

复方丹参注射液超声雾化吸入治疗 声带息肉的疗效观察

胡顺临* 林 华* 陈瑜萍*

主题词 息肉/中医药疗法 声带 丹参注射液/投药和剂量

1993年至1996年期间,我们采用复方丹参注射液超声雾化吸入治疗声带息肉26例,其中9例为红色息肉,均获效,而17例白色息肉则无效。该疗法操作方便,经济易行,现报告如下。

1 临床资料

26例中男18例,女8例,年龄28~43岁。单侧息肉21例,双侧5例;宽基底型23例,带蒂型3例。其中红色息肉9例,其发病时间为45~63天;白色息肉17例,发病时间均在3个月以上。26例中23例(白色息肉17例,红色息肉6例)曾经过抗感染、抗过敏治疗,并予抗生素及激素超声雾化吸入,因疗效不佳而被某些医院建议做手术摘除。

2 治疗方法

用上海合力医疗器械厂生产的402超声雾化器,将上海中西药业股份有限公司新冈制药厂生产的复方丹参注射液5支(10ml)加生理盐水至20ml超声雾化吸入。每次20分钟,每日1~2次,7天为一疗程。

3 疗效分析

3.1 疗效判断标准:^[1]治愈:声音恢复正常,症状消失,声带息肉消失,声门闭合全;有效:声音嘶哑减轻,症状改善,声带息肉缩小,声门闭合不全;无效:声嘶无改善或加重,症状和体征无改善或加重。

3.2 结果:经治疗后红色息肉9例,痊愈2例,有效7例,均获效;白色息肉17例,治疗后均

无效。

红色息肉患者于治疗第2~4天,声嘶均有明显改善,间接喉镜下见息肉皱缩变小,至第6~7天,息肉皱缩成一小结或一窄条片。9例患者有3例随访2~6月,声嘶均完全消失,其中2例间接喉镜下示双声带无红肿,未见息肉,双声带闭合良好。另1例未做声带检查。而白色息肉17例无一例有效,后大部分病人做了手术摘除或YAG激光治疗。术后病理送检报告5例中2例水肿型,3例纤维型。

4 讨论

声带Reinkes层结构疏松,声带息肉系该层水肿与不同程度血管增生及变性的结果。其病理改变可分成3型:(1)血管型:间质有较多薄壁的毛细血管,血管常扩张,血管内外有大量血浆。有些血管周围有新旧出血。此型临床表现为红色息肉;(2)水肿型:间质水肿明显,血管很少,临床表现为白色息肉;(3)纤维型:间质结缔组织增生,临床表现为肥厚性息肉^[2]。以局部微循环障碍为主要征象的红色息肉系病变的初始阶段,不做手术,予适当的治疗与声带休息,息肉或可消失。

复方丹参注射液成分为丹参、降香,有活血、行气、散瘀之功效。丹参的主要成分为丹参酮,具有扩张血管、增加血流、改善微循环的作用。能促使纤维蛋白原溶解,使血细胞瘀积改善,降低血液粘稠度,加快微循环流速,并能提高组织从微血管中摄氧的能力,促进机体对氧的利用^[3]。而超声雾化器通过机电耦合振荡,将复方丹参注射液变成微细雾粒(1~5 μ)。药雾与声带组织均匀接触,其吸收比口服、注射途径更直接、更充分,从而使早期声带息肉的病情得以逆转。

红色声带息肉随着渗血的吸收纤维组织出

* 福建省福州中西医结合医院,福州市(350007)

收稿日期:1997-05-14

现增生和玻璃样变, 息肉变成灰白色半透明样^[1], 此时 Reinkes 层组织结构已发生改变。本文白色息肉 17 例经本疗法治疗无效, 其中 5 例手术摘除者经病理证实分别为水肿型和纤维型, 显然疗效与声带息肉处于不同病理阶段有密切关系。我们认为该疗法有推广价值。

中医杂志社科技服务中心向您推荐以下图书

●《**中西医结合内科学**》16 开(精) 170 万字 101.00 元 我国第一部中西医结合内科临床专著, 由国家一流中西医结合专家编撰, 著名中西医结合专家陈可冀院士总审。书中详细介绍了 180 多种内科常见病和定论的中西医结合诊断、鉴别诊断、中西医结合治疗、中西医结合治疗等内容, 全面总结了 30 余年内科临床领域中医、西医、中西医结合临床的新进展、新成果、新技术和新观点。

