



辽宁科学技术出版社

97
R4
65
2

现代临床诊疗技术

主 编 冉少林 郭林泉

云华亭 魏 军

副主编 (以姓氏笔画为序)

马进显 王国庆 王培青

王丽华 冯云枝 刘传见

伍成奇 乔保中 库建伟

张 明 赵付生 贾玉生

潘瑞华

XAP63/15

辽宁科学技术出版社



3 0131 8683 2

C

440262

图书在版编目(CIP)数据

现代临床诊疗技术/冉少林等编著. —沈阳:辽宁科学
技术出版社, 1996. 5

ISBN 7-5381-2302-4

I. 现… II. 冉… III. 诊疗—临床应用 IV. R472. 9

中国版本图书馆 CIP 数据核字(96)第 01390 号

辽宁科学技术出版社出版

(沈阳市和平区北一马路 108 号 邮政编码 110001)

辽宁省新华书店发行 南阳市印刷厂印刷

开本: 850×1168 1/32 29.5 印张 字数: 750,000

1996 年 9 月第 1 版 1996 年 9 月第 1 次印刷

责任编辑: 杜 通

版式设计: 于 浪

封面设计: 锋 利

责任校对: 王春茹

印数: 1—4,000 定价: 39.50 元

作者通讯地址: 河南省南阳卫生学校

邮政编码: 453058

编委(以姓氏笔画为序)

马进显	云华亭	王国庆	王丽华
王培青	王 坤	尹锐锋	冉少林
冯云枝	刘传见	刘 健	刘德学
艾 娟	乔保中	伍成奇	李瑞阁
库建伟	吕 歌	张 明	张占海
孟伟正	赵付生	范会敏	贾玉生
郭林泉	康宏景	谢 宁	潘瑞华
· 魏 军	魏玉静		

前　　言

临床医学是一门基础与临床密切配合的综合性学科。知识很重要，但知识并不是技能。知识只有在实践和思考中运用方可能转化成技能，才有解决实际问题的能力。

由于近年来国内外医学的新进展，新技术的应用，在临床诊治程序、各种技术操作，以及对病人的各种工作已形成了一套科学的、正规的模式，在观察、思考、推理判断方面，形成了严谨、求实的科学态度和方法，这无疑是广大临床医学工作者做好临床诊疗工作的前提和保证。

为帮助医学院校毕业生在实践基础上，强化基本理论、基本知识和基本技能，本书介绍了在医学实践中经常遇到的问题，精辟而具体地论述了临床的基本知识和方法，旨在进一步学习、掌握诊疗技能，提高诊疗技术水平，进一步做好临床工作。

全书共分五篇，有外科总论诊疗基础、外科常见疾病诊疗技术、骨伤科常见疾病诊疗技术、内科

常见疾病诊疗技术、现代诊疗技术，附有临床检验参考值等内容。

本书内容广泛，深入浅出，精炼简洁，方法实用。是医学生的必备书籍，同时也是城乡广大医务工作者的临床实践工具书。

由于编者水平有限，错误之处在所难免，欢迎指正批评。

编 者

1996年8月

内 容 提 要

本书共分五篇，有外科总论诊疗基础、外科常见疾病诊疗技术、骨伤科常见疾病诊疗技术、内科常见疾病诊疗技术、现代诊疗技术，书后附有临床检验参考值。

本书内容广泛，深入浅出，论述精辟，技术广泛实用，对帮助医学院校毕业生在实践基础上强化基本理论、基本知识和基本技能等方面极有裨益，同时也是城乡广大医务工作者临床实践的必备工具书。

