

高等医药院校试用教材

外科学各論

黄家驷 主編

人民卫生出版社

高等医药院校試用教材
供医疗、卫生、兒科、口腔科專業用

外 科 学 各 論

黃 家 駟 主 編

方先之 兰錫純 吳階平 李鴻儒 編 著
曾宪九 黃家駟 裘法祖

周 澤 昭 評 閱



A0124339

人 民 卫 生 出 版 社

一九六一年·北京

445.13.06

外科學各論

開本：787×1092/16 印張：46 插頁：4 字數：1073千字

黃家驊主編

人民衛生出版社出版

(北京書刊出版業營業許可證出字第〇四六號)

·北京崇文區錢子胡同三十六號·

北京市印刷一廠印刷

新华書店北京發行所發行·各地新华書店經售

統一書號：14048·2322

1960年5月第1版—平裝第1次印刷

定 價：4.10元

1961年12月第1版—平裝第6次印刷

印數：34,501—59,500

序 言

本书遵照卫生部指示編写,作为系統外科学和临床外科学的試用教材,主要讀者对象为医学院学生,但也可作为外科住院医生的参考用书。

本书在1957年春开始組織編写,1958年夏脫稿,作为讲义印出,供少数医学院試用,并送全国各医学院系統外科教研組和临床外科教研組征求意见。一年多来,有不少医学院試用,提出許多宝贵意見。1959年各編写人进行了一次修改和补充,在11月召开編写人會議,进行逐章逐节的集体討論和修改,并接受了本书評閱人周澤昭院长提供的重要修改意見,然后定稿。

本书編写方法是全面与重点結合。除极罕見的外科疾病外,作比較全面的介紹以保持全书的系統性,但对系統外科学和临床外科学列为必需講授的疾病,則作較詳細的叙述。学生学习时可按教学大綱要求学习,其余部分可作为参考之用。由于本书主要讀者对象为医学院学生,故对外科手术只作原則性的叙述,作为专业医生用书显然是不够的。对于一些极其常用的手术,則叙述比較詳細。

为了減輕讀者負担,本书一律采用綫条图,以减少制图費用。一些X綫图象是繪图者的精心創作,所費時間很多,特此志謝。另有一些图如骨肿瘤和骨关节結核的X綫及病理切片图,因不易以綫条图表达,暂时刪去。

本书編写和修改时,力求貫徹党的教育方針和卫生方針,結合祖国医学的学习,反映解放后,特别是1958年大跃进以来我国在外科方面的成就,并介紹苏联的外科成就。然以編写人学习不够,水平有限,在这些方面做得很不够,希望各医学院外科学教师 and 所有讀者直率地提出意見和批評。

有些外科問題,国内外学者意見尚不一致,編写人根据自己經驗提出一些看法,并未将各种意見罗列,希望讀者本着百家爭鳴的精神展开爭論。

黃 家 駟

1960年1月

目 录

緒 論

中国医学科学院 黄家驷

我国外科学的发展.....	1
新中国外科学的性质和任务.....	3
学习外科学应明确的几个观点.....	5

第一篇 顱脑和脊髓疾病

武汉医学院 裘法祖

解剖和生理概要.....	9
特殊檢查法.....	11
脑造影术(11) 脑室造影术(12) 脑血管造影术(13) 脊髓造影术(13) 脑电波 图檢查(13) 穿刺活組織檢查法(14) 放射性同位素肿瘤定位法(14) 奎根斯特 (Queckenstedt)氏試驗(14)	
第一章 顱脑和脊髓先天性疾病.....	15
第一节 婴儿脑积水.....	15
第二节 脑膜或脑膜脑膨出、脊膜或脊膜脊髓膨出.....	16
第二章 顱脑损伤.....	18
第一节 头皮损伤.....	18
第二节 顱骨骨折.....	19
第三节 脑损伤.....	20
脑震荡和脑挫伤(21) 急性脑受压(22)	
第四节 顱脑穿透性损伤.....	25
第五节 顱脑损伤的并发症和后遗症.....	26
第三章 顱脑和椎管内肿物.....	28
第一节 顱内肿瘤.....	28
第二节 顱内寄生虫病.....	34
第三节 脑脓肿.....	36
第四节 椎管内肿瘤.....	37