●《**中国特色医疗大全**》为 16 开精装, 每册 108.00 元。由中国中医研究院副院长陈可冀教授任主编, 中国中医研究院院长施肇基教授、恩师之教授、著名学者中科院院士陈可冀教授任顾问的《中国特色医疗大全》(第一分册) 收录了国内 500 余位专家学者及有经验的临床医师的治疗经验, 这些治疗经验为参编者多年临床积累而成, 有的为首创公诸于世, 资料确实, 用之有据, 有较高的临床实用价值, 又具有长久参考意义。该书编撰体例以病名为纲, 按病种确定下设手术、处方、用法、疗效、禁忌、按语等项, 详细阐述某方的使用方药。

●《**脊柱疾患的临床与研究**》该书对各种常见的脊柱疾患及脊柱损伤作了深入研究, 对正常脊柱及脊柱疾患的影像学表现、脊柱疾患的手术操作方法和步骤、累及脊柱的代谢性骨疾病等作了详细介绍。全书内容包括脊柱解剖学及脊柱的生物力学、脊柱的影像学、脊柱骨折脱位的诊治、脊柱疾患的诊治、累及脊柱的代谢性骨疾病的诊治、脊柱的显微及患者的康复等共 6 卷, 36 章, 插图 640 余幅。全书图文并茂, 内容丰富, 具有较高先进性、科学性和实用性。每册 49.00 元。

●《**临床中医内科学**》由中国中医药学会内科分会组织编写, 荣获“第二届全国图书奖”奖。参加本书编写工作的有全国各地的专家、学者和医师近 300 名。本书从临证角度至专家组审订稿件, 历时 5 个春秋, 全书分为总论、各论和附录三大部分。各论又分为上篇(中医内证)、中篇(西医疾病辨证论治)、下篇(现代研究进展)三篇, 共收载中医证 156 种、西医疾病 163 种, 是现今收载病种最多的中医内科学专著。本书对各种疾病的编写体例分为病名(或证名)、定义、范围、历史沿革、证候学特征、病因病机、辨证施治、诊断与鉴别、辨证与治法、转归与预后、护理与调摄、预防、古今论治选粹等 14 项, 内容既各自独立, 又相互联系, 融为一体。全书计 2587 页, 400 余万字, 16 开, 精装, 上下册每册 230.00 元(免费邮寄)。

●《**千金方方论译**》北京中医药大学钱超尘教授主编, 大 32 开, 精装, 1916 页, 每册 110.00 元。《千金方》是唐代孙思邈晚年著, 且治者甚多, 故读者所见, 唯人民卫生出版社之影印本, 而此书仅有新刊, 而无标点, 且异体字甚多, 不便初学。现对全书进行首次注释、校勘、译注。1. 注释: 包括词语、病名、地名、难字等注释。2. 校勘: 全书除卷九、卷十两卷以外, 其余各卷, 均经作者详细校勘, 其余卷二十八卷以注释为主。何以卷九、卷十两卷有注释而详加校勘? 因为此两卷是《伤寒论》之全本, 本书称之为《唐本伤寒论》, 它犹如沟通宋本、六朝《伤寒论》诸多版本之金桥, 此两卷在中医学术史上具有极高的价值, 而此两卷一千多年来, 尚未闻有学者详加校勘者, 故此两卷以“校勘”法详校之。3. 译注: 译注以直译为主, 在难以连贯晓畅时, 才增加少许润词。4. 后记: 本书虽在普及, 但亦同时注意学术之研究。“后记”以较长篇幅阐述孙思邈之生平著作与学术思想。

●《**中医十大经典全录**》包括:《黄帝内经素问》《黄帝内经灵枢》《黄帝八十一难经》《神农本草经》《伤寒论》《金匮要略方论》《中藏经》《脉经》《黄帝针灸甲乙经》《黄帝内经素问》。十大经典各部虽然成书时间相距一千余年, 但其学术思想一脉相承, 构成了中医学的完整的理论体系。是中医各学科所必须遵循的理论基础, 是学习中医药学的必读之书。每册 166.00 元。

●《**白话本草纲目拾遗**》为《本草纲目拾遗》的白话本, 每册 59.00 元。《本草纲目拾遗》为清代赵学敏撰, 收录《本草纲目》中未载或已载而需补充的药物, 共 18 类 900 多种, 其中新增 700 多种, 100 多种为《本草纲目》已收药物的补正内容。赵学敏广泛参考了多种文献资料, 结合个人采集、种植、见闻和临床经验分别予以介绍。还收集较多的民间验方、治法及当时传入的西医药方。

