



DIAGNOSIS
AND THERAPY
HANDBOOK

• 临床医师诊疗全书

现代呼吸疾病 诊疗手册

主编 许广润

北京医科大学
中国协和医科大学 联合出版社

1156

103977

临床医师诊疗全书

现代呼吸疾病诊疗手册

主编 许广润

审阅 穆魁津

编写者 (按姓氏笔划)

王广发 王继琛 王 彬 许广润

刘世琬 刘秉锟 刘新民 何 冰

宋以信 陈茂森 陈 建 迟春花

李桂莲 李惠薪 金 生 周瑞征

聂立功 唐光健 穆魁津

北京医科大学
中国协和医科大学 联合出版社

(京)新登字 147 号

图书在版编目 (CIP) 数据

临床医师诊疗全书：现代呼吸疾病诊疗手册/许广润主编 . - 北京：北京医科大学、中国协和医科大学联合出版社，1998.4

ISBN 7-81034-638-5

I . 临… II . 许… III . ①临床医学 - 手册 ②呼吸系统疾病 - 诊疗 - 手册 IV . R4 - 62

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (97) 第 00532 号

责任编辑：柳斯品 庄鸿娟

责任校对：王怀玲

责任印制：张京生

2008/02

北京医科大学 联合出版社出版发行
中国协和医科大学

(100083 北京学院路 38 号 北京医科大学院内)

泰山新华印刷厂莱芜厂印刷 新华书店经销

※ ※ ※

开本：787×1092 1/36 印张：17.5 字数：498 千字

1998 年 4 月第 1 版 1998 年 4 月山东第 1 次印刷 印数：1—6500 册

定价：31.00 元（精）

《临床医师诊疗全书》编委会

(第三辑)

主 编	才文彦	朱学骏	
(按姓氏笔划)			
	才文彦	王大玫	王新德
	冯传汉	史志澄	刘新光
	刘镜愉	许又新	许广润
	朱学骏	吕厚山	吕秋云
	曲绵域	邹 恽	杨拔贤
	沈绍基	汪丽蕙	张树基
	张鸣和	吴树燕	李健宁
	陈鸿义	武淑兰	赵金垣
	施曼珠	高 妍	高云秋
	栾文民	郭应禄	钱荣立
	黄公怡	谢 荣	蒋化龙
主编助理	张顺平		

序

近代科学技术的迅速发展，对医学产生了深刻的影响。新的诊断技术、新的药物和新的治疗措施不断涌现。临床医师必须不断学习，更新知识，交流医疗经验，才能跟上科技发展的步伐，掌握现代诊疗技术，更好地为病人服务。为了满足广大医务人员的需要，我校第一临床医学院的 100 余名专家教授经过近一年的努力，去年编写了这套全书的第一辑，共 10 种诊疗手册，包括内科、外科、妇产科、儿科、眼科、耳鼻咽喉科、传染病学、神经病学、皮肤性病学和急诊医学等学科。内容丰富、新颖，既包括了各学科的近年进展，又有各位专家长期从事临床工作的经验。出版以来，深受各级医务人员的欢迎。为了满足临床各个科室医务人员的需要，更好地实现我校面向社会的继续教育任务，我们继续组织有关专家编写这套临床医师诊疗全书，今年出版第二辑，包括现代肿瘤学、口腔医学、精神病学、影像医学、临床检验学、核医学、心电图学、超声诊断学、临床病理学、临床药物理学及康复医学等 11 种手册。参加编写的单位除了第一临床医学院外，增加了口腔医学院、第三临床医学院、精神病防治研究所和北京市肿瘤防治所，旨在发挥各方面专家之所长，力求各个分册更臻完美。明年将出版发行第三辑。

北京医科大学是一所具有 80 多年历史的医科大学，拥有一大批理论知识渊博、临床经验丰富的专家，由他们编写的这套全书，为在临床第一线紧张工作的广大医务人员提供了方便，俾能及时查阅，解难释疑。