第二篇 顏面、涎腺、頸部和乳房疾病

武汉医学院 裘法祖

第四章 顏面疾病.....	39
第一节 唇裂和腭裂.....	39
第二节 顏面肿瘤.....	43
血管瘤(43) 皮样囊肿和皮脂囊肿(粉瘤)(43) 唇癌(44) 舌癌(44)	

第五章 涎腺疾病	45
第一节 涎腺感染	45
流行性腮腺炎(45) 急性化脓性腮腺炎(45)	
第二节 涎石	45
第三节 涎瘘	46
第四节 涎腺肿瘤	47
舌下囊肿(47) 涎腺混合瘤(47) 涎腺癌(48)	
第六章 颈部疾病	48
解剖概要	48
第一节 颈部先天性畸形	50
颈肋(50) 先天性颈囊肿和颈瘘(51)	
第二节 颈部损伤	53
第三节 颈部淋巴结核	54
第四节 甲状腺疾病	56
生理和生物化学(56) 单纯性甲状腺肿(57) 甲状腺机能亢进症(59) 甲状腺炎(68) 甲状腺恶性肿瘤(68)	
第五节 甲状旁腺机能亢进症	69
第七章 乳房疾病	70
第一节 乳房畸形	71
多乳房症(71) 男子乳房发育症(71)	
第二节 乳房炎症	71
急性乳房炎(71) 乳房结核(73)	
第三节 慢性囊性乳房病	74
第四节 乳房肿瘤	74
乳房纤维腺瘤(74) 管内或囊内乳头状瘤(75) 乳癌(75) 柏哲特氏乳头病(84) 男子乳癌(85) 肉瘤(85)	

第三篇 胸部疾病

中国医学科学院 黄家驷

解剖和生理概要	86
胸廓(86) 膈(87) 纵隔(88) 胸膜(89) 肺和肺门组织(90) 心包和心脏(94) 食管(95) 胸导管(97)	
特殊检查法	97
诊断性人工气胸术(97) 诊断性人工气腹术(97) 胸腔镜检查(98) 支气管镜检查(98) 支气管造影术(99) 食管镜检查(99) 心导管术(100) 心血管造影术(100) 纵隔造影术(101)	
第八章 胸壁和胸内器官损伤	101
概论	101
第一节 肋骨骨折	104
第二节 胸膜和肺损伤	106

血胸(106) 气胸(108)	
第三节 心脏和大血管损伤	110
血心包(110) 损伤性主动脉瘤(110)	
第四节 食管破裂	112
第五节 乳糜胸	112
第九章 胸壁疾病	113
第一节 胸壁先天性畸形	113
第二节 胸壁结核	114
第三节 胸壁肿瘤	115
第十章 胸膜炎症	116
第一节 急性脓胸	116
第二节 慢性脓胸	119
第三节 结核性脓胸	121
第十一章 肺疾病	122
第一节 肺囊肿	122
先天性肺囊肿(122) 后天性肺囊肿(126)	
第二节 肺化脓症	127
肺脓肿和肺坏疽(127) 支气管扩张(132)	
第三节 肺结核的外科治疗	136
概论(136) 萎陷疗法(137) 切除疗法(141) 其他外科疗法(144)	
第四节 肺寄生虫病和霉菌病	145
肺棘球蚴病(145) 肺放线菌病(146)	
第五节 肺肿瘤	147
概论(147) 支气管腺瘤(148) 肺癌(150) 肺继发性肿瘤(155)	
第十二章 心脏疾病	156
概论	156
低温麻醉(157) 体外循环(157)	
第一节 心包炎	153
脓性心包炎(158) 缩窄性心包炎(159)	
第二节 心脏、大血管的先天性疾病	161
动脉导管未闭(161) 主动脉狭窄(163) 单纯性肺动脉瓣狭窄(165) 心房间隔缺损(166) 心室间隔缺损(167) 法鲁氏四联症(168)	
第三节 后天性心脏病	170
二尖瓣狭窄(170) 二尖瓣闭锁不全(173) 主动脉瓣狭窄(173) 主动脉瓣闭锁不全(174) 三尖瓣狭窄和三尖瓣闭锁不全(175) 冠状动脉机能不全(175)	
第十三章 食管疾病	177
第一节 食管先天性畸形	177
第二节 食管瘢痕性狭窄	178
第三节 食管炎	179
第四节 食管憩室	180

第五节 贲门癌	181
第六节 食管肿瘤	182
良性肿瘤(182) 食管癌(183)	
第十四章 纵隔和膈的疾病	186
第一节 纵隔炎	186
第二节 纵隔肿瘤	187
第三节 膈疝和膈膨出	191