●《**穴位注射法临床大全**》16 开(精) 86.00 元。首次系统、全面阐述穴位注射疗法在临床各科的应用, 包括原理机制、适应症、操作方法、使用注意等, 内容详尽, 融合中西, 覆盖面广, 实用性佳。

●《**最新全书**》是明清著名的一部医学全书, 是理论与临床紧密结合的旷世之作。现对全书进行整理, 并以简体横排版式出版, 以便读者使用。每册 101.00 元。

●《**实用专病方临床大全**》为了适应当前国家“办好一个专科, 激活一所医院”的急需, 满足全国数万家中医医院、及各科临床医生的迫切要求, 除中国人民解放军总后副司令、中国中医药学会副会长、《中国医药方全书》主编熊明照教授亲自出任总编, 中国中医研究院、北京医院等国内十余家高等医疗科研单位的 68 位专家教授执笔编写的大型以临床实用工具书——《实用专病方临床大全》, 收录 2000 位当代名中医祖传或平生经验创制的高效专病方 5668 首, 分治中、西医内、外、儿、儿、皮肤、骨伤、五官、妇科及其他病症共 586 种。所选方剂全部是观察病人 30 例以上, 疗效 95% 以上的专病方, 并以病为纲, 以病统方, 每方按方名、组成、适应症、疗效、注意事项、来源、评按 8 栏编写。其特点为独特首创、资料详实、内容新颖。突出专方, 重在高效; 编辑科学, 重在实用; 极易查找。一方一按语, 详述方义、药理、用药要点, 给读者选用提供了宝贵依据。对药物开发有重要的价值。每册 98.00 元。

●《**中国医学大辞典**》由民国期间著名中医家、医学教育家谢观组织数十人, 经六七十年之久写成, 是“中医辞典”之冠。近代许多著名的中医专家无不视如珍宝, 它是中医、中西医结合工作者成功的阶梯, 向被誉为中医辞典的典范与蓝本。至今为

5 参考文献

- 1 陈贵廷, 杨思澍主编. 实用中西医结合诊断治疗学. 北京: 中国医药科技出版社, 1991: 1986.
- 2 王正敏主编. 临床耳鼻咽喉科学. 上海: 上海医科大学出版社, 1996: 254.
- 3 陈可冀, 廖家祯, 肖镇祥主编. 心脑血管疾病研究. 上海: 上海科技出版社, 1988: 232.

止, 尚有未刊出者。本书所以享此盛誉, 与其条目繁夥之详略得当不无关系。简略者, 一言而尽, 详尽者, 则洋洋数千言, 如“痢疾”条, 从理论到临床, 从成因到预防, 从辨证到治法, 竟达五千多字, 列治法 32 种, 俨然一部痢疾专论。初学者可由此入门, 登堂入室, 专业人士则可从中得以提高, 丰富自己。全书共收条目七万余, 四百余万言。许多专科辞典中查找不到的条目, 尽可通过本书解决, 如书中收录的大量中药别名, 迄今为止的专门辞书, 竟没有可与之比拟者。但是, 随着简化字推行既久, 原书繁体、竖排的版本影响了它的使用, 经过数年的积极筹备, 《中国医学大辞典》将以新繁体字、新式标点、双栏横排互补的形式出版, 从而使读者能够阅读、快速、有效地利用之。每册 170.00 元。

●《**病毒性肝炎防治研究**》本书是一部基础理论研究、临床实践、先进技术于一体的具有国内一流专业水平的医学专著。全书共分 9 篇, 45 章。在基础理论方面, 总结了国内外先进的研究成果; 在临床治疗方面, 针对各型病毒性肝炎提出了具体治疗方案, 重点阐述抗病毒、免疫调节、中医中药等多种疗法的优势; 研究水平及适应症; 在应用新技术方面, 分析了大量国内外最新资料, 详细介绍了多种具有临床应用价值的新技术。其研究资料之丰富, 学术科研水平之高, 临床指导意义之大, 是近近年来有关该专著中所少有的。每册 44.80 元。

●《**中医脾胃学说应用与研究**》全书共分五部分, 即: 中医脾胃学说的文献研究、中医脾胃学说的现代研究、脾胃疾病临床证治研究、中医脾胃学说在临床各科应用研究, 以及附录。一北京中医药大学中医系脾胃学说的理论与实践。这部中医专著的特点是: 从古到今, 从理论到实践, 从脾胃系统到临床各科, 较系统地全面地展示了脾胃学说的产生、发展过程和当代的实践、研究水平, 匡正发展了以李东垣《脾胃论》为代表的先贤的脾胃理论, 又为今后脾胃学说研究工作向更深阶段发展提供了丰富的历史经验和资料。每册 40.30 元。