本套丛书存在的不足之处，敬请同仁们不吝指教。

北京医科学校校长、内科学教授

王德炳

1995 年 3 月

前　　言*

近代医学发展十分迅速，基础医学尤其是免疫学及分子生物学一系列突破性的进展已在临床医学领域产生了深刻的影响。临床医生必须不断学习，吸吮现代科技进步的营养，才能跟上医学发展的步伐，不断提高诊疗技术，更好地为患者解除病痛。在高节奏、高效率的现代社会，广大医务人员在日常繁忙的医疗工作中，迫切需要一本内容全、资料新，并便于查阅的手册，正是基于这样的实际需要，北京医科大学第一临床医学院的专家教授们根据长期从事临床教学的经验，本着内容丰富、资料新颖、文字简练、深入浅出、简明实用的原则编写了这套临床医师诊疗全书。

北京医科大学第一临床学院是一所具有近 80 年历史的大型综合性医院，是北京医科大学主要的教学医院，临床科室齐全，医疗设施先进，技术力量雄厚，全院有近 300 位教授、副教授，在长期培养医学生及各级医师方面有着丰富的经验，并先后编写了一系列行之有效的诊疗常规手册，有的还经过多次修改再版，深受各级医务人员的欢迎。但以往限于出版、经费等限制，都是内部发行。今天，在北京医科大学各级领导和北京医科大学、中国协和医科大学联合出版社的鼓励、关心和支持下，经过百余名专家教授近一年的努力，这套丛书的第一辑终于正式出版公开发行了，我们相信这对工作

* 为临床医师诊疗全书第一辑而作

在临床第一线的广大医务人员，特别是住院医师、主治医师会是一本有益的工具书和参考书。

许多参加编写这套手册的老教授仍在医、教、研第一线工作，任务繁重，加之参加写作的人员较多，各人的文风难以一致，繁简程度也不尽相同，有的新诊治方法不可能都列入“常规”手册，总之，还有许多不足之处，殷切盼望同道们不吝指教，以便今后修改补充。

才文彦 朱学骏

1994.4.15

前　　言

呼吸系统疾病是危害人民健康的多发病、常见病。据统计，在我国城市因呼吸系统疾病而死亡者居总死亡率的第三位，在农村居首位。因此不断提高对呼吸系统疾病诊断、治疗和预防水平，自然成为医务工作者们的迫切任务。

随着近代医学科技的飞速发展，特别是免疫学、分子生物学、影像学和介入性治疗等，对某些疾病的 concept 和理论不断地更新，新的诊断和治疗技术不断涌现，推动了医疗质量不断地提高。为了更好地掌握和推广新理论、新技术和新疗法，今邀请北京医科大学第一医院的呼吸内科教授、副教授为主的有丰富临床经验的专家，以手册的形式编写而成《现代呼吸疾病诊疗手册》。编写的原则：简明、实用、便于查阅和携带，并力求反映当前国内外诊治水平。希望成为内科、呼吸科及临床工作者欢迎的工具书和参考书。

本书共分为四篇即症状学、呼吸系统疾病、呼吸系统疾病诊断技术、呼吸系统疾病治疗技术。

本手册特点：(1) 内容新：反映了当前国内外呼吸疾病的新理论、新技术和新疗法；(2) 内容全：除重点介绍呼吸系统的常见病、危重急症以外，同时囊括了少见病和罕见病；(3) 实用：对某一疾病除简要介绍新概念、发病机制外，突出的重点是阐明诊断和鉴别诊断要点、诊断技术和治疗与抢救的具体措施。

本书在撰写过程中得到北京医科大学和第一医院领

导的关心和支持；北京医科大学中国协和医科大学联合出版社的重视与鼓励及穆魁津老教授的精心审阅，使本书得以顺利出版。特此一并致谢。

由于编者水平有限，错误之处在所难免。希望广大读者不吝指正。

许广润

于北京医科大学第一医院

1998.2.24

目 录

第一篇 呼吸系统疾病常见症状

咳嗽	(1)
咯痰	(3)
呼吸困难	(3)
紫绀	(8)
胸痛	(10)
哮鸣	(12)
咯血	(14)