第四篇 腹部疾病

上海第二医学院 兰锡纯 中国医科大学 曾宪九

第十五章 腹壁疾病	兰锡纯	194
解剖和生理概要		194
第一节 腹壁先天性疾病		194
脐膨出(194) 卵黄管残留症(195) 脐尿管闭合不全(195) 腹直肌分离症(195)		
第二节 腹壁损伤		195
闭合性损伤(195) 开放性损伤(195)		
第三节 腹壁炎症		196
第四节 腹壁肿瘤		197
良性肿瘤(197) 恶性肿瘤(197)		
第十六章 腹部疝	兰锡纯	197
第一节 概论		197
第二节 腹股沟疝		205
腹股沟斜疝(206) 腹股沟直疝(213)		
第三节 股疝		214
第四节 脐疝		217
小儿脐疝(217) 成人脐疝(217)		
第五节 切口疝		218
第六节 罕见的疝		219
白线疝(219) 半月线疝(220) 腰疝(220) 闭孔疝(220)		
第十七章 腹膜、网膜和腹膜后间隙疾病	兰锡纯	221
解剖和生理概要		221
第一节 急性腹膜炎		222
继发性腹膜炎(222) 原发性腹膜炎(227)		
第二节 腹腔脓肿		228
膈下脓肿(228) 盆腔脓肿(231)		
第三节 结核性腹膜炎		232
第四节 腹膜肿瘤		233
腹膜假粘液瘤(233)		
第五节 大网膜疾病		233
大网膜炎(234) 大网膜扭转(234)		

第六节 腸系膜疾病	234
腸系膜淋巴結炎(234) 腸系膜囊腫(234) 腸系膜腫瘤(235)	
第七节 腹膜后間隙疾病	235
腹膜后間隙損傷(235) 腹膜后間隙感染(235) 髂窩膿腫(236) 腹膜后間隙腫瘤(237)	
第十八章 胃和十二指腸疾病	237
會宪九	
解剖和生理概要	237
第一节 先天性肥厚性幽門狹窄	241
第二节 胃和十二指腸損傷	244
第三节 胃、十二指腸潰瘍病	247
胃、十二指腸潰瘍急性穿孔(260) 胃、十二指腸潰瘍大出血(265) 瘢痕性幽門 梗阻(268) 胃潰瘍惡性變(270)	
第四节 胃和十二指腸腫瘤	272
胃良性腫瘤(272) 胃癌(274) 胃肉瘤(279) 十二指腸腫瘤(281)	
第五节 急性胃擴張	281
第六节 十二指腸憩室	283
第十九章 腸疾病	285
會宪九	
解剖和生理概要	285
第一节 腸先天性畸形	288
腸閉鎖和狹窄(288) 腸旋轉失常(291) 美克耳氏憩室(294)	
第二节 腸損傷	296
小腸損傷(295) 結腸損傷(297)	
第三节 腸炎性疾病	297
腸結核(297) 傷寒腸穿孔(301) 腸阿米巴病(302) 腸血吸虫病(303) 局部性 腸炎(305) 潰瘍性結腸炎(307)	
第四节 腸梗阻	308
概論(308) 粘連性腸梗阻(317) 腸套迭(321) 腸扭轉(324) 腸堵塞(326) 腹 內疝(327) 腸系膜血管阻塞(329)	
第五节 腸腫瘤	330
小腸腫瘤(330) 結腸良性腫瘤(332) 結腸息肉病(332) 結腸癌(333)	
第六节 腸瘻	336
第二十章 闌尾炎	338
會宪九	
解剖和生理概要	338
第一节 急性闌尾炎	340
异位急性闌尾炎(354) 小兒急性闌尾炎(355) 老年人急性闌尾炎(356) 妊娠期 急性闌尾炎(357) 闌尾蛔虫病(359)	
第二节 慢性闌尾炎	359
第二十一章 直腸和肛門疾病	361
會宪九	
解剖和生理概要	361
第一节 直腸和肛門先天性疾病	364
肛門閉鎖和狹窄(364) 先天性巨結腸(366)	