目 录

第一篇 外科诊疗基础	(1)
第一章 外科一般诊断技术总论	(1)
第一节 病史采集方法与分析	(1)
第二节 外科体格检查	(6)
第三节 外科穿刺.....	(16)
第四节 外科门诊工作方法及简要诊断.....	(21)
第二章 外科肿瘤	(27)
第一节 外科肿瘤简介.....	(27)
第二节 体表小肿瘤.....	(30)
第三章 外科常用小手术	(34)
第一节 脓肿切开引流及伤口引流.....	(34)
第二节 静脉切开术.....	(37)
第三节 清创术.....	(38)
第四节 植皮术.....	(40)
第五节 气管切开术.....	(46)
第六节 体表小肿瘤切除术.....	(47)
第四章 外科感染	(49)
第一节 软组织化脓性感染.....	(49)
第二节 全身感染.....	(61)
第三节 特异性细菌感染.....	(63)
第五章 呼吸心跳骤停的急救	(68)
第六章 窒息	(71)
第七章 昏迷	(72)
第八章 急性肾功能衰竭	(73)
第九章 外科休克	(74)
第十章 水盐酸碱平衡失调	(77)
第十一章 损伤	(84)
第一节 机械性损伤——创伤.....	(84)
第二节 热力烧伤与化学烧伤.....	(90)
第三节 冻伤.....	(94)
第四节 放射性损伤.....	(95)

第五节	生物性损伤	(95)
第二篇 外科常风疾病诊疗技术		(99)
第一章	头颅疾病的外科诊疗	(99)
第一节	颅内压增高	(99)
第二节	头皮损伤	(105)
第三节	颅骨骨折	(106)
第四节	原发性闭合性脑损伤	(110)
第五节	开放性脑伤与颅脑头器伤	(113)
第六节	外伤性颅内血肿	(117)
第七节	脑疝	(122)
第八节	小儿颅脑外伤	(125)
第九节	颅脑外伤的并发症、并存症和后遗症	(128)
第十节	其它颅脑疾病及脊髓疾病	(134)
第十一节	脑血管疾病	(137)
第十二节	颅内肿瘤	(140)
第二章	颈部疾病	(146)
第一节	甲状腺疾病	(148)
第二节	颈淋巴结结核	(161)
第三节	颈部肿块	(162)
第三章	乳房疾病	(165)
第一节	急性乳房炎	(166)
第二节	男性乳房发育症	(167)
第三节	乳房囊性增生病	(168)
第四节	乳房肿瘤	(168)
第四章	胸心外科疾病	(175)
第一节	胸部损伤	(175)
第二节	胸壁疾病	(183)
第三节	胸膜疾病	(186)
第四节	肺癌	(189)
第五节	纵隔肿瘤	(194)
第六节	食管、贲门癌	(196)
第七节	贲门失弛症	(200)
第八节	心包炎	(202)
第九节	先天性心脏病	(205)
第十节	后天性心脏病	(215)
第五章	特殊情况的外科处理	(221)
第一节	老年病人的处理	(221)
第二节	婴幼儿病人的处理	(225)

第三节	心脏病病人的处理	(227)
第四节	高血压病病人的处理	(229)
第五节	糖尿病病人的处理	(231)
第六节	肾上腺皮质功能不全病人的处理	(233)
第六章	急腹症	(235)
第一节	疾病性急腹症	(235)
第二节	闭合性腹部外伤	(241)
第七章	胃 十二指肠疾病	(248)
第一节	胃十二指肠溃疡	(248)
第二节	胃十二指肠手术治疗方式	(251)
第三节	应激性溃疡	(255)
第四节	胃癌	(257)
第五节	先天性肥厚性幽门梗阻	(260)
第六节	急性胃扩张	(261)
第七节	十二指肠憩息	(262)
第八节	肠系膜上动脉压迫综合征	(262)
第八章	阑尾疾病	(264)
第一节	急性阑尾炎	(264)
第二节	特殊类型阑尾炎	(268)
第三节	慢性阑尾炎	(270)
第四节	阑尾肿瘤	(271)
第九章	肠梗阻	(271)
第一节	概述	(271)
第二节	临床常见肠梗阻的治疗	(274)
第十章	常风外科性小肠疾病	(277)
第一节	急性出血坏死性肠炎	(277)
第二节	原发性小肠肿瘤	(278)
第三节	短肠综合征	(279)
第十一章	大肠肛管疾病	(281)
第一节	大肠癌	(281)
第二节	大肠手术前准备和术后处理	(283)
第三节	常见大肠肛肠良性疾病	(286)
第四节	先天性巨结肠	(291)
第五节	直肠脱垂	(295)
第六节	肛门闭锁	(296)
第七节	大肠息肉	(298)
第十二章	肠瘘	(299)
第十三章	下消化道出血诊疗技术	(302)

