



# 咽喉疾病 专家门诊

106

问

王荣光 孙悍军 主编



- 慢性咽炎应当怎样治疗？
- 鼻咽癌有哪些早期症状？
- 成年人打鼾对健康有哪些危害？
- 怎样早期发现喉癌？
- 哪些疾病可以引起声音嘶哑？
- 鱼刺卡在喉咙怎么办？

专家为您答疑解惑

# 咽喉疾病专家门诊 106 问

YANHOU JIBING ZHUANJI MENZHEN 106 WEN

主 编 王荣光 孙悍军



人 民 军 医 出 版 社

People's Military Medical Press

北 京

---

## 图书在版编目(CIP)数据

咽喉疾病专家门诊 106 问/王荣光,孙悍军主编. —北京:  
人民军医出版社,2007.8

ISBN 978-7-5091-1143-7

I. 咽… II. ①王…②孙… III. 耳鼻咽喉病—诊疗—问  
答 IV. R76-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2007)第 116329 号

---

策划编辑:马 莉 文字编辑:魏 新 责任审读:余满松

出版人:齐学进

出版发行:人民军医出版社 经销:新华书店

通信地址:北京市 100036 信箱 188 分箱 邮编:100036

质量反馈电话:(010)51927270;(010)51927283

邮购电话:(010)51927252

策划编辑电话:(010)51927300—8036

网址:[www.pmmp.com.cn](http://www.pmmp.com.cn)

---

印刷:三河市春园印刷有限公司 装订:春园装订厂

开本:850mm×1168mm 1/32

印张:4.875 字数:82 千字

版、印次:2007 年 8 月第 1 版第 1 次印刷

印数:0001~5000

定价:12.00 元

---

版权所有 侵权必究

购买本社图书,凡有缺、倒、脱页者,本社负责调换



## 主编简介

**王荣光** 医学博士，主任医师，教授，博士研究生导师。现在中国人民解放军总医院耳鼻咽喉—头颈外科工作，主要从事鼻部疾病与咽喉疾病的基礎研究和临床工作。

现任《国际耳鼻咽喉—头颈外科杂志》副主编，《中华耳鼻咽喉—头颈外科杂志》、《中华耳科学杂志》、《中国耳鼻咽喉—头颈外科》、《临床耳鼻咽喉科杂志》、《听力学及言语疾病杂志》编委，发表论文40余篇，曾主编出版《临床耳科学》、《临床鼻科学》、《鼻内窥镜手术图解》、《鼻科学基础与临床》等4部专著。



## 主编简介

**孙悍军** 医学博士，主治医师。1992年毕业于吉林大学医学院，现在武警总医院工作。1997年考入中国人民解放军军医进修学院，进行咽鼓管影像学研究，获医学硕士学位，师从王荣光教授。2002年再次考入中国人民解放军军医进修学院，进行遗传性耳聋的基础与临床研究，获医学博士学位，师从韩东一教授。曾参编专著1部，发表学术论文近10篇。

## 内 容 提 要

随着环境污染的加重，咽喉疾病的患病率逐渐上升，成为困扰人们的常见病。本书由咽喉疾病专家结合多年临床工作经验撰写而成，重点介绍咽喉疾病的病因、临床表现、辅助检查、诊断、治疗及注意事项等，全书内容观点新颖，通俗易懂，科学实用，适于咽喉疾病病人及家属阅读参考，指导病人正确防治咽喉疾病。



# 前 言

咽喉疾病危害人们的健康,影响人们的生活质量,对于“咽喉要道”的疾病,其重要性怎样强调都不过分。

咽喉疾病种类繁多,其中的常见病如慢性咽炎、慢性喉炎等,可以说是家喻户晓,老幼皆知,由于医生不能提供切实有效的治疗方法,病人只好有病乱投医,自己买一些药片,也没有明显的效果,迁延日久,痛苦不堪。鼾病(打呼噜)和阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征是目前备受关注的疾病,成年人鼾病不仅是许多全身病(如高血压、冠心病等)的源头性疾病,还可以使人性格抑郁,因而找不到或不能胜任理想的工作、家庭关系不和睦、社交障碍等。儿童打鼾是一个特殊性的问题,也应当给予充分的重视。咽喉部还是许多恶性肿瘤的原发部位,如鼻咽癌、喉癌、扁桃体癌等,都是临幊上比较常见的肿瘤。

随着人们生活的改善,对交流的日益重视,嗓音障碍(例如声音嘶哑)将成为人们关注的问题,据说,最近美国就有了“整嗓”(相对于整容而言)的需求。可以预言,21世纪将是交流的时代,交流障碍(包括听力障碍、语言障碍和嗓音障碍等)也将成为人类健康的主要问题。