第二节 直腸和肛門损伤	368
第三节 直腸和肛門炎性疾病	369
肛隱窩炎(339) 肛乳头炎(369) 肛裂(370) 肛門直腸周圍膿腫(371) 肛瘻(372)	
直腸淋巴肉芽腫(376)	
第四节 痔	377
第五节 直腸脫垂	383
第六节 直腸腫瘤	385
直腸息肉(385) 肛管、直腸癌(383)	
第二十二章 肝臟疾病	兰錫純 390
解剖和生理概要	390
第一节 肝损伤	392
第二节 肝脓肿	393
細菌性肝膿腫(393) 阿米巴性肝膿腫(395)	
第三节 肝棘球蚴病	396
第四节 肝腫瘤	398
肝癌(398)	
第五节 門靜脈高压症	400
第二十三章 胆道疾病	兰錫純 405
解剖和生理概要	405
特殊檢查法	405
第一节 胆道先天性疾病	408
先天性胆管閉鎖(408) 原发性胆总管擴張(408)	
第二节 胆道损伤	409
第三节 胆囊炎与胆石症	409
急性胆囊炎(410) 慢性胆囊炎(415) 胆石症(416)	
第四节 胆道寄生虫病	421
胆道蛔虫病(422) 胆道华支睾吸虫病(424)	
第五节 胆道腫瘤	424
胆囊癌(424) 胆管癌(425)	
第二十四章 胰脏疾病	兰錫純 425
解剖和生理概要	425
第一节 胰脏先天性疾病	426
异位胰腺(426) 环状胰腺(426)	
第二节 胰脏损伤	427
第三节 胰脏炎症	427
急性胰腺炎(427) 慢性胰腺炎(430)	
第四节 胰脏囊腫	431
第五节 胰脏腫瘤	432
胰島細胞瘤(432) 胰腺癌(432)	
第二十五章 脾脏疾病	兰錫純 434

解剖和生理概要	434
第一节 游走脾	435
第二节 脾破裂	436
第三节 脾脓肿	437
第四节 脾囊肿与肿瘤	437
脾囊肿(437) 脾肿瘤(438)	
第五节 有关外科的脾机能亢进症	438
原发性血小板减少性紫癜症(438) 原发性溶血性贫血(439) 原发性脾脏中性血 球减少症(439) 原发性全血球减少症(439)	
第六节 脾切除术	439

第五篇 泌尿系统和男生殖系统疾病

北京医学院 吴阶平

解剖和生理概要	441
解剖(441) 泌尿系统的生理机能(444) 男生殖系统的生理机能(445)	
泌尿系统和男生殖系统疾病的诊断方法	446
病史(446) 泌尿生殖器官的检查(448) 化验检查(449) 简单器械检查(449)	
膀胱镜检查(451) X线检查及各种造影术(452) 肾功能试验(454)	
第二十六章 泌尿系统和男生殖系统先天性畸形	455
第一节 肾和输尿管畸形	455
单肾(455) 重肾和双输尿管(455) 异位输尿管口(455) 异位肾(457) 蹄铁形 肾(457) 多囊肾(457) 肾异位血管(457)	
第二节 膀胱畸形	458
膀胱外翻(458) 输尿管闭锁不全(458)	
第三节 阴茎和尿道畸形	458
包茎和包皮过长(458) 尿道下裂(459) 尿道上裂(460) 后尿道瓣膜(460)	
第四节 睾丸畸形	460
隐睾(460)	
第二十七章 泌尿系统和男生殖系统损伤	461
第一节 肾损伤	461
第二节 输尿管损伤	464
第三节 膀胱损伤	465
第四节 尿道损伤	467
第五节 阴茎和阴囊损伤	470
第二十八章 泌尿系统梗阻	470
第一节 概论	470
第二节 肾积水	472
第三节 前列腺肥大	474
第四节 尿道狭窄	479
第二十九章 泌尿系统和男生殖系统炎症	481