第十四章	肝脏疾病	(306)
第一节	肝脓肿	(306)
第二节	肝囊肿	(307)
第三节	肝肿瘤	(308)
第四节	门静脉高压症	(312)
第十五章	胆道疾病	(317)
第一节	胆囊炎	(317)
第二节	先天性胆总管囊炎	(319)
第三节	胆石症	(319)
第四节	急性重症胆管炎	(324)
第五节	胆管损伤	(325)
第六节	胆道肿瘤	(329)
第十六章	胰腺疾病	(332)
第一节	急性胰腺炎	(332)
第二节	慢性胰腺炎	(337)
第三节	胰腺瘤	(338)
第四节	胰腺内分泌肿瘤	(340)
第十七章	上消化道大出血	(343)
第十八章	外科黄疸	(347)
第十九章	脾疾病外科治疗	(350)
第一节	脾切除术的适应症和后果	(350)
第二节	原发性下肢深静脉瓣功能不全	(351)
第二十章	下肢静脉倒流性疾病	(354)
第一节	单纯性下肢静脉倒流性曲张	(354)
第二节	原发性下肢深静脉瓣膜功能不全	(356)
第二十一章	外科常用穿刺手术	(358)
第一节	迅速扩容技术	(358)
第二节	胸穿与置管引流	(360)
第三节	心包穿刺术	(361)
第四节	腹腔穿刺与灌肠术	(361)
第五节	经皮肝穿刺胆道造影术与引流术	(363)
第二十二章	整形外科	(369)
第一节	基本操作技术与原则	(369)
第二节	皮片移植	(372)
第三节	皮瓣移植	(374)
第四节	其它组织移植	(375)
第五节	皮肤软组织扩张器在整形外科的应用	(381)
第六节	血管瘤	(381)

第七节	眼睑外翻	(383)
第八节	上睑下垂	(384)
第九节	耳廓畸形与缺损	(386)
第十节	鼻畸形与缺损	(389)
第十一节	口唇畸形	(390)
第十二节	颜面下颌畸形	(392)
第十三节	颈部瘢痕挛缩	(395)
第十四节	手部瘢痕挛缩	(396)
第十五节	瘢痕挛缩性足下垂畸形	(397)
第十六节	阴道闭锁	(398)
第十七节	阴茎缺损和阴茎再造	(399)
第十八节	肛门失禁	(400)
第十九节	美容外科	(401)
第二十节	瘢痕与瘢痕疙瘩	(406)
第二十一节	斜 颈	(408)
第三篇 骨伤科常见疾病诊疗技术	.....	(409)
第一章 创伤骨科	.....	(409)
第一节	创伤骨科总论	(409)
第二节	骨科创伤各论	(415)
第二章 骨与关节感染	.....	(441)
第一节	骨关节非特殊性感染	(441)
第二节	骨关节结核	(443)
第三章 慢性非化脓性骨关节或关节病	.....	(448)
第一节	类风湿性关节炎	(448)
第二节	强直性脊柱炎	(450)
第三节	增生性关节炎	(451)
第四节	肌肉、肌腱、筋膜及滑液囊疾病	(452)
第四章 脊柱及其周围组织疾病	.....	(456)
第一节	脊柱周围组织疾病	(456)
第二节	周围组织疾病	(460)
第五章 运动系统畸形	.....	(462)
第六章 骨肿瘤	.....	(469)
第一节	常见良性骨肿瘤	(469)
第二节	恶性骨肿瘤	(474)
第四篇 内科常见疾病诊疗技术	.....	(483)
第一章 传染病	.....	(483)
第一节	流行性感冒	(483)
第二节	流行性乙型脑炎	(485)

