



临床用药技巧

丛书

LINCHUANG YONGYAO JIQIAO CONGSHU

耳鼻咽喉科疾病

临床治疗与合理用药

E
ErBiYanHouKe JiBing LinChuang ZhiLiao yu
HeLi YongYao

主编 黄鹤年

田 科学技术文献出版社



临床用药技巧

LINCHUANG YONGYAO JIQIAO CONGSHU

耳鼻咽喉科疾病

临床治疗与合理用药



主编 黄鹤年

田 科学技术文献出版社

图书在版编目(CIP)数据

耳鼻咽喉科疾病临床治疗与合理用药/黄鹤年主编. -北京:科学技术文献出版社,
2007. 4

(临床用药技巧丛书)

ISBN 978-7-5023-5574-6

I. 耳… II. 黄… III. ①耳鼻咽喉病-治疗 ②耳鼻咽喉病-用药法
IV. R760.5

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2007)第 015761 号

出 版 者 科学技术文献出版社

地 址 北京市复兴路 15 号(中央电视台西侧)/100038

图书编务部电话 (010)51501739

图书发行部电话 (010)51501720,(010)68514035(传真)

邮 购 部 电 话 (010)51501729

网 址 <http://www.stdph.com>

E-mail: stdph@istic.ac.cn

策 划 编 辑 李 洁

责 任 编 辑 崔 岩

责 任 校 对 赵文珍

责 任 出 版 王杰馨

发 行 者 科学技术文献出版社发行 全国各地新华书店经销

印 刷 者 北京国马印刷厂

版 (印) 次 2007 年 4 月第 1 版第 1 次印刷

开 本 787×1092 16 开

字 数 934 千

印 张 40.5

印 数 1~5000 册

定 价 65.00 元

© 版权所有 违法必究

购买本社图书,凡字迹不清、缺页、倒页、脱页者,本社发行部负责调换。



主编简介

黄鹤年，1925年生。复旦大学附属眼耳鼻喉科医院终身教授，专家委员会主任，《中国眼耳鼻喉科杂志》名誉主编，享受国务院特殊津贴专家。从事耳鼻喉科临床工作已达55年。其主要研究工作是：喉重建手术、新喉再造术、针刺麻醉下喉部手术和无喉病人的电子喉言语康复等。于1988年因首创“新喉再造术”获国家发明二等奖、卫生部甲级科学技术成果奖、全国医药卫生科学大会奖等6项奖励。曾主编《耳鼻咽喉头颈外科手术学》、《现代耳鼻咽喉头颈外科学》、《喉肿瘤防治必读》等书籍，发表论文100余篇。两次获上海市先进工作者称号。

(京)新登字 130 号

内容简介

本书重点介绍耳鼻咽喉颌面疾病的合理用药，分 5 篇，共 72 章。内容涉及耳鼻咽喉面部的应用解剖和生理，以及临床疾病的病因、临床特点与治疗要点。侧重药物使用的临床经验，尤其针对有关疾病的药物选用方法、不良反应和注意事项。本书内容丰富、新颖而实用，是研究该专科疾病药物治疗方面的专著。

本书可供耳鼻咽喉头颈及其他临床各科医师医疗和教学工作的参考。

科学技术文献出版社是国家科学技术部系统惟一一家中央级综合性科技出版机构
我们所有的努力都是为了使您增长知识和才干

编委会

主 编

黄鹤年

编著者 (以姓氏笔画为序)

韦 蕾

复旦大学附属眼耳鼻喉科医院 教授

田 熙

复旦大学附属眼耳鼻喉科医院 教授

严月华

复旦大学附属眼耳鼻喉科医院 教授

张孝通

复旦大学附属眼耳鼻喉科医院 教授

高志宏

复旦大学附属眼耳鼻喉科医院 教授

黄鹤年

复旦大学附属眼耳鼻喉科医院 教授

薛林英

复旦大学附属眼耳鼻喉科医院 教授

前　　言

近代医学的发展，推动了学科的重新组合，耳鼻咽喉科已新更名为耳鼻咽喉头颈外科，传统属外科范围。因此，该科专业医生习惯偏重手术疗法，如鼻内镜手术、耳喉显微手术、头颈颌面颅底手术等。作者在 50 余年的临床实践中，不断发现本专业领域里，确有许多的疾病需非手术疗法来解决，如耳鼻咽喉头颈部特殊传染病、变态反应性疾病及炎症性疾病等，不胜枚举。但是一般五官科医生对用药知识相对贫乏，非合理用药问题日益突出，药物不良反应越来越多。故熟悉和更新本专科疾病的非手术疗法与合理用药，是临床工作中不可忽视的问题，惟国内尚缺乏一本有关耳鼻咽喉头颈部疾病的药物治疗方面专著。