第一节	概論	481
第二节	腎盂腎炎	484
第三节	腎多发性脓肿	485
第四节	腎积脓	486
第五节	腎周圍炎	486
第六节	膀胱炎	486
第七节	尿道炎	487
第八节	前列腺炎、精囊炎、附睾炎	488
第三十章	泌尿系統和男生殖系統結核病	489
第一节	腎結核	489
第二节	男生殖系統結核	495
第三十一章	泌尿系統結石病	496
第一节	概論	496
第二节	腎結石	499
第三节	輸尿管結石	501
第四节	膀胱結石	502
第三十二章	泌尿系統和男生殖系統肿瘤	505
第一节	腎和輸尿管肿瘤	505
第二节	膀胱肿瘤	508
第三节	阴茎和尿道肿瘤	512
	阴茎乳头状瘤(512) 阴茎癌(512) 尿道肉阜(513)	
第四节	睾丸肿瘤	513
第五节	前列腺恶性肿瘤	516
	前列腺癌(516) 前列腺肉瘤(517)	
第三十三章	泌尿系統和男生殖系統其他常見疾病	517
第一节	腎下垂	517
第二节	神經性膀胱机能障碍	518
第三节	鞘膜积液	523
第四节	精索靜脉曲張	525
第五节	阴囊內絲虫病	526
第六节	男子性机能障碍	527
第七节	男子生育問題	532
第三十四章	腎上腺皮質机能亢进和腎上腺肿瘤	534
	腎上腺的解剖生理概要	534
第一节	腎上腺皮質机能亢进	536
	柯兴-伊岑科氏症候群(536) 原发性醛固酮过多症(539) 腎上腺生殖器症候群(539)	
第二节	腎上腺肿瘤	540
	成神經細胞瘤(540) 嗜鉻細胞瘤(541)	

第六篇 周围血管和淋巴管疾病

武汉医学院 裘法祖

第三十五章 周围血管疾病	543
第一节 损伤性动脉瘤和动静脉瘘	543
损伤性动脉瘤(543) 动静脉瘘(545)	
第二节 下肢静脉曲张	547
第三节 静脉血栓形成和血栓性静脉炎	549
第四节 血栓闭塞性血管炎	551
第五节 雷诺氏病	553
第三十六章 周围淋巴管疾病	554
象皮病	554

第七篇 运动系统疾病

天津人民医院 方先之 上海第一医学院 李鸿儒

概論	方先之	556
第三十七章 上肢损伤	方先之	557
第一节 肩部损伤		557
鎖骨骨折(557) 肩关节脱位(558) 肱骨外科頸骨折(563) 肱骨头骨骺分离和 解剖頸骨折(564) 岡上肌和肱二头肌腱断裂(564) 产瘫(565)		
第二节 上臂损伤		566
肱骨干骨折(566) 桡、正中、尺神經损伤(570)		
第三节 肘部损伤		570
肱骨髁上骨折(570) 缺血性肌挛縮(573) 肱骨髁骨折和骨骺分离(574) 肘关 节脱位(574) 桡骨头骨折和脱位(575) 尺骨鷹嘴突骨折(576) 芒特季阿氏骨 折(577) 腕伸肌腱起点扭伤(577) 鷹嘴突滑囊炎(578)		
第四节 前臂损伤		578
桡骨干单独骨折(578) 尺骨干单独骨折(579) 桡、尺骨骨干双骨折(579)		
第五节 腕和手部损伤		581
科累斯氏骨折和桡骨远端骨骺分离(581) 史密斯氏骨折(584) 舟骨骨折(584) 月骨脱位(584) 掌骨骨折(585) 掌指和指間关节扭伤和脱位(587) 指骨骨 折(588) 腕和手部的损伤性腱鞘炎(588) 手指肌腱断裂或撕脱(589)		
第三十八章 下肢损伤	方先之	590
第一节 髋部损伤		590
髋关节脱位(592) 股骨頸骨折(596) 轉子間骨折(602)		
第二节 股骨干骨折		603
第三节 膝部损伤		608
股骨髁上骨折(609) “T”、“Y”形髁間骨折(610) 股骨下端骨骺分离(611) 髌 骨脱位(611) 髌骨骨折(612) 胫骨髁或平台骨折(613) 膝关节韧带和半月軟 骨损伤(615) 损伤性滑膜炎和滑囊炎(618) 坐骨神經和腓总神經损伤(619)		
第四节 胫腓骨干骨折		619