第二篇 呼吸系统疾病

第一章 上呼吸道感染、气管和支气管疾病	(23)
上呼吸道感染	(23)
病毒性上呼吸道感染	(23)
细菌性上呼吸道感染	(25)
急性扁桃体炎	(25)
急性喉炎	(27)
慢性咽炎	(27)
急性气管－支气管炎	(28)
细支气管炎	(29)
急性感染性细支气管炎	(30)
与烟雾和毒气有关的细支气管炎	(31)
结缔组织病合并细支气管炎	(31)
闭塞性细支气管炎 (BO)	(31)
闭塞性细支气管炎伴机化性肺炎 (BOOP)	(33)
弥漫性泛细支气管炎 (DPB)	(36)
慢性支气管炎	(39)
支气管哮喘	(41)

支气管扩张	(48)
支气管结核	(49)
支气管结石	(51)
肺气肿	(52)
肺大疱	(57)
肺不张	(58)
第二章 肺部炎症疾病	(61)
病毒性肺炎	(61)
流感病毒肺炎	(61)
麻疹病毒肺炎	(62)
水痘病毒肺炎	(63)
巨细胞病毒肺炎	(64)
其他病毒肺炎	(65)
呼吸道合胞病毒肺炎	(65)
腺病毒肺炎	(65)
立克次体肺炎	(65)
衣原体肺炎	(66)
鹦鹉热肺炎	(66)
肺炎衣原体肺炎	(67)
肺炎支原体肺炎	(67)
细菌性肺炎	(68)
肺炎链球菌性肺炎	(68)
金黄色葡萄球菌肺炎	(70)
链球菌肺炎	(72)
革兰阴性杆菌肺炎	(72)
肺炎杆菌肺炎	(72)
绿脓杆菌肺炎	(74)
大肠杆菌肺炎	(75)
变形杆菌肺炎	(75)
嗜血流感染杆菌肺炎	(76)
军团菌性肺炎	(76)

类脂性肺炎	(83)
外源性类脂性肺炎	(83)
内源性类脂性肺炎	(84)
尿毒症性肺炎	(84)
移植肺	(86)
透析肺	(88)
分支杆菌属病	(89)
肺结核	(89)
非结核性分支杆菌病	(94)
肺脓肿	(98)
肺真菌病	(100)
肺念球菌病	(102)
肺曲菌病	(103)
肺隐球菌病	(104)
肺放线菌病	(105)
肺毛霉菌病	(105)
组织胞浆菌病	(106)
肺寄生虫病	(107)
肺吸虫病	(107)
肺血吸虫病	(110)
肺包虫病	(112)
肺阿米巴病	(115)
卡氏肺囊虫病	(116)
肺蠕虫移行症	(117)
蛔虫病	(117)
丝虫病	(117)
钩虫病	(118)
第三章 职业性肺疾病	(118)
矽肺	(118)
煤工尘肺	(119)
石棉肺	(120)
滑石肺	(122)
高岭土尘肺	(122)
云母尘肺	(122)

棉尘肺	(123)
铝肺	(123)
钡尘肺	(124)
锡肺	(124)
铍肺	(124)
刺激性气体肺损害	(126)
附：煤工尘肺X线诊断标准	(127)
第四章 药物引起的肺疾病	(128)
第五章 肺部过敏和免疫性疾病	(137)
肺嗜酸粒细胞浸润症(PIE)	(137)
单纯型肺嗜酸粒细胞浸润症	(137)
迁延型肺嗜酸粒细胞浸润症	(138)
哮喘型肺嗜酸粒细胞浸润症	(139)
热带型肺嗜酸粒细胞浸润症	(140)
外原性过敏性(变态性)肺泡炎	(141)
农民肺	(144)
养鸟者肺	(144)
蘑菇工肺	(145)
蔗渣肺	(145)
麦芽工人肺	(145)
软木工肺	(145)
建筑相关性过敏性肺泡炎	(145)
枫树皮病	(146)
<u>间质性肺病</u>	(146)
特发性肺间质纤维化	(147)
继发性肺间质纤维化	(151)
结缔组织疾病的肺损害	(153)
类风湿性关节炎	(153)
系统性红斑狼疮	(155)
进行性系统性硬化症	(156)
皮肌炎、多发性肌炎	(156)
结节性多动脉炎	(157)
干燥综合征	(158)
第六章 肺血管炎和肉芽肿	(159)

