

常见疾病1000问丛书

CHANGJIAN JIBING 1000WEN CONGSHU



总主编 梅旭辉

口腔疾病 1000问

KOUQIANG JIBING 1000 WEN

主编 台保军 副主编 赵怡芳 彭彬 王贻宁 王虎中

湖北科学技术出版社

- 十八本书：百姓问诊健康的十八个问医台
- 百位专家：倾力打造老百姓自己的问医宝典
- 千问解答：免费的专家门诊，贴身的健康顾问
- 常伴左右，健康无忧





常见疾病 1000 问丛书

CHANGJIAN JIBING 1000WEN CONGSHU

口腔疾病 1000 问

KOUQIANG JIBING 1000 WEN

主编 台保军 副主编 赵怡芳 彭彬 王贻宁 王虎中

编委 李成章 同萍 李祖兵 龙星 尚殊环
曹正国 李蓉 施斌 夏海斌 宋光泰
聂德州 邓未宏 杜民权 江汉 贺红
郭家平 虞宁娜 石咏梅 王翔



湖北科学技术出版社

图书在版编目(CIP)数据

口腔疾病 1000 问 / 台保军 主编 . — 武汉 : 湖北科学
技术出版社 , 2006.8
(常见疾病 1000 问)
ISBN 7-5352-3598-0

I . 口 … II . 台 … III . 口腔颌面部疾病 - 防治 - 问答
IV . R78-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2006) 第 056551 号

常见疾病 1000 问丛书

口腔疾病 1000 问

© 台保军 主编

策 划 : 袁玉琦 傅小林 李荷君
责任编辑 : 兰季平

封面设计 : 戴曼

出版发行 : 湖北科学技术出版社
武汉市雄楚大街 268 号
地 址 : 湖北出版文化城 B 座 12-13 层

电话 : 87679468

邮编 : 430070

印 刷 : 湖北恒泰印务有限公司

邮编 : 430223

850 毫米 × 1168 毫米
2006 年 8 月第 1 版

32 开 9.5 印张 200 千字
2006 年 8 月第 1 次印刷

印数 : 0 001-4 000

ISBN 7-5352-3598-0/R·852

定价 : 17.00

本书如有印装质量问题 可找承印厂更换

湖北省八峰药化股份有限公司

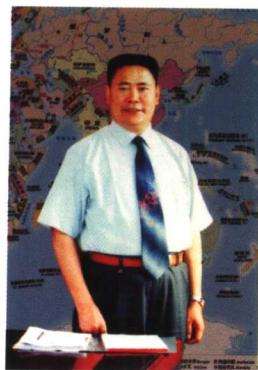
HUBEI PROVINCIAL BAFENG PHARMACEUTICALS & CHEMICALS SHARE CO., LTD.

公司的宗旨：生物技术，服务健康。

公司的定位：氨基酸制造专家。

公司主题理念：肩负使命，报孝母亲。

公司发展目标：成为中国氨基酸行业的领头羊、代言人，逐步建成“东方氨基酸王国”。



董事长：姚绍斌
全国劳动模范
中共十五大代表
第七、八、九、十届全国
人大代表

湖北省八峰药化股份有限公司

博士后科研工作站
POSTDOCTORAL PROGRAMME

中华人民共和国人事部
全国博士后管理委员会
二〇〇一年十二月

湖北省
企业技术中心

省经济贸易委员会 省财政厅
省地方税务局 武汉海关
二〇〇〇年

氨基酸原料药系列

公司采用世界领先的发酵法和酶法技术，
批量生产供应22种氨基酸原料药，产品质量
不仅符合中国药典（CP2005）的标准，而且
符合英、美、日等国家的药典标准，远销40
多个国家和地区。

