环	.....(万德星 石美鑫).....	767
第二十八章 周围血管外科学	.....	786
第一节 周圍血管先天性畸形	.....(叶兴杰).....	786
第二节 周圍血管损伤	.....(叶兴杰).....	794
第三节 动脉瘤	.....(叶兴杰).....	808
第四节 动静脉瘘	.....(叶兴杰).....	824
第五节 血栓闭塞性血管炎	.....(李家忠).....	832
第六节 梗塞	.....(李家忠).....	839
第七节 下肢静脉曲张	.....(李家忠).....	847
第八节 静脉内血栓形成	.....(李家忠).....	856
第二十九章 淋巴系统外科学	.....(張延齡 許殿乙).....	864

第一节 淋巴系統的解剖生理	864
第二节 淋巴管疾病	865
第三节 淋巴結疾病	872
第四节 淋巴系統的特殊手术	877
第三十章 腹壁和腹膜外科学	(沈克非 盛志勇) 880
第一节 腹壁損傷	880
第二节 膽的外科疾病	885
第三节 急性腹膜炎	887
第四节 腹腔內囊肿	894
第三十一章 腹部疝	899
第一节 腹部疝總論	(沈克非 盛志勇) 899
第二节 腹股沟疝	(董方中) 904
第三节 股疝	(董方中) 916
第四节 脐疝	(董方中) 918
第五节 腹疝	(董方中) 920
第三十二章 胃、十二指腸外科學	923
第一节 肥厚性幽門狹窄	(吳蔚然) 923
第二节 胃、十二指腸潰瘍病的外科治療	(費立民) 927
第三节 胃肿瘤	(吳蔚然) 953
第四节 胃、十二指腸其他外科疾病	(曾憲九) 960
第三十三章 小腸和腸系膜外科學	(林春業) 974
第一节 小腸先天性畸形	974
第二节 腸系膜疾病	979
第三节 小腸感染	980
第四节 小腸肿瘤	983
第三十四章 閨尾外科學	(崔之義 蔣見復) 986
第一节 急性闌尾炎	986
第二节 慢性闌尾炎	994
第三节 闌尾其他外科疾病	995
第三十五章 結腸外科學	(林春業) 998
第一节 結腸憩室及其炎症	998
第二节 結腸良性肿瘤	999
第三节 結腸痛	1001
第三十六章 直腸和肛管外科學	1009
第一节 直腸和肛管的解剖生理概要	(周錫庚) 1009
第二节 直腸肛管的先天性畸形	(周錫庚) 1013
第三节 直腸肛管周圍感染	(周錫庚) 1018
第四节 肛裂	(周錫庚) 1029
第五节 痔	(周錫庚) 1032
第六节 直腸良性狭窄	(周錫庚) 1040

第七节 直腸脫垂.....	(周錫庚).....	1042
第八节 直腸和肛管肿瘤.....	(左景鑒 沈克非).....	1047
第九节 直腸和肛管損傷.....	(金百祥).....	1053
第三十七章 肠梗阻	(陈化东).....	1054
第一节 腸梗阻概論.....		1054
第二节 腸梗阻各論.....		1064
第三十八章 肝、胆囊和胆道外科学		1078
第一节 肝、胆系統的解剖和生理.....	(黃萃庭).....	1078
第二节 肝損傷.....	(黃萃庭).....	1082
第三节 肝膿肿.....	(黃萃庭).....	1083
第四节 肝棘球蚴病.....	(黃萃庭).....	1086
第五节 肝肿瘤.....	(黃萃庭).....	1088
第六节 門靜脈高壓症.....	(裘法祖).....	1095
第七节 急性胆囊炎.....	(崔之义 孟承偉).....	1103
第八节 慢性胆囊炎.....	(崔之义 孟承偉).....	1110
第九节 胆囊肿瘤.....	(崔之义 孟承偉).....	1115
第十节 胆管阻塞總論.....	(崔之义 孟承偉).....	1117
第十一节 胆管阻塞各論.....	(崔之义 孟承偉).....	1119
第十二节 胆总管切开探查和引流以及胆囊和胆总管与胃腸道吻合的适应証.....		
	(崔之义 孟承偉).....	1133
第三十九章 胰腺外科学		1137
第一节 先天性疾病.....	(曾宪九 李兆亭).....	1137
第二节 急性胰腺炎.....	(曾宪九 李兆亭).....	1139
第三节 慢性胰腺炎.....	(李兆亭).....	1146
第四节 胰腺囊肿.....	(曾宪九 李兆亭).....	1149
第五节 胰腺肿瘤.....	(曾宪九 李兆亭).....	1152
第四十章 脾脏外科学		1160
第一节 游走脾.....		1160
第二节 脾破裂.....		1161
第三节 脾膿肿.....		1164
第四节 脾肿瘤和囊肿.....		1165
第五节 脾切除术的适应証.....		1165
第四十一章 泌尿系统和肾上腺外科学		1169
第一节 泌尿生殖系統疾病的診斷.....	(許殿乙).....	1169
第二节 泌尿系統先天性畸形.....	(陳邦典).....	1189
第三节 泌尿系統損傷.....	(熊汝成).....	1199
第四节 泌尿系統感染.....	(吳阶平).....	1219
第五节 泌尿系統結核病.....	(吳阶平).....	1229
第六节 男性淋病.....	(吳阶平).....	1235
第七节 泌尿系統梗阻.....	(施錫恩).....	1237