本书分 5 篇，共 72 章，简要阐述耳鼻咽喉面部的解剖结构，生理功能与检查方法，扼要介绍耳鼻咽喉颌面疾病的发病原因、病理类型、临床特点及治疗要点，重点侧重药物方面的知识，力求适合国情和临床实用。

选用药物治疗耳鼻咽喉头颈疾病，大多数病人可在门诊医治，痛苦较少，费用亦省，是其有利的一面，但亦有产生不良反应的有害的一面。有些药物还能诱发疾病，如庆大霉素、新霉素、卡那霉素、链霉素等氨基糖苷类抗生素可致聋，并且发生率较高，后果亦是严重。因此，须对症用药，绝不能滥用。

作为专科医生不仅要掌握药物的特性、用法，还要熟悉药物的不良反应和注意事项，尽力防止或减轻不良反应，严密监测，及时处理。如两性霉素 B 对重度咽念珠菌病有良好疗效，但是对肾脏有损害作用，治疗期间应定期查血、尿常规，肝肾功能，血钾，心电图等指标，如有异常，应酌情减量或停药。故合理用药，提高诊疗水平，为病人消痛解苦是编写本书的目的。

参加编写的作者共 7 位专家教授，根据其多年丰富的临床经验和专业特长分工执笔，虽事前有统一的规格与要求，但在写作风格上仍有差异，本书对此予以保留，以博采众长，力求实用。

本书编写过程中，得到复旦大学党委的全力支持，邵秋珍医师负责整理和打印工作，前后耗时 3 年，不计假日；尤其受到夫人周慧珍医师无怨无悔的协助，在此一并致以诚挚的感谢。由于目前国内尚缺乏耳鼻咽喉头颈疾病药物治疗的专著，我虽行医 55 年，还是近年才专门侧重这一领域的临床实践，研究深度有限，在主编本书中难免有错误之处，恳切期望同道和读者批评指正。

黄鹤年
2006 年 8 月 7 日

目 录

第一篇 咽科学

第1章 咽部应用解剖	(3)
第1节 咽的分部	(3)
第2节 咽部淋巴组织	(5)
第3节 咽壁构造	(7)
第4节 咽部血循环及神经分布	(8)
第2章 咽部生理	(10)
第1节 咽的生理	(10)
第2节 扁桃体的生理	(11)
第3章 咽部检查法	(13)
第1节 鼻咽镜检查法	(13)
第2节 口咽部检查法	(14)
第3节 喉咽部检查法	(15)
第4章 咽部症状	(17)
第1节 咽痛	(17)
第2节 咽部异物感	(18)
第3节 吞咽困难	(19)
第4节 打鼾	(20)
第5章 咽外伤	(21)
第1节 咽部机械伤	(21)
第2节 咽部烧伤	(23)

第6章 咽部先天性疾病	(25)
第1节 甲状腺舌管囊肿及瘘管	(25)
第2节 先天性颈侧囊肿及瘘管	(25)
第3节 鼻咽囊肿	(26)
第7章 咽部急性炎症性疾病	(28)
第1节 急性单纯性咽炎	(28)
第2节 急性化脓性咽炎	(30)
第3节 急性病毒性咽炎	(31)
第8章 咽部慢性炎症性疾病	(34)
第1节 慢性单纯性咽炎	(34)
第2节 慢性肥厚性咽炎	(36)
第3节 慢性萎缩性咽炎	(38)
第9章 扁桃体炎	(41)
第1节 急性扁桃体炎	(41)
第2节 慢性扁桃体炎	(43)
第3节 腺样体肥大	(45)
第4节 舌扁桃体肥大	(48)
第10章 咽部脓肿	(50)
第1节 扁桃体周脓肿	(50)
第2节 咽后脓肿	(52)
第3节 咽旁脓肿	(54)
第4节 口底蜂窝组织炎	(56)
第11章 血液病的咽部病症	(58)
第1节 白血病性咽峡炎	(58)
第2节 粒细胞缺乏性咽峡炎	(61)
第3节 传染性单核细胞增多性咽峡炎	(63)
第12章 咽部肿瘤	(66)
第1节 鼻咽癌	(66)
第2节 扁桃体恶性肿瘤	(75)
第3节 鼻咽血管纤维瘤	(79)
第4节 咽部乳头状瘤	(82)
第13章 咽部运动性及感觉性神经疾病	(84)
第1节 咽瘫痪	(84)
第2节 咽痉挛	(85)
第3节 舌咽神经痛	(87)