甘氨酸 Glycine

脯氨酸 Proline

丝氨酸 Serine

谷氨酸 Glutamic Acid

甲硫氨酸 Methionine

门冬氨酸 Aspartic Acid

色氨酸 Tryptophan

精氨酸 Arginine

盐酸赖氨酸 Lysine HCl

盐酸精氨酸 Arginine HCl

缬氨酸 Valine

组氨酸 Histidine

亮氨酸 Leucine

盐酸组氨酸 Histidine HCl

异亮氨酸 Isoleucine

醋酸赖氨酸 Lysine Acetate

苯丙氨酸 Phenylalanine

酪氨酸 Tyrosine

丙氨酸 Alanine

胱氨酸 Cystine

苏氨酸 Threonine

盐酸半胱氨酸 Cysteine HCl

氨基酸注射液系列

复方氨基酸注射液17AA

复方氨基酸注射液15AA

复方氨基酸注射液9AA

复方氨基酸注射液17AA-I

复方氨基酸注射液3AA

复方氨基酸注射液17AA-II

复方氨基酸注射液15AA

复方氨基酸注射液18AA

复方氨基酸注射液18AA

复方氨基酸注射液18AA-II

复方氨基酸注射液14AA

复方氨基酸注射液6AA

复方氨基酸注射液14AA

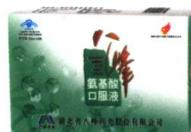
复方氨基酸注射液15AA



氨基酸注射液为营养类药，临床应用前景广阔。
公司是全国最大的氨基酸注射液生产企业，品规齐
全，质量上乘。

氨基酸保健食品系列

八峰氨基酸口服液以多种名贵中草药和B族维生素按WHO、FAO推荐的人体营养模式，根据不同适应人群精心研制而成，具有免疫调节、增强食欲、改善睡眠、消除疲劳、延缓衰老等保健功效，是呵护健康理想的常用保健品。



广谱型八峰氨基酸口服液
Broad-spectrum Bafeng Amino Acid Oral Liquid



为常乐·八峰氨基酸口服液
Weichangle Bafeng Amino Acid Oral Liquid



乐百寿八峰氨基酸口服液
Leboshi Bafeng Amino Acid Oral Liquid



金色年华八峰氨基酸口服液
Golden Years Bafeng Amino Acid Oral Liquid



好轻松八峰氨基酸口服液
Good Easy Bafeng Amino Acid Oral Liquid

氨基酸制剂系列

八峰药化将生物高新技术运用到治疗药物的开发领域，使氨基酸成为健康的守护神。氨基酸片剂、胶囊、颗粒剂、复方口服液等制剂产品在前列腺疾病、肝性脑病以及肝病的治疗和辅助治疗方面等疗效显著。



酒精度：28v/v 38v/v 45v/v



国家高技术产业化示范工程——八峰药化
药用型氨基酸系列产品工业园生产调度中心



盐酸精氨酸胶囊
谷丙甘氨酸片(普罗司泰)
复方亮氨酸颗粒
复方氨基酸口服溶液

厂 址：湖北鹤峰八峰高新技术开发区 邮编：445800
湖北宜昌夷陵夷兴大道180号 邮编：443100
电 话：0718-5265116 传真：0718-5265181
0717-7826788 传真：0717-7826037
营销中心：湖北武汉汉口将军路8号 邮编：430023
电 话：027-59506158 传真：027-59506121
服务热线：800 880 2869
欢迎访问：www.8feng.com 电子信箱：fuwu@8feng.com

序言

人类生存的历史，就是不断与各种疾病作斗争的历史。人类在漫长的生产、生活实践中，积累了与疾病作斗争的经验教训，为子孙后代健康繁衍打下了坚实的基础。《常见疾病 1000 问丛书》，是众多医药工作者历时两年多的呕心沥血之作，是各学科专家集长期临床实践之作。

该书采用群众喜闻乐见的手法和通俗易懂的笔触，将不同的疾病以问答的形式叙述，大大方便了广大读者对所需内容的查询。该书不仅是广大群众医疗保健用书，也是医药工作者有益的参考书。

新中国成立后，尤其是改革开放以来，我国的国民经济有了突飞猛进的发展，人民的生活水平有了大幅度的提高，随之对生存生活质量要求也越来越高。由于历史的原因，我国东西部地区、城市与农村之间、不同层次的人群之间对医疗卫生、健康保健的认识相距甚远，尤其是占中国人口总数 69% 的广大农民，不但缺医少药，更为严重的是缺乏医疗保健知识，是与当前经济发展建设极不相称的。中共十六届五中全会提出建设社会主义新农村的重大历史任务，将有力地推进广大农村经济、社会全面发展，农民生活水平将进一步提高，农村基础设施得到改善。《常见疾病 1000