第八节 尿石症	· · · · ·	(施錫恩) · · · · ·	1243
第九节 腎臟肿瘤	· · · · ·	(虞頌庭) · · · · ·	1250
第十节 膀胱肿瘤	· · · · ·	(虞頌庭) · · · · ·	1259
第十一节 尿道肿瘤	· · · · ·	(虞頌庭) · · · · ·	1264
第十二节 神經原膀胱机能失調	· · · · ·	(熊汝成) · · · · ·	1266
第十三节 腎上腺外科學	· · · · ·	(虞頌庭) · · · · ·	1276
第四十二章 男性生殖系統外科學	· · · · ·		1288
第一节 男性生殖系統損傷	· · · · ·	(熊汝成) · · · · ·	1288
第二节 男性生殖系統先天性畸形	· · · · ·	(陳邦典) · · · · ·	1291
第三节 前列腺疾病	· · · · ·	(許殿乙) · · · · ·	1294
第四节 阴莖肿瘤	· · · · ·	(虞頌庭) · · · · ·	1307
第五节 阴囊內疾病	· · · · ·	(馬永江) · · · · ·	1311
第六节 男性不育症	· · · · ·	(馬永江) · · · · ·	1327
第七节 男性性机能障碍	· · · · ·	(馬永江) · · · · ·	1329
第四十三章 骨折	· · · · ·		1334
第一节 骨折總論	· · · · ·	(孟繼懋) · · · · ·	1334
第二节 上肢骨折	· · · · ·	(周同軾) · · · · ·	1354
第三节 下肢骨折	· · · · ·	(王桂生) · · · · ·	1404
第四节 脊髓骨折	· · · · ·	(孟繼懋) · · · · ·	1452
第五节 骨盆骨折	· · · · ·	(孟繼懋) · · · · ·	1464
第四十四章 关节脫位	· · · · ·		1469
第一节 上肢关节脫位	· · · · ·		1470
第二节 下肢关节脫位	· · · · ·		1479
第三节 脊椎脫位	· · · · ·		1484
第四十五章 骨与关节外科疾病	· · · · ·		1489
第一节 骨髓炎	· · · · ·	(陳景云) · · · · ·	1489
第二节 关节炎	· · · · ·	(陳景云) · · · · ·	1497
第三节 骨和关节結核概論	· · · · ·	(孟繼懋) · · · · ·	1499
第四节 脊椎結核	· · · · ·	(孟繼懋) · · · · ·	1503
第五节 上肢結核	· · · · ·	(孟繼懋) · · · · ·	1508
第六节 下肢結核	· · · · ·	(孟繼懋) · · · · ·	1510
第七节 慢性非結核性关节炎	· · · · ·	(李鴻儒) · · · · ·	1514
第八节 膝关节內扰乱	· · · · ·	(李鴻儒) · · · · ·	1521
第四十六章 畸形和麻痹	· · · · ·		1529
第一节 先天性畸形	· · · · ·		1529
第二节 后天性畸形	· · · · ·		1537
第三节 脊髓灰質炎麻痹	· · · · ·		1549
第四节 大腦性麻痹	· · · · ·		1554
第四十七章 骨肿瘤	· · · · ·		1560
第一节 原发良性骨組織肿瘤	· · · · ·	(方先之) · · · · ·	1560

第二节 原发恶性骨组织肿瘤——骨肉瘤.....	1563
第三节 原发良性骨附属组织肿瘤.....	1573
第四节 原发恶性骨附属组织肿瘤.....	1574
第五节 继发或转移骨肿瘤.....	1577
第四十八章 腰痛、肩痛和椎间盘突出.....	1579
第一节 腰痛.....	(刘润田) 1579
第二节 肩痛.....	(杨克勤) 1588
第三节 椎间盘突出.....	(李鸿儒) 1592
第四十九章 滑囊、肌腱疾病.....	1598
第一节 滑囊炎.....	(屠开元) 1598
第二节 腱鞘和肌腱疾病.....	(屠开元) 1606
第三节 肌肉破裂、肌腱破裂和脱位.....	(王桂生) 1612
第五十章 手、足部外科疾病(未被包括在其他章节内者).....	1618
第一节 手部损伤.....	(徐印坎) 1618
第二节 手的急性化脓性感染.....	(沈克非 盛志勇) 1624
第三节 足部畸形.....	(叶衍庆) 1630
第四节 足底痛症.....	(叶衍庆) 1637
第五节 足鸡眼和胼胝.....	(叶衍庆) 1639
第六节 嵌趾甲.....	(叶衍庆) 1640
第五十一章 战伤外科.....	(吴之理 赵连璧) 1642
第一节 前方的战伤救治机构和伤员分类.....	1642
第二节 战伤的一般情况及其基本问题.....	1644
第三节 火器伤.....	1648
第四节 核武器伤.....	1652
第五节 部位伤的阶梯治疗.....	1660
索引笔画对照表.....	1673
索引.....	1677