我们编写此书,如果能对咽喉疾病病人以及年轻的耳鼻咽喉科医生有所帮助,是我们最大的心愿。



王荣光 孙悍军

2007年7月3日 北京

# 目 录

## 一、咽部疾病 / 1

1. 什么是咽? / 1
2. 咽部易发生哪些常见疾病? / 2
3. 咽部有几个扁桃体? 扁桃体有什么作用? / 3
4. 临幊上怎样评定扁桃体和腺样体的大小? / 5
5. 扁桃体肥大会出现哪些问题? / 8
6. 什么是急性扁桃体炎? / 9
7. 扁桃体周脓肿怎么办? / 10
8. 慢性扁桃体炎有哪些危害? / 12
9. 什么是扁桃体角化症? / 13
10. 哪些情况应当做扁桃体切除术? / 14
11. 扁桃体到底是切除好,还是不切除好? / 15
12. 扁桃体切除术有哪几种术式? / 16
13. 扁桃体切除术后注意事项有哪些? / 18
14. 扁桃体也能长癌吗? 其症状如何? / 19
15. 急性咽炎怎么办? / 20
16. 什么是慢性咽炎? / 22
17. 慢性咽炎是怎样引起的? / 23
18. 慢性咽炎应当怎样治疗? / 24
19. 咽后壁出现淋巴滤泡怎么办? / 25





20. 腭垂(悬雍垂)有什么作用? / 27
21. 腭垂(悬雍垂)太长也是病吗? / 28
22. 什么是“梅核气”? / 30
23. 什么是慢性舌扁桃体炎? / 33
24. 什么是“茎突过长症”? / 34
25. 什么是 Thornwaldt 囊肿? / 35
26. 为什么说男性青春期出血性鼻咽纤维血管瘤是一种可怕的疾病? / 36
27. 鼻咽血管纤维瘤有哪些临床表现? 怎样治疗? / 38
28. 鼻咽癌有哪些早期症状? / 39
29. 怎样诊断鼻咽癌? / 41
30. 怎样治疗鼻咽癌? / 42
31. 鼻咽癌放疗前后应注意哪些问题? / 43
32. 怎样诊断喉咽癌(下咽癌)? / 46
33. 如何治疗喉咽癌(下咽癌)? / 47

## 二、阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征 / 49

34. 什么是“阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征”? / 49
35. 阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征病人有哪些体态特征? / 50
36. 什么是阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征的危险因素? / 52
37. 成年人鼾病对健康有哪些危害? / 53
38. 阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征有哪些治疗方法? / 55
39. 小儿睡觉时为什么打呼噜? / 57
40. 睡觉打呼噜对儿童健康有哪些影响? / 58

41. 儿童鼾病为什么会影响身体和智力的发育？ / 59  
 42. 怎样施行腺样体切除术？ / 59  
 43. 儿童阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征一定要治疗吗？ / 61

### 三、喉部疾病 / 63

44. 什么是喉？ / 63  
 45. 怎样检查喉部？ / 64  
 46. 喉部易患哪些疾病？ / 67  
 47. 小儿急性喉炎为什么有生命危险？ / 67  
 48. 慢性喉炎应怎样治疗？ / 69  
 49. 喉结是男人的特征吗？ / 70  
 50. 什么是会厌？ / 71  
 51. 什么是会厌囊肿？ / 72  
 52. 急性会厌炎为什么危险？ / 72  
 53. 急性会厌炎的诊治应注意哪些问题？ / 73  
 54. 环杓关节有哪些常见疾病？ / 74  
 55. 什么是喉气管瘢痕性狭窄？ / 76  
 56. 什么是喉阻塞？喉阻塞原因有哪些？ / 77  
 57. 为什么要做气管切开手术？ / 78  
 58. 怎样护理气管切开手术后的病人？ / 79  
 59. 儿童喉乳头状瘤与母亲尖锐湿疣有关系吗？ / 81  
 60. 儿童喉乳头状瘤应如何治疗？ / 82  
 61. 怎样早期发现喉癌？ / 83  
 62. 喉癌有“癌前病变”吗？ / 85  
 63. 喉癌是不治之症吗？ / 85  
 64. 喉癌应当怎样治疗？ / 86





65. 喉全切除以后还能说话吗？ / 88

#### 四、嗓音疾病 / 90

66. 什么是嗓音外科学？ / 90
67. 怎样保护婴幼儿和儿童的嗓音？ / 92
68. 如何治疗儿童声带小结？ / 93
69. 什么是变声期？ / 95
70. 什么是男声女调或女声男调？ / 96
71. 怎样保护甜美的嗓音？ / 97
72. 哪些疾病可以引起声音嘶哑？ / 99
73. 声音嘶哑有哪些危害？ / 101
74. 为什么不能轻视老年人声音嘶哑？ / 102
75. 声带小结与声带息肉有什么不同？ / 103
76. 什么是“声带沟”？怎样治疗？ / 104
77. 声带也能长囊肿吗？ / 105
78. 什么是声带任克间隙水肿？ / 106
79. 什么是癔症性失声？ / 107
80. 什么是声带麻痹？ / 108
81. 甲状腺手术以后为什么会出现声音嘶哑？ / 109
82. 声带显微手术后需要绝对禁声吗？ / 110
83. 儿童口吃怎么办？ / 111