●《**张氏医通**》是我国清代著名的一部医学专著, 是理论与临床紧密结合的旷世之作。全书计 36 卷, 内容主要叙述内科证治, 涉及内科诸病, 兼及五官、疮疡、妇人、小儿各科。自刊行以来, 流行极广, 影响甚大。本书作者是一位职方二十余年临床经验和才学兼备的大医家, 以理论联系实践著称, 该书是一部临床参考价值很高的医学专著。现对全书进行全面整理, 精校细注, 采取标准简化字、现代标点、横排版式, 是该书出版史上的首创。每册 49.50 元。

●《**中医证治方论大全**》内容丰富系统, 重在实用, 突出新意和特色, 阐述以疼痛为主的 128 种疾病的中证、针灸、外治等疗法, 书中不少证治不仅系首次从中医角度系统整理, 而且着重反映新成果、新疗法、新动向。每册 85.00 元。

●《**医宗金鉴**》是清政府组织众多官员、耗用大量资金, 旨征集各地的家藏秘方及世传经验良方, 由太医院吴谦主持编撰的一部医学丛书。自清乾隆七年刊行至今, 印数不下数十万册, 在中医界影响巨大, 被众多医家视为医学入门之佳作, 实乃仁民妙术, 寿世遗编。该书阐发古方之奥旨, 以七言歌诀形式集临床各科证治之精粹, 学者熟读玩味, 证治自有得心应手之妙。此次出版由一批具有临床经验、年富力强的专家学者组成编委会, 经过数年时间, 精心整理, 力求为读者提供一部精美实用的临床参考书。全书合订一册, 重新编排目录, 采用标准简化字、现代标点、横排版式, 精校细注, 以应当前读者之需。每册 110.00 元。

●《**疡医大全**》是现存内容最为丰富的一部中医外科全书。虽名为“疡医大全”, 而实际上远远超出了疮疡肿毒的外科范畴。如该书载有很多治疗瘰疬、胎毒、赤痢、美容秘方, 论述了人面疮、人股舌疔、淫瘤、汗斑等怪异奇病的解法方药, 还汇集有治痔类生入目、竹木刺肉和致败的生死经验与窍门等。凡人身从头到脚一切肉眼可见的病证几乎无所不包, 更令人叫绝的是, 该书图文并茂, 每有一证, 就有一图, 每册 69.00 元。

●《**验之验**》(验方新编) 本书由清代戴彬张编撰, 柯惠照、张绍棠增补的《验方新编》24 卷 16 开精装本。是一部博采民间奇效良方而为兼收各家理论治验的实用性方书。书中既按人体从头至足的顺序, 又按学科分论其证治的方药。内容详实, 其药易得, 其法易行, 功效神速。本书亦载有民间行之有效的急救急救与急救良方, 解诸毒、治诸毒法及来自民间的生活小常识。如解毒、去污染法等。每册 55.20 元。

《内切按摩心法要旨》19.00。《内切按摩心法要旨》19.00。《中西医结合内科学》101.00。《毒药本草》96.00。《中国历代名医方全书》150.00。《中华民间秘方大全》55.00。《张氏医通》49.50。《中医专利大全》51.70。《当代中药外治临床大全》46.00。《杂病类聚》51.70。《中成药房临床应用指南》39.00。《中国传统性病学》37.00。《中医老年病临床研究》99.00。《中国预防保健法大全》400 种病症临床治疗大全 340.00 元。《医学入门》368.00。《常见病的中成药治疗》28.50。《名医类案(正续编)》102.00。《急救良方》77.00。《中药新药研究与申报》57.00。《现代针灸师手册》33.00。《中国性病学方药全书》65.00。《中药现代临床应用手册》34.50。《中医古籍选编本大全》498.00。《中华药典》340.00。《中药别名词典》91.00。《烧伤创面修复与全身治疗》54.60。《金匱要略方论证治》367.00。《中医诊断治疗学》145.00。《中国现代中医名家医案精华》(1~3 册) 124.00。《常见病最新疗法》46.00。《本草纲目通译》215.00(免费邮寄)。《时天 1 治治大全》336.00。

以上书价除特别注明外均已含邮资, 欲购者请汇款至北京东直门内北新仓 18 号中医杂志社科技服务中心 刘振海 收, 邮政编码: 100700。电话: (010) 64035632。请在汇款单附言栏写明所购书名、数量及邮政编码。

(广告编号: 9711-12)