第五节 踝部损伤	621
踝关节侧副韧带扭伤、断裂或撕脱(624) 无移位的单踝或双踝骨折(624) 有移位的单踝或双踝骨折(625) 三踝骨折(625) 踝上骨折(625) 胫骨关节面前缘骨折(625) 踝部损伤合并距骨脱位(626)	
第六节 足部损伤	626
距骨骨折(626) 跟骨骨折(627) 足舟骨骨折(628) 跖骨骨折(629) 跗跖关节脱位(629) 趾骨骨折(629) 跖趾关节脱位(629)	
第三十九章 躯干部损伤	方先之 630
第一节 脊椎骨折和脱位	630
第二节 脊椎骨折和脱位合并脊髓或马尾损伤	637
第三节 椎间盘纤维环破裂	638
腰椎间盘纤维环破裂(639) 颈椎间盘纤维环破裂(641)	
第四节 骨盆骨折	642
髂骨翼骨折(643) 一侧耻骨单支骨折(643) 髂前上、下棘和坐骨结节撕脱骨折(643) 骶骨骨折、尾骨脱位和骨折(643) 一侧耻骨上、下支骨折(644) 耻骨联合分离(644) 耻骨部盆弓连接二处断裂(644) 耻骨和髌骨部损伤的盆弓连接二处断裂(644)	
第四十章 开放性骨折	方先之 645
第四十一章 骨折不良愈合、迟缓愈合和不愈合	方先之 646
第一节 骨折不良愈合	646
第二节 骨折迟缓愈合和不愈合	647
第四十二章 骨和关节化脓性炎症	李鸿儒 648
第一节 化脓性骨髓炎	648
急性血原性骨髓炎(648) 慢性骨髓炎(651) 特型慢性骨髓炎(651)	
第二节 化脓性关节炎	652
第四十三章 骨关节结核	方先之 653
概论	653
第一节 上肢骨关节结核	656
肩部结核(656) 肘部结核(656) 手和腕部结核(657)	
第二节 下肢骨关节结核	658
髋部结核(658) 膝部结核(659) 踝部结核(660) 足部结核(661)	
第三节 脊柱结核	661
第四节 骶髂关节结核	663
第四十四章 骨关节梅毒和放线菌病	方先之 664
第一节 骨关节梅毒	664
后天二期骨关节梅毒(664) 后天晚期骨关节梅毒(664) 先天骨关节梅毒(665)	
第二节 骨放线菌病	665
第四十五章 非化脓性关节炎	李鸿儒 方先之 666
第一节 类风湿性关节炎	666
第二节 骨关节炎(增生性关节炎、老年性关节炎)	670
第三节 损伤性关节炎	671

第四节	神經性关节炎——夏科氏关节炎	671
第五节	痛风	672
第六节	血友病性关节炎	672
第四十六章	营养性骨疾病	李鴻儒 673
第一节	維生素D缺乏病	673
	佝僂病(673) 骨質軟化病(675)	
第二节	坏血病	675
第四十七章	骨关节先天性畸形	李鴻儒 方先之 676
第一节	斜頸	676
第二节	先天性肩胛骨高位症	677
第三节	半脊椎	677
第四节	脊柱裂	678
第五节	脊椎腰化或骶化	678
第六节	橈骨缺損(畸形手)	678
第七节	并指(趾)和多指(趾)	678
第八节	先天性髖脫位	679
第九节	先天性脛骨缺損和假关节形成	682
第十节	先天性足部畸形	682
	先天性馬蹄內翻足(682) 先天性仰趾外翻足(684)	
第十一节	先天性关节攣縮症	684
第四十八章	骨和关节的姿態性疾病	方先之 685
第一节	脊柱側凸	685
第二节	平足症	687
第三节	踇外翻	691
第四十九章	急性脊髓灰質炎后遺症和大脑性癱瘓	方先之 692
第一节	急性脊髓灰質炎后遺症	692
	急性脊髓灰質炎(692) 急性期后遺症及其处理(692) 恢复期后遺症及其处理(693) 晚期后遺症及其处理(693)	
第二节	大脑性癱瘓	695
第五十章	骨发育不良症	李鴻儒 696
第一节	大骨节病(卡辛-貝克氏病)	696
第二节	无菌性骨坏死	697
	脛骨結节无菌性坏死(697) 第二跖骨头无菌性坏死(698) 足舟骨无菌性坏死(698) 月骨无菌性坏死(698)	
第三节	多发性骨髓发育不良症	698
第四节	脆骨病	699
第五节	軟骨发育不全的侏儒状态	699
第六节	軟骨发育不良症	700
第七节	畸形性骨炎	700