#### 五、咽喉相关疾病 / 113

84. 什么是鳃裂和鳃裂囊肿？ / 113
85. 甲状舌管囊肿是一种什么病？ / 114
86. 鱼刺卡在喉咙怎么办？ / 115
87. 怎样预防鱼刺卡喉？ / 117

88. 刨颈(咽喉外伤)可以造成哪些严重后果? / 117
89. 咽喉外伤如何治疗? / 118
90. 白领人群为什么容易发生咽喉炎? / 119
91. 吸烟对咽喉有哪些危害? / 120
92. 什么是口臭? 口臭的原因是什么? / 121
93. 怎样预防和治疗口臭? / 123
94. 发生在咽喉部的性病有哪些? / 124
95. 什么是白喉? / 126
96. 喉结核是在“卷土重来”吗? / 128
97. 咽喉反流可以引起哪些咽喉部疾病? / 129
98. 怎样诊断和治疗咽喉反流疾病? / 130
99. 怎样选用润喉片? / 131
100. 口含润喉片有益无害吗? / 133
101. 什么是雾化吸入疗法? / 134
102. 什么是误吸? / 135
103. 误吸有哪些危害? / 136
104. 小儿为什么容易发生呼吸道异物? / 137
105. 怎样预防呼吸道异物? / 139
106. 食管异物有生命危险吗? / 140



## 1. 什么是咽？

“咽喉要道”乃形势险要之地，从医学角度讲，咽、喉有别，咽部疾病和喉部疾病是不同的，不能混为一谈。因此，在阅读这本书之前，首先应当搞清楚什么是咽？什么是喉？

咽是一个上宽下窄、前后略扁的漏斗形结构，上端附着于颅底，下端平环状软骨弓（第6颈椎下缘平面），与食管入口相接，全长约12厘米。咽后壁平整，前壁不完整，与鼻腔、口腔和喉腔相通。咽是呼吸和消化的共同通道。

在解剖学上，以软腭和会厌上缘平面为界，可以将咽分为鼻咽、口咽和喉咽三部分，见图1-1。

**鼻咽部**：位于软腭上面、鼻腔的后面，鼻咽部的侧壁上有咽鼓管咽口，经咽鼓管与中耳鼓室相通。鼻咽部最知名的疾病就是鼻咽癌和腺样体肥大。

**口咽部**：位于鼻咽以下、喉咽以上，也就是我们张开嘴就能看到的部分。口咽部最主要的疾病就是急、慢性扁桃体炎和急、慢性咽炎。



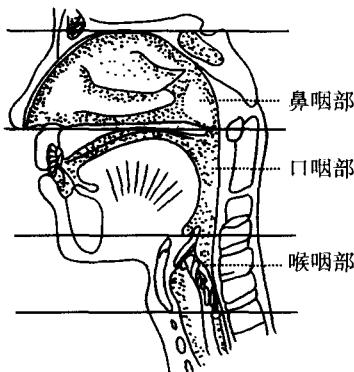


图 1-1 咽的分部

**喉咽部**: 喉咽,也称为下咽,喉咽下端与食管相通。喉咽内的重要结构有会厌和两侧梨状窝。喉咽部最知名的疾病是急性会厌炎和喉咽癌。

**专家提示:**从解剖学和生理学的角度讲,咽与喉的结构和功能是不同的,不能将咽与喉混为一谈。但是,咽与喉部位相近、相连,又有着密不可分的关系,在文学上有“咽喉要道”之说,在疾病方面,有“慢性咽喉炎”这种病,在医学上有“耳鼻咽喉科学”这一门学科,所以才有《咽喉疾病专家门诊 106 问》这本书。



## 2. 咽部易发生哪些常见疾病?

咽部只是“方寸之地”,但是,发生在这个部位的疾病并不少见。从疾病学角度讲,人体各个部位的疾病,其实都可以分为以下 5 大类,即先天性畸形、外伤、炎

症、肿瘤和功能性疾病，咽部疾病也不例外。咽部常见疾病可以简述如下：

- (1) 先天性畸形：例如，鳃裂囊肿及瘘，甲状腺囊肿及瘘等；
- (2) 外伤：咽部穿通伤、咽部灼伤、咽部异物等；
- (3) 炎症：急、慢性咽炎，急、慢性扁桃体炎等；
- (4) 肿瘤：鼻咽纤维血管瘤、鼻咽癌、扁桃体癌等；
- (5) 功能性疾病：如咽异感症(梅核气)。