第 4 节 咽感觉异常症	(88)
第 14 章 睡眠呼吸障碍性疾病	(90)
第 15 章 咽部特殊性传染病	(94)
第 1 节 咽白喉	(94)
第 2 节 咽念珠菌病	(96)
第 3 节 咽梅毒	(98)
第 4 节 咽喉艾滋病	(100)

第二篇 喉科学

第 16 章 喉部应用解剖	(107)
第 1 节 喉软骨	(107)
第 2 节 喉 腔	(109)
第 3 节 喉 肌	(110)
第 4 节 喉韧带与膜	(112)
第 5 节 喉的血管、淋巴和神经	(115)
第 17 章 喉部生理	(117)
第 1 节 喉的发声功能	(117)
第 2 节 喉的呼吸功能	(119)
第 3 节 喉的括约保护功能	(120)
第 18 章 喉部检查法	(122)
第 1 节 间接喉镜检查	(122)
第 2 节 直接喉镜检查	(123)
第 3 节 纤维喉镜检查	(125)
第 4 节 支撑、悬吊、显微喉镜检查	(126)
第 5 节 电视动态喉镜检查	(127)
第 19 章 喉部症状	(129)
第 1 节 声 嘶	(129)
第 2 节 呼吸困难	(130)
第 3 节 喉喘鸣	(131)
第 4 节 语言障碍	(132)
第 20 章 喉外伤	(134)
第 1 节 单纯性喉外伤	(134)
第 2 节 开放性喉外伤	(136)
第 3 节 喉烫伤及烧灼伤	(138)
第 4 节 喉插管损伤	(141)

第 21 章 喉部先天性疾病	(143)
第 1 节 先天性喉蹼	(143)
第 2 节 先天性喉软骨畸形	(144)
第 3 节 先天性喉下垂	(146)
第 4 节 先天性喉喘鸣	(147)
第 5 节 先天性喉气囊肿	(147)
第 22 章 喉部急性炎症性疾病	(150)
第 1 节 急性会厌炎	(150)
第 2 节 急性喉炎	(154)
第 3 节 儿童急性喉炎	(157)
第 4 节 小儿急性喉气管支气管炎	(158)
第 5 节 喉关节炎	(160)
第 6 节 喉软骨膜炎及喉脓肿	(163)
第 23 章 喉部慢性炎症性疾病	(166)
第 1 节 慢性喉炎	(166)
第 2 节 声带小结	(168)
第 3 节 声带息肉	(171)
第 24 章 喉阻塞及呼吸功能障碍	(173)
第 1 节 喉阻塞	(173)
第 2 节 呼吸功能障碍	(177)
第 25 章 喉部神经及精神性疾病	(179)
第 1 节 喉运动神经性疾病	(179)
第 2 节 喉感觉神经性疾病	(185)
第 3 节 小儿喉痉挛	(187)
第 4 节 癔病性失音	(189)
第 26 章 喉部肿瘤	(191)
第 1 节 喉良性肿瘤	(191)
第 2 节 喉癌	(195)
第 3 节 喉部非上皮性恶性肿瘤	(208)
第 4 节 喉咽癌	(215)
第 27 章 喉部其他疾病	(219)
第 1 节 喉水肿	(219)
第 2 节 喉淀粉样变性	(222)
第 3 节 喉角化病	(224)
第 4 节 喉白斑病	(225)