问丛书》的问世对新农村建设将起到长效作用，与国家卫生部门发起的“全国亿万农民健康促进行动”起到了遥相呼应的作用。

该书的出版发行得到了湖北省八峰药化股份有限公司董事长姚绍斌同志和武汉长江巨龙药业有限公司、武汉万佳乐医药有限公司董事长陈义军同志的鼎立支持和赞助，他们不仅为社会创造了财富，也为广大群众的身心健康作出了贡献。

该书出版之际，聊言数语，是为序。

A handwritten signature in black ink, appearing to read "王生献".

(湖北省政协主席)

致 谢

本丛书编辑出版得到了众多单位和个人的鼎立支持，为该书的面世付出了巨大的心血和汗水，他们是：华中科技大学同济医学院附属同济医院，华中科技大学同济医学院附属协和医院，武汉大学中南医院，武汉大学人民医院，湖北省中医院，湖北夏小中医院，武汉市传染病医院，武汉市儿童医院，武汉大学口腔医院，广州军区武汉总医院，武汉市一医院，湖北省八峰药化股份有限公司，武汉长江巨龙药业有限公司以及黄晓刚、向楠、黄建英、王燕霞、王海、杜艾华、夏家红、易晖、张松、陈智、张明、张国强、魏玉兰、蔡蓓雯、陈静等。

在此一并感谢！

编 者

2006年7月

目

录

CONTENTS

一、口腔医学基础知识

- 1 牙齿是如何分类的? / 1
- 2 什么是牙髓腔? / 2
- 3 牙齿的生理功能有哪些? / 3
- 4 牙齿的萌出有哪些特点? / 3
- 5 牙体的外形是怎样的? / 4
- 6 牙体的组织结构有哪些? / 5
- 7 咀嚼肌包括哪些? / 5
- 8 面神经有哪些特点? / 6
- 9 颈外动脉的分支有哪些? / 7
- 10 颌面部静脉有哪些特点? / 7
- 11 面颈部的淋巴系统有哪些特点? / 8
- 12 什么是牙周组织? / 8
- 13 什么是唾液腺? / 9
- 14 哪些口腔疾病应到口腔内科就诊? / 9
- 15 牙体牙髓科看什么病? / 10
- 16 儿童口腔科看什么病? / 11
- 17 牙周科看什么病? / 11
- 18 口腔黏膜科看哪些病? / 11
- 19 口腔颌面外科看哪些病? / 11
- 20 口腔修复科看什么病? / 11
- 21 口腔正畸科看什么病? / 12
- 22 儿童夜间牙痛怎么办? / 12
- 23 吸烟对口腔健康有什么危害? / 12
- 24 妇女的口腔健康问题有哪些? / 13
- 25 在怀孕期间接受口腔治疗安全吗? / 16
- 26 如何使孩子的牙齿更坚固? / 17
- 27 孕妇饮食对胎儿牙齿健康有什么影响? / 18



二、牙体牙髓病

- 1 口腔中微生物有哪些? / 19
- 2 恒牙牙齿萌出的顺序和时间? / 19
- 3 唾液有什么作用? / 19
- 4 什么是龋病? / 20
- 5 为什么有的牙齿易患龋? / 20
- 6 牙齿患龋对全身的影响有哪些? / 20
- 7 龋病会遗传吗? / 20
- 8 牙齿与口腔细菌有何关系? / 21
- 9 为什么要保护六龄牙? / 21
- 10 什么是四环素牙? / 21
- 11 什么是釉质发育不全? / 21
- 12 什么是畸形中央尖? / 22
- 13 什么是融合牙? / 22
- 14 牙齿为什么会变色? / 22
- 15 吃糖对牙齿有害吗? / 22
- 16 为什么不要用咀嚼后的食物喂孩子? / 23
- 17 龋病的病因是什么? / 23
- 18 什么是牙菌斑? / 23
- 19 如何预防龋病发生? / 23
- 20 为什么儿童更容易患龋? / 24
- 21 怎样才能早期发现龋齿? / 24
- 22 哪些牙齿更易患龋? / 24
- 23 龋齿需要治疗吗? / 24
- 24 猛性龋是怎么回事? / 25
- 25 什么是奶瓶龋? / 25
- 26 如何用氟来防龋? / 25
- 27 用氟来防龋应注意哪些问题? / 25
- 28 夜间磨牙是怎么回事? / 26
- 29 龋病要怎样治疗? / 26