结节病	(159)
韦格内肉芽肿	(164)
变应性肉芽肿	(167)
坏死性结节样肉芽肿	(168)
淋巴瘤样肉芽肿	(169)
支气管中心性肉芽肿	(171)
肺坏死性血管炎	(172)
肺嗜酸细胞肉芽肿	(173)
第七章 肺循环疾病	(174)
肺高压症	(174)
原发性肺动脉高压症	(175)
肺水肿	(178)
肺栓塞和肺梗塞	(186)
慢性肺原性心脏病	(190)
附：慢性肺原性心脏病 X 线、心电图和超声心动图诊断标准	(196)
第八章 呼吸衰竭	(198)
呼吸衰竭	(198)
成人呼吸窘迫综合征	(204)
第九章 支气管、肺肿瘤	(211)
支气管肺癌	(211)
附：肺癌的肺外表现	(215)
细支气管肺泡癌	(217)
肺部其他肿瘤	(218)
肺何杰金病	(218)
淋巴细胞肉瘤和网状细胞肉瘤	(220)
白血病肺损害	(221)
类癌	(222)
腺样囊性癌	(223)
肺错构瘤	(223)
肺畸胎瘤	(224)
炎性假瘤	(224)
肺和支气管的神经原性肿瘤	(225)
软骨性肿瘤	(226)

肺母细胞瘤	(226)
硬化性血管瘤	(227)
乳头状瘤	(228)
肺内子宫内膜基质肿瘤	(228)
肺转移瘤	(229)
第十章 先天性肺、支气管、肺血管发育异常	(232)
先天性支气管囊肿(先天性肺囊肿)	(232)
肺隔离症	(233)
单侧透明肺	(234)
先天性肺动脉发育不良	(235)
先天性肺发育不良	(235)
先天性肺动-静脉瘘	(236)
先天性囊性腺样畸形	(237)
肺囊性纤维化	(237)
第十一章 原因未明的肺部疾病	(239)
肺泡蛋白沉着症	(239)
肺淀粉样变	(241)
肺泡微石症	(242)
特发性肺含铁血黄素沉着症	(243)
组织细胞增多症X	(245)
第十二章 胸腔及胸膜疾病	(246)
胸腔积液	(246)
胸膜炎	(249)
结核性胸膜炎	(249)
肺炎后胸膜炎	(252)
化脓性胸膜炎	(253)
恶性胸腔积液	(254)
肺栓塞合并胸腔积液	(255)
真菌感染性胸腔积液	(256)
嗜酸细胞性胸腔积液	(256)
胆固醇性胸腔积液	(257)
阿米巴性胸膜炎	(257)
结缔组织病胸腔积液	(258)
乳糜胸	(258)

血胸	(259)
脓胸	(260)
气胸和纵隔气肿	(261)
气胸	(261)
纵隔气肿	(263)
液气胸和血气胸	(264)
液气胸	(264)
血气胸	(264)
胸膜肿瘤	(265)
胸膜间皮瘤	(265)
粘液肉瘤和神经纤维瘤	(266)
纤维瘤	(267)
脂肪瘤	(267)
软骨瘤	(267)
胸膜转移瘤	(268)
第十三章 胸壁疾病	(268)
带状疱疹	(268)
流行性胸痛	(269)
胸壁结核	(270)
胸壁肿瘤	(272)
胸壁软组织良性肿瘤	(273)
脂肪瘤	(273)
纤维瘤	(273)
血管瘤	(273)
淋巴管瘤	(275)
神经原性肿瘤	(275)
横纹肌瘤	(275)
胸壁软组织恶性肿瘤	(275)
纤维肉瘤	(275)
脂肪肉瘤	(275)
神经纤维肉瘤	(276)
血管肉瘤	(276)
横纹肌肉瘤	(276)
恶性纤维组织细胞瘤	(277)