第 28 章 喉部特殊传染病	(226)
第 1 节 喉真菌病	(226)
第 2 节 喉硬结病	(231)
第 3 节 喉麻风	(233)
第 4 节 喉梅毒	(235)
第 5 节 喉部白喉	(237)
第 29 章 耳鼻咽喉结核	(240)
第 1 节 喉结核	(240)
第 2 节 咽结核	(243)
第 3 节 鼻结核	(245)
第 4 节 耳结核	(247)
第 5 节 鼻狼疮	(248)
第 6 节 咽喉狼疮	(250)

第三篇 鼻科学

第 30 章 鼻部应用解剖	(255)
第 1 节 外鼻的解剖	(255)
第 2 节 鼻腔的解剖	(258)
第 3 节 鼻窦的解剖	(264)
第 31 章 鼻部生理	(271)
第 32 章 鼻部检查法	(277)
第 1 节 鼻的一般检查	(277)
第 2 节 鼻的影像学检查	(280)
第 3 节 鼻内窥镜检查	(285)
第 4 节 鼻功能的特殊检查	(289)
第 33 章 鼻部症状学	(292)
第 1 节 鼻阻塞	(292)
第 2 节 鼻溢液	(294)
第 3 节 鼻 鼻	(295)
第 4 节 嗅觉障碍	(296)
第 5 节 共鸣障碍	(297)
第 6 节 疼痛与鼻源性头痛	(297)
第 34 章 鼻部急症	(300)
第 1 节 鼻出血 (鼻衄)	(300)
第 2 节 鼻外伤	(304)

第 3 节 鼻腔异物	(308)
第 35 章 鼻部先天性疾病	(310)
第 1 节 外鼻及鼻孔的先天性畸形	(310)
第 2 节 鼻窦发育畸形	(314)
第 36 章 外鼻炎症性疾病	(317)
第 1 节 鼻部疖肿	(317)
第 2 节 鼻前庭炎	(318)
第 3 节 丹毒	(319)
第 4 节 寻常痤疮	(320)
第 5 节 酒渣鼻	(320)
第 6 节 寻常狼疮	(321)
第 7 节 麻风	(322)
第 8 节 梅毒	(322)
第 9 节 雅司病	(323)
第 37 章 鼻腔炎症性疾病	(324)
第 1 节 鼻腔黏膜急性炎症	(324)
第 2 节 慢性鼻炎	(327)
第 3 节 萎缩性鼻炎	(330)
第 4 节 干燥性鼻炎	(333)
第 5 节 干酪性鼻炎	(335)
第 6 节 药物性鼻炎	(336)
第 38 章 鼻与鼻窦变态反应性疾病	(337)
第 1 节 概 述	(337)
第 2 节 变态反应性鼻炎	(341)
第 3 节 花粉症	(343)
第 4 节 常年性变应性鼻炎	(344)
第 5 节 鼻息肉及上颌窦后鼻孔息肉	(345)
第 39 章 鼻中隔疾病	(349)
第 1 节 鼻中隔偏曲	(349)
第 2 节 鼻中隔溃疡及穿孔	(351)
第 3 节 鼻中隔血肿及脓肿	(353)
第 4 节 鼻腔其他疾病	(355)
第 40 章 鼻窦炎症性疾病	(356)
第 1 节 急性鼻窦炎	(356)
第 2 节 慢性鼻窦炎	(360)

第 41 章 鼻源性并发症	(364)
第 1 节 眼部并发症	(364)
第 2 节 鼻源性颅内并发症	(366)
第 42 章 全身性疾病的鼻部表现	(373)
第 1 节 自身免疫病和结缔组织病	(373)
第 2 节 淋巴瘤样疾病	(376)
第 3 节 肉芽肿疾病	(377)
第 4 节 感染性疾病	(379)
第 5 节 获得性免疫缺陷综合征	(382)
第 43 章 鼻及鼻窦囊肿	(385)
第 1 节 鼻窦黏液囊肿	(385)
第 2 节 上颌窦黏膜囊肿	(387)
第 3 节 鼻前庭囊肿	(388)
第 4 节 牙源性囊肿	(389)
第 5 节 皮样囊肿	(391)
第 44 章 鼻部肿瘤	(392)
第 1 节 鼻部良性肿瘤	(392)
第 2 节 鼻部恶性肿瘤	(399)