第三节	脊髓灰质炎	(488)
第四节	流行性出血热	(491)
第五节	狂犬病	(494)
第六节	病毒性肝炎	(497)
第七节	艾滋病	(503)
第八节	流行性脑脊髓膜炎	(505)
第九节	细菌性痢疾	(509)
第十节	细菌性食物中毒	(512)
第十一节	霍乱	(513)
第十二节	伤寒与副伤寒	(515)
第十三节	疟疾	(517)
第二章 呼吸系统疾病	.....	(520)
第一节	急性上呼吸道感染	(520)
第二节	急性支气管炎	(522)
第三节	慢性支气管炎	(524)
第四节	支气管哮喘	(526)
第五节	慢性阻塞性肺气肿	(529)
第六节	慢性肺原性心脏病	(531)
第七节	支气管扩张	(534)
第八节	肺脓肿	(535)
第九节	肺炎球菌性肺炎	(537)
第十节	金黄色葡萄球菌肺炎	(538)
第十一节	克雷白杆菌肺炎	(539)
第十二节	肺炎支原体肺炎	(541)
第十三节	休克型肺炎	(543)
第十四节	肺结核	(545)
第十五节	结核性胸膜炎	(548)
第十六节	自发性气胸	(549)
第十七节	原发性支气管癌	(550)
第十八节	呼吸衰竭	(552)
第三章 循环系统疾病	.....	(556)
第一节	心功能不全	(556)
第二节	心率失常	(560)
第三节	冠心病	(568)
第四节	高血压病	(576)
第五节	血管性疾病	(579)
第六节	心瓣膜病	(581)
第七节	感染性心内膜炎	(586)
第八节	心肌疾病	(587)

第九节	心包疾病	(591)
第四章	消化系统疾病	(594)
第一节	食管疾病	(594)
第二节	胃、十二指肠疾病	(596)
第三节	肠疾病	(609)
第四节	肝脏疾病	(615)
第五节	胆、胰、腹腔疾病	(622)
第五章	泌尿系统疾病	(631)
第一节	急性肾小球肾炎	(631)
第二节	急进性肾小球肾炎	(632)
第三节	慢性肾小球肾炎	(634)
第四节	隐匿性肾小球肾炎	(636)
第五节	肾病综合症	(637)
第六节	肾盂肾炎	(640)
第七节	急性肾功能衰竭	(642)
第八节	慢性肾功能衰竭	(644)
第六章	血液及造血系统疾病	(648)
第一节	贫血性疾病	(648)
第二节	出血性疾病	(657)
第七章	内分泌系统疾病	(663)
第八章	风湿性疾病及过敏性疾病	(696)
第一节	风湿性疾病	(696)
第二节	过敏性疾病	(704)
第九章	神经及精神疾病	(720)
第一节	周围神经疾病	(720)
第二节	急性脊髓炎	(728)
第三节	中枢神经系统感染性疾病	(730)
第四节	脑血管疾病	(738)
第五节	癫痫	(751)
第六节	锥体外系疾病	(756)
第七节	肌肉疾病	(759)
第八节	脱髓鞘病	(763)
第九节	神经症	(765)
第十节	精神分裂症	(768)
第十章	理化因素所致疾病	(772)
第一节	中毒总论	(772)
第二节	有机磷中毒	(773)
第三节	急性一氧化碳中毒	(774)