- 30 如果没有任何症状,就不需要治疗龋齿吗? / 26
31 龋齿有哪些症状? / 27
32 为什么有时牙齿遇冷遇热会痛? / 27
33 补牙的材料有哪些? / 27
34 为什么急性牙痛难以忍受? / 27
35 牙髓组织为什么会发炎? / 28
36 如何防治牙齿敏感症? / 28
37 为什么有些人牙痛时面部也会肿胀? / 28
38 牙髓炎要怎么治疗? / 28
39 什么是根管治疗? / 28
40 为什么牙齿疼痛急性发作时会夜间加重? / 29
41 为什么有些人牙痛时患牙有伸长感? / 29
42 为什么牙痛时无法定位? / 29
43 为什么牙痛时会放射到颌面部? / 29
44 牙龈上长脓包是怎么回事? / 29
45 什么是安抚治疗? / 30
46 什么是光固化? / 30
47 为什么有的牙病一次就能治好,有的却需要治疗很多次? / 30
48 为什么有时治疗需要拔除牙髓神经? / 30
49 根管治疗会很痛吗? / 30
50 根管治疗后为什么需要做全冠保护牙齿? / 31
51 根管治疗时为什么要用橡皮障? / 31
52 充填后的牙齿要注意哪些问题? / 31
53 什么是牙髓息肉? / 31
54 为什么根管治疗需要拍3~4张牙片? / 31
55 为什么有时候根管治疗需要用显微镜操作? / 32
56 根管充填的材料有哪些? / 32
57 为什么有的病人根管治疗期间会有急性疼痛? / 32
58 牙髓腔也有结石吗? / 32
59 什么是牙髓塑化治疗? / 33
60 牙颈部为什么会有缺损? / 33





- 61 要怎样预防楔状缺损？ / 33
- 62 什么是牙隐裂？ / 33
- 63 如何治疗隐裂牙？ / 34
- 64 为什么怀孕前需要及时作口腔检查？ / 34
- 65 什么是牙根纵裂？ / 34
- 66 牙根纵裂的病因是什么？ / 34
- 67 什么是牙外吸收？ / 35
- 68 什么是牙内吸收？ / 35
- 69 为什么有些没有龋洞的牙齿也会特别痛？ / 35
- 70 多生牙应该及时拔除吗？ / 35
- 71 为什么要定期进行口腔检查？ / 35
- 72 为什么有的充填物会脱落？ / 36
- 73 什么是盖髓术？ / 36
- 74 牙髓感染后的应急处理有哪些？ / 36
- 75 为什么做过牙髓治疗后还会牙痛？ / 36
- 76 为什么有的牙齿需要做根管外科手术？ / 37
- 77 什么是根尖诱导成形术？ / 37
- 78 什么是 C 型根管？ / 37
- 79 为什么有的根管会钙化？ / 37
- 80 龋病的好发牙位和牙面有哪些？ / 37
- 81 牙痛时吃消炎药就可以解决问题吗？ / 38
- 82 树脂材料有什么优点？ / 38
- 83 如何治疗牙齿变色？ / 38
- 84 着色牙漂白常用的漂白剂有哪些？ / 39
- 85 什么是家庭漂白术？ / 39
- 86 什么是牙中牙？ / 39
- 87 牙外伤后怎么治疗？ / 39
- 88 牙隐裂会有什么症状？ / 40
- 89 什么是嵌体？ / 40
- 90 什么是逆行性牙髓炎？ / 40
- 91 什么是牙髓切断术？ / 41