第四篇 领面部科学

第 45 章 领面部解剖和生理学	(407)
第 1 节 口 腔	(407)
第 2 节 颌 骨	(408)
第 3 节 涎 腺	(410)
第 4 节 面颈部血管、神经与淋巴	(411)
第 46 章 领面部感染	(415)
第 1 节 领面部软组织感染	(416)
第 2 节 颌骨骨髓炎	(421)
第 3 节 面颈部淋巴结炎	(424)
第 47 章 涎腺疾病	(428)
第 1 节 涎石症	(428)
第 2 节 化脓性腮腺炎	(429)
第 3 节 化脓性颌下腺炎	(431)
第 48 章 领面部外伤	(433)
第 1 节 领面部外伤的急救处理	(433)

第 2 节 颌面部软组织外伤	(434)
第 3 节 颌面部骨组织损伤	(436)
第 49 章 面颈部皮肤及软组织肿瘤	(442)
第 50 章 口腔肿瘤	(449)
第 51 章 颌骨肿瘤	(456)
第 1 节 颌骨囊肿	(456)
第 2 节 颌骨牙源性肿瘤	(458)
第 3 节 颌骨非牙源性肿瘤和类肿瘤	(462)
第 4 节 颌骨恶性肿瘤	(464)
第 52 章 涎腺肿瘤和类肿瘤	(466)
第 1 节 组织学分类	(466)
第 2 节 涎腺良性肿瘤	(467)
第 3 节 涎腺瘤样病变	(470)
第 4 节 涎腺恶性肿瘤	(472)
第 53 章 颞下颌关节疾病	(476)
第 1 节 颞下颌关节紊乱综合征	(476)
第 2 节 颞下颌关节脱位	(478)
第 3 节 颞下颌关节强直	(478)
第 54 章 先天性唇裂和腭裂	(480)
第 55 章 舌唇部疾病	(488)

第五篇 耳科学

第 56 章 耳部应用解剖	(493)
第 1 节 颞骨	(493)
第 2 节 外耳	(496)
第 3 节 中耳	(497)
第 4 节 内耳	(502)
第 5 节 面神经	(504)
第 57 章 耳部生理	(506)
第 1 节 听觉生理	(506)
第 2 节 平衡生理	(511)
第 58 章 耳部检查法	(513)
第 1 节 耳的一般检查法	(513)
第 2 节 咽鼓管功能检查法	(515)

第3节 听功能检查法	(519)
第4节 前庭功能检查法	(533)
第5节 耳的影像学检查法	(538)
第59章 耳部症状	(540)
第60章 耳外伤	(542)
第1节 耳郭外伤	(542)
第2节 耳郭化脓性软骨膜炎	(543)
第3节 鼓膜外伤	(544)
第4节 颞骨骨折	(544)
第61章 耳先天性畸形	(547)
第1节 耳郭畸形	(547)
第2节 先天性外耳道闭锁与中耳畸形	(548)
第3节 先天性耳前瘘管	(549)
第62章 耳郭假性囊肿、外耳道耵聍、异物	(551)
第1节 耳郭假性囊肿	(551)
第2节 外耳道耵聍栓塞	(552)
第3节 外耳道异物	(553)
第63章 外耳道炎症性疾病	(556)
第1节 外耳道疖	(556)
第2节 外耳道炎	(557)
第3节 外耳道湿疹	(558)
第4节 外耳道真菌病	(559)
第64章 非化脓性中耳炎	(561)
第65章 化脓性中耳炎及乳突炎	(566)
第1节 急性化脓性中耳炎	(566)
第2节 急性化脓性乳突炎	(567)
第3节 慢性化脓性中耳炎	(569)
第4节 胆脂瘤型中耳炎	(571)
第66章 化脓性中耳炎及乳突炎的并发症	(574)
第1节 耳后骨膜下脓肿	(575)
第2节 迷路炎	(575)
第3节 岩部炎	(578)
第4节 硬脑膜外脓肿	(579)
第5节 脑膜窦血栓形成	(580)
第6节 耳源性脑膜炎	(582)