第八节 骨纤维异样增殖症.....	701
第五十一章 骨肿瘤.....方先之.....	702
第一节 原发良性骨组织肿瘤.....	702
骨瘤(702) 骨软骨瘤(702) 软骨瘤(703) 骨样骨瘤(704) 骨囊肿(704) 成 软骨细胞瘤(705) 骨巨细胞瘤(705)	
第二节 原发恶性骨组织肿瘤——骨生肉瘤.....	706
骨肉瘤(707) 软骨肉瘤(709) 骨纤维肉瘤(710)	
第三节 原发良性骨附属组织肿瘤.....	711
骨血管瘤(711) 脊索瘤(711) 齿瘤(712) 含齿囊肿(712) 齿根囊肿(712) 造 釉质瘤(713)	
第四节 原发恶性骨附属组织肿瘤.....	713
尤文氏肿瘤(713) 骨肉状细胞肉瘤(714) 骨髓瘤(714)	
第五节 继发或转移骨肿瘤.....	715
第五十二章 截肢和假肢.....方先之.....	716
第一节 截肢.....	716
截肢的位置(716) 切口的位置和型式(718) 肌断端的处理(718) 骨断端的处 理(718) 神经断端的处理(718) 斩断式截肢(718) 残肢的并发症(719)	
第二节 假肢.....	719
下肢假肢(719) 上肢假肢(723)	

緒 論

我国外科学的发展

我国医学上开始有外科的时期很早，在殷商时代（公元前1783—公元前1122年）的甲骨文里，已能看到疔、疥、疔自、疔目、疔耳、疔齿、疔舌、疔足等外科病名。在周代（公元前1134—公元前222年），外科已独立成为一科，外科医生名为瘍医。“周礼”中说：“瘍医掌肿瘍、潰瘍、金瘍、折瘍之祝药、刮、杀之齐”。在汉代，历史上著名的外科医生华佗（141—203年）既能用方药、针灸治病，更擅长外科手术；对于针灸、药物不能奏效的疾病，使用麻沸汤，为病人进行死骨剔出术、剖腹术等，这是世界上用全身麻醉作剖腹术的最早记录。南北朝刘涓子“鬼遗方”是中国现存的最早外科专书，除了对痈疽、瘍疥、疮癰等诊断和治疗的记载外，有金疮专论，说明在战乱频繁时代处理创伤的重要性。隋代巢元方“诸病源候论”，记载外科疾病病症既详，对病因、病理又有细致的分析，其中金疮肠断候叙述对腹膈脱出，先用丝线结扎血管，然后切除。在宋代，王怀隐“太平圣惠方”（992年）中用砒治疗痔核。元危亦林“世医得效方”（1343年）在整骨方面有精确的记载，并已使用夹板、铁钳、凿、剪刀、麻线、桑白皮线等器材，进行各种手术，对创伤外科作出了重要的贡献。明代汪机“外科理例”、薛己“薛己医按”、王肯堂“外科准绳”、申斗垣“外科启玄”、陈实功“外科正宗”、陈文治“疮科选粹”等都是外科名著，不但总结了前人经验，更有不少创造发明。

祖国医学中，外科和其他各科一样，贯穿着整体观念和辨证论治的精神。例如宋陈自明精通各科，运用整体疗法来治疗外伤。元齐德之著“外科精义”中反对“治其外而不治其内，治其末而不治其本”。汪机“外科理例”中说：“外科必本诸内，知乎内以求其外”。又说：“有诸中然后形诸外，治外遗内，所谓不揣其本而齐其末”。

综观以上简短的叙述，可知祖国医学对于外科疾病的治疗，不但有丰富的经验，而且有相应的理论。然而自从帝国主义入侵，我国沦为半封建、半殖民地的社会以后，这些丰富的经验和理论，便随着西洋近代医学的输入而遭受排挤。国民党在其反动统治时期，更以帝国主义奴仆的面目摧残祖国医学，不遗余力。

中国共产党对人民健康无限地关怀，一向重视祖国医学遗产。1944年，毛主席在陕甘宁边区文教工作者会议上就已经提出了关于中西医团结的号召。中华人民共和国成立后，中共中央又一再指示，要求全国中西医团结合作，共同为继承和发扬祖国医学而努力。几年来，全国掀起了学习祖国医学的热潮。1958年在工农业生产大跃进的形势下，中医中药更加发扬光大，许多外科疾病均因得到中医治疗或中西医综合治疗而提高了效果。

现代外科学在我国也有百余年的历史，然而在解放前进展很慢。外科医生很少，外科的各种专科均未形成，稍大的手术如胆囊切除、胃切除、肾切除等，只能在几个大城市的医院中施行。解放后，我国外科学才有了高速度的发展。全国各省都有了医学院，培养出大量干部，其中不少已成为比较成熟的外科医生。各种专科如麻醉学、腹部外科、胸部外科、