92 如何鉴别三叉神经痛和牙源性疼痛? / 41

三、牙周病

- 1 什么是牙周组织? / 42
- 2 什么是牙周病? / 42
- 3 牙周病的病因是什么? / 42
- 4 牙菌斑是怎样形成的? / 43
- 5 如何自我控制牙菌斑? / 43
- 6 药物漱口水可以代替牙刷吗? / 43
- 7 牙刷刷牙时有什么要求? / 43
- 8 牙结石是什么? / 44
- 9 牙结石有什么危害? / 44
- 10 洁牙为什么要龈上洁治和龈下刮治? / 44
- 11 健康牙龈是怎样的? / 44
- 12 牙龈炎症的表现是什么? / 44
- 13 什么是牙龈病? / 45
- 14 最常见的牙龈炎是什么? 主要临床表现有哪些? / 45
- 15 什么叫妊娠期牙龈炎? / 45
- 16 妊娠期牙周炎症对胎儿有影响吗? / 45
- 17 准妈妈如何预防妊娠期牙龈炎? / 46
- 18 坐月子不能刷牙吗? / 46
- 19 牙龈瘤是肿瘤吗? / 46
- 20 何谓药物性牙龈增生? / 47
- 21 药物性牙龈增生怎么治疗? / 47
- 22 什么是牙周炎? / 47
- 23 牙周炎的病程有何特点? / 48
- 24 牙周炎的主要表现有哪些? / 48
- 25 慢性牙周炎的临床表现有哪些? / 48
- 26 你有牙周病吗? / 48
- 27 刷牙出血是正常现象吗? / 49
- 28 牙龈出血一定就是牙周病吗? / 49



- 29 口臭是病吗？ / 49
- 30 口臭是由牙病引起的吗？ / 50
- 31 除了口腔疾病引起的口臭外，人体内其他的疾病也可以引起口臭吗？ / 50
- 32 有些人总认为自己口腔有异味，时好时坏，可又查不出病因来，是怎么回事呢？ / 50
- 33 有些人的牙看起来也很干净，可他主诉自己有口臭，这是怎么回事呢？ / 51
- 34 在日常生活中有些人每天刷牙2~3次，怎么还会有口臭？ / 51
- 35 牙齿采用菌斑显示剂是怎么一回事呢？它能显示刷牙效果吗？ / 51
- 36 如果人们有了口臭，想就医的话，应该到口腔医院哪一科去看病呢？ / 52
- 37 进行洁牙的目的是什么呢？是不是在洁牙以后就能消除口臭呢？ / 52
- 38 有没有什么药物能够去除口臭呢？ / 52
- 39 口臭能不能根治呢？ / 52
- 40 在日常生活中如何预防口臭？ / 53
- 41 有口臭的人在饮食上应该注意一些什么呢？ / 53
- 42 得了口臭怎么办？ / 53
- 43 牙缝为什么会增大？ / 53
- 44 牙根敏感是怎么回事？应如何治疗？ / 54
- 45 牙齿为什么会松？ / 54
- 46 什么是侵袭性牙周炎？ / 54
- 47 侵袭性牙周炎应如何治疗？ / 55
- 48 牙周脓肿是怎么回事？ / 55
- 49 什么是根分叉病变？ / 56
- 50 根分叉病变如何治疗？ / 56
- 51 牙周病的系统治疗包括哪些方面？ / 56
- 52 为什么牙周病要系统治疗？ / 57
- 53 为什么要洁牙？ / 57

- 54 不洁牙,吃药行不行? / 57
 55 洁牙能使牙变白吗? / 58
 56 为什么正畸期间应该定期洁牙? / 58
 57 洁牙会伤害牙齿吗? / 58
 58 牙缝增大是洁牙引起的吗? / 58
 59 洁牙后牙齿反而会松动吗? / 58
 60 洁牙后牙根酸痛是怎么回事? / 59
 61 洁牙会传染艾滋病、乙肝吗? / 59
 62 人人都能做超声波洁牙吗? / 59
 63 有些牙周病为什么要进行手术治疗? / 59
 64 牙周手术后应该注意些什么? / 60
 65 松动的患牙如何处理? / 60
 66 如何进行松动牙的固定? / 60
 67 牙周病药物治疗的原则? / 61
 68 什么是引导组织再生? / 61
 69 能让吸收的牙槽骨再长起来吗? / 61
 70 什么是牙周病的三期预防? / 62
 71 日常生活如何预防牙周病? / 62
 72 刷牙能防治牙周病吗? / 62
 73 牙周炎也会引发心脏病吗? / 63
 74 吸烟与牙周病? / 63
 75 什么是合创伤? 它与牙周组织有什么影响? / 64
 76 为什么在治疗牙周病过程中,有时需要做根管治疗? / 64
 77 糖尿病并发牙周病应如何治疗? / 64