第五篇 现代诊疗技术	.....	(776)
第一章 CT	.....	(776)
第二章 核磁共振	.....	(802)
第三章 血管造影	.....	(811)
第四章 胃肠道双对比造影	.....	(835)
第五章 超声波检查	.....	(841)
第一节 超声波诊断基本知识	.....	(841)
第二节 A型超声波诊断仪	.....	(844)
第三节 B型超声波诊断仪	.....	(846)
第四节 M型超声检查	.....	(863)
第五节 多普勒超声仪	.....	(866)
第六章 放射核素扫描	.....	(867)
第一节 脑扫描	.....	(867)
第二节 甲状腺的放射核素检查	.....	(870)
第三节 肝胆放射同位素扫描	.....	(872)
第四节 心脏和大血管放射核素扫描检查	.....	(873)
第五节 脑正电子发射计算机断层	.....	(873)
第六节 骨的放射核素扫描	.....	(875)
第七节 肾脏放射核素检查	.....	(875)
第七章 其它现代影像检查	.....	(876)
第一节 径内窥镜逆行胰胆管造影	.....	(876)
第二节 径皮肝穿刺胆管造影	.....	(879)
第三节 椎管造影	.....	(885)
第四节 静脉肾盂造影和逆行肾盂造影及尿道膀胱造影	.....	(888)
第五节 椎间盘造影	.....	(890)
第六节 膝关节造影	.....	(891)
第七节 活组织及细胞病理检查	.....	(892)
第八节 淋巴造影	.....	(899)
附录：临床检验参考值	.....	(901)

第一篇 外科诊疗基础

第一章 外科一般诊断技术总论

第一节 病史采集方法与分析

一、病史索取途径

(一) 询问

1. 主要症状及就诊原因，一般项目。
2. 起病情况，如外伤时的着力情况体位、本人和目击者能提供的现场情况。
3. 主要症状特点及演变，处理经过，如脑外伤后有无中间清醒期；颈胸椎骨折搬运后下肢瘫痪等。
4. 相关症状，如胆绞痛结石伴有右侧肩痛，肾绞痛发作时往往伴有血尿等。
5. 病后一般状况的改变，如恶性肿瘤短时间内全身明显消耗。
6. 有关既往史、个人史、月经史等。

询问病史的注意事项：①和蔼的态度，以同情心换取信任与配合；②重点突出，尤其在急诊时，应重点询问本人及目击者的判断有无生命危险；③注意去伪存真；④尽可能细致全面。

(二) 原有检查单据参阅，及外院诊疗结果的分析，必须具体分析，不可盲目附和。

(三) 观察、问诊过程和体检过程中细心捕捉一切现象，发现问题和旁证主诉的真实性。

(四)养成系统、规范的体检习惯和练就过硬的体检技能。

二、外科病历的特点与各项记录

内容包括：病史、体检、化验常规、病历摘要或外科情况、诊断、诊疗计划、病程记录、手术记录、转科记录、再入院记录、出院记录、死亡记录、出院病历整理等。

(一)病史

1. 一般资料：项目应齐全、正确，以便于统计、整理、随访、科研。

2. 主诉：病人住院的主要原因及其时间。急危病人要详细记到几时几分。

3. 现病史：主诉的进一步分析：即主要症状起病情况、性质、部位、程度、诱因、缓解方法、时间、伴随症状、发作规律等等的描述；诊疗经过及结果的重点记录；病后生活习惯、体重等情况的变化。

4. 既往史：重点记录创伤、手术、麻醉史的详细资料、创伤史中注意时间、经过及治疗情况的记录，与本病可能有关的病史亦应认真记录。对手术史应注意手术的原因、时间、曾施何手术、手术有何反应、手术次数、本次发病与手术影响的关系等。对麻醉应注意麻醉的选择方式，有何反应，麻醉次数等。

5. 个人史：即平素体质状态、外伤史、生活习惯等。

6. 月经史：对腹部肿瘤、急性腹痛的女性病人不要忘记询问并记录。

7. 家族史：以了解是遗传性疾病。

8. 婚育史。

(二)体格检查(详见外科体检方法)

(三)化验、X光检查及其它辅助检查结果记录

(四)病历摘要及外科情况

此项是外科病历的重要部分，与其它科系病历的主要区别处，在于体现外科疾病的特殊之处。

在病历摘要中应包括主诉及病期、重要发病过程、以往治疗的