**专家提示：**咽部疾病虽然不会立即置人于死地，但是却严重影响人的身体健康和生活质量，因此，对于咽部疾病也应当给予充分重视。

### 3. 咽部有几个扁桃体？扁桃体有什么作用？

曾经有一首非常流行的歌曲，叫做“你到底有几个好妹妹”，我们借用这句话，问一问，在咽部到底有几个扁桃体？

在咽部，叫“扁桃体”的很多，如腭扁桃体、咽扁桃体、舌扁桃体、咽鼓管扁桃体等，这些扁桃体通过淋巴管相连通，形成咽淋巴环(内环)。我们通常所说的扁桃体，多指腭扁桃体，为什么呢？一是在所有的“扁桃体”中腭扁桃体最大，二是腭扁桃体位于咽部两侧的扁桃体窝内，张开嘴就能看见。不仅咽部有扁桃体，颅内也有扁桃体，例如“小脑扁桃体”。

腭扁桃体，习称扁桃体，位于口咽部，左右各一，





居于腭舌弓(舌腭弓)与腭咽(咽腭弓)弓之间,卵圆形,表面为复层扁平上皮所覆盖。黏膜上皮向扁桃体实质内凹陷,形成6~20个隐窝。扁桃体由淋巴组织构成,可产生淋巴细胞和抗体,故具有抗细菌、抗病毒的功能。

咽部是进食和呼吸的必经之路,经常接触病菌和异物。咽部丰富的淋巴组织(包括扁桃体和淋巴滤泡)就执行着对这一特殊区域的防御保护任务。不过,咽部也容易遭受溶血性链球菌、葡萄球菌和肺炎球菌等细菌的侵袭而发炎。这些细菌通常就存在于咽部的扁桃体隐窝内。在正常情况下,由于扁桃体表面上皮完整和黏液腺不断分泌,可以将细菌随同脱落的上皮细胞从隐窝口排出,保持着机体的健康。当人体因过度疲劳、受凉等原因而使抵抗力下降,上皮防御功能减弱,腺体分泌功能降低时,扁桃体隐窝内的细菌就会大量繁殖,形成扁桃体炎。如果扁桃体反复发炎,形成病灶,并对全身产生不良影响时,就应当通过手术摘除腭扁桃体。

**专家提示:**临幊上所说的扁桃体,通常指腭扁桃体,但是,应当知道,除腭扁桃体之外,咽部还有咽扁桃体、舌扁桃体、咽鼓管扁桃体等,咽扁桃体(腺样体)的疾病对人类的危害也不可轻视。

**小知识:**为什么叫做扁桃体? 因为它们长得像一种叫做“扁桃”的水果。扁桃,又名美国大杏仁,如果仔细想想,比较一下,腭扁桃体的形状还真的有点儿像美国大杏仁。

#### 4. 临幊上怎样评定扁桃体和腺样体的大小?

在耳鼻咽喉科,对于扁桃体(腭扁桃体)的大小通常采用三度分类法:

一度:扁桃体不超出腭舌弓和腭咽弓,见图 1-2;

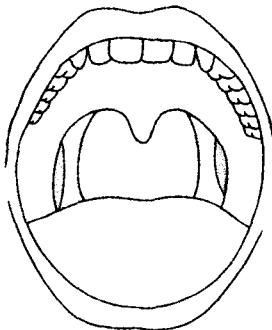


图 1-2 扁桃体Ⅰ度大

二度:扁桃体超出腭舌弓和腭咽弓,但是未到达中线,见图 1-3;

三度:两侧扁桃体接近中线或互相接触(扁桃体接吻),见图 1-4。



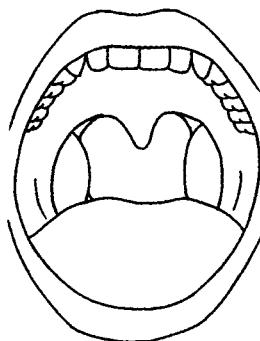


图 1-3 扁桃体Ⅱ度大

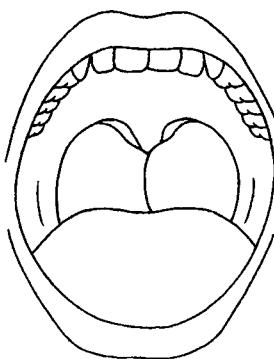


图 1-4 扁桃体Ⅲ度大

按照这样的分类标准,常规的咽部检查就可以知道扁桃体的大小,见图 1-5。对于儿童来讲,扁桃体达到二度~三度(Ⅱ度~Ⅲ度),伴有临床症状时即可诊断为扁桃体肥大。