四、儿童牙病及口腔预防

- 1 小儿长“马牙”是怎么回事? / 65
- 2 乳牙萌出时有什么特点? / 65
- 3 婴幼儿舌系带周围为什么发生溃疡? / 65
- 4 婴幼儿上腭溃疡是怎样发生的? / 66
- 5 什么是乳牙迟萌? / 66



- 6 “门牙”迟萌是怎么回事？ / 66
- 7 什么是乳牙滞留？ / 67
- 8 为什么刚换出的牙显得特别大？ / 67
- 9 为什么新萌出的门牙切端呈“锯齿”状？ / 67
- 10 新长出来的大门牙合不拢怎么办？ / 67
- 11 乳牙残根要不要拔？ / 68
- 12 “多生牙”要及早拔除吗？ / 68
- 13 何谓“六龄牙”？ / 68
- 14 牙不好是否需要补钙？ / 68
- 15 为什么要少吃糖？ / 69
- 16 “虫牙”真是虫蛀的吗？ / 69
- 17 为什么儿童易患龋齿？ / 69
- 18 为什么有些龋齿疼痛难忍？ / 71
- 19 “乳牙总是要换的，坏了不用治”这话对吗？ / 71
- 20 “六龄牙”为什么易龋坏？ / 71
- 21 为什么牙面上的窝沟易患龋？ / 72
- 22 乳牙龋病能否预防？ / 72
- 23 为预防孩子的龋病做些什么？ / 73
- 24 乳牙牙髓炎是怎样发生的？ / 74
- 25 乳牙牙髓炎有哪些特点？ / 74
- 26 乳牙根尖周病有哪些特点？ / 75
- 27 乳牙照 X 线片了解哪些内容？ / 76
- 28 对牙齿有益和有害的食物有哪些？ / 77
- 29 牙齿疾病与全身疾病有关吗？ / 77
- 30 四环素类药物何时影响儿童的牙齿？ / 78
- 31 什么是“氟斑牙”？ / 78
- 32 哪些原因可导致儿童牙釉质发育不全？ / 79
- 33 你知道“氟”吗？它有什么作用？ / 79
- 34 氟为什么可以预防龋病的发生？ / 79
- 35 饮用氟化水有什么好处？ / 80
- 36 为什么食盐要加氟？ / 80

- 37 什么是氟化牙膏? / 80
 38 儿童如何选择和使用含氟牙膏? / 81
 39 什么是氟保护漆? / 81
 40 你知道刷牙的目的吗? / 82
 41 如何训练儿童刷牙? / 82
 42 儿童从几岁开始刷牙? / 82
 43 采用哪种刷牙方法好? / 83
 44 每天应该刷几次牙? / 83
 45 如何判断刷牙力量的大小? / 83
 46 什么是保健牙刷,怎样选购? / 84
 47 牙刷可传染疾病吗? / 84
 48 你的牙齿刷干净了吗? / 84
 49 儿童用什么牙膏好? / 85
 50 为什么要漱口? / 85
 51 牙龈出血是怎么回事? / 85
 52 牙龈出血时能不能刷牙? / 86
 53 口腔内哪些部位不易刷干净? / 86
 54 儿童为什么应多吃纤维性及粗硬食物? / 86
 55 吃零食对小孩牙齿的利弊有哪些? / 88
 56 长期喝饮料对牙齿有什么害处? / 89
 57 为什么吃饭要细嚼慢咽? / 89
 58 幼儿吐词不清要注意检查口腔吗? / 90
 59 “烂口角”是怎么回事? / 90
 60 出麻疹的患儿口腔内有哪些表现? / 91
 61 什么是口腔黏膜斑? / 91
 62 什么原因会造成儿童牙外伤? / 91
 63 牙外伤的好发年龄? / 92
 64 牙外伤对儿童身心的影响有哪些? / 92
 65 避免牙外伤的注意事项有哪些? / 92
 66 什么是牙震荡? / 93
 67 牙折断有哪几种? / 93

