



# 健康宝宝

## 吃饭香

身体棒



主编 林洁 辛宝



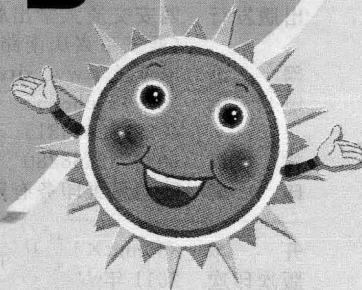
西安交通大学出版社  
XIAN JIAOTONG UNIVERSITY PRESS



# 健康宝宝

## 吃饭香

主编者 林洁 白璐 辛宝 苗林 洁  
辛永博 李雅洁



西安交通大学出版社  
XI'AN JIAOTONG UNIVERSITY PRESS

## 内容提要

本书包括全面了解消化常识、明白认识小儿厌食、中医辨证治疗小儿厌食及食疗调理改善小儿厌食等六个篇章，语言通俗易懂，内容科学实用，是家长全面了解小儿厌食防治措施、科学育儿的必备读物，也可供医务人员参考使用。

---

### 图书在版编目(CIP)数据

健康宝宝吃饭香/林洁 辛宝主编. —西安: 西安交通大学出版社, 2011. 10

ISBN 978 - 7 - 5605 - 3993 - 5

I. ①健… II. ①林… ②辛… III. ①小儿厌食症-防治  
IV. ①R729

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2011)第 150293 号

---

书 名 健康宝宝吃饭香

主 编 林 洁 辛 宝

责任 编辑 赵 阳 问媛媛

---

出版发行 西安交通大学出版社

(西安市兴庆南路 10 号 邮政编码 710049)

网 址 <http://www.xjtupress.com>

电 话 (029)82668357 82667874(发行中心)  
(029)82668315 82669096(总编办)

传 真 (029)82668280

印 刷 陕西思维印务有限公司

---

开 本 880mm×1 230mm 1/32 印张 4.625 字数 97 千字

版次印次 2011 年 10 月第 1 版 2011 年 10 月第 1 次印刷

书 号 ISBN 978 - 7 - 5605 - 3993 - 5/R · 182

定 价 11.80 元

---

读者购书、书店添货、如发现印装质量问题，请与本社发行中心联系、调换。

订购热线:(029)82665248 (029)82665249

投稿热线:(029)82665546

读者信箱:xjtumpress@126.com

版权所有 侵权必究

## 写给家长的话

孩子吃饭香、身体棒是每个家长最大的心愿。喂养不当或某些疾病会引起小儿厌食。如若不及时纠正厌食，久而久之就导致营养不良，不仅会影响小儿的正常生长发育，严重时还可使生长发育停滞，甚至出现体内脏器萎缩，严重者则可危及生命。所以为了让孩子健康、快乐的成长，家长们决不可轻视发病率高、影响面大的小儿厌食症。

本书用通俗的语言，让家长们先全面了解小儿的消化常识，再从引起小儿厌食的原因、如何判断小儿厌食等方面让家长们认识小儿厌食，最后着重从预防和治疗等方面讲述对于小儿厌食的保健、防治知识，内容详实，可操作

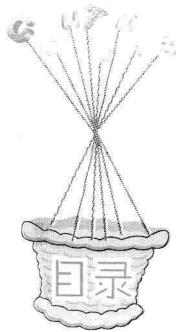
性强。同时,本书还从中医食疗调理方面通过对小儿厌食不同证型的辨识,精选了65种对证食疗方供家长们选择,把饮食防治、科学养生两大主题有机地融合起来,使家长在阅读过程中,不仅能扎实掌握本病西医诊断及中医辨证论治的精华,又能了解如何从饮食角度预防、纠正小儿厌食。

本书共10万字,分为六个篇章,是家长们科学育儿的必备读物,也可作为基层医务人员临床使用的参考书籍。在此对本书编写及校对付出艰辛劳动的辛宝老师、史永博老师及武苗、白璐两位在读研究生表示感谢!

由于水平有限,仓促间难免有不足之处,恳请各位读者批评指正!

编者

2011.9



## 全面了解消化常识

- 消化系统成员知多少 / 2
- 小儿的胃与成人不一样 / 2
- 小儿的肠道有何特点 / 3
- 味觉统合与食欲有什么关系 / 4
- 小儿营养不可忽视 / 5
- 小儿每天需要多少热量 / 5
- 小儿为什么比成人需要更多的蛋白质 / 6
- 氨基酸在小儿生长发育中的必要性 / 7
- 小儿每天需要摄取多少脂肪 / 8
- 小儿每天需要摄取多少碳水化合物 / 8
- 维生素与小儿健康 / 9
- 富含维生素的食物有哪些 / 10
- 有哪些因素在调节人的食欲 / 12
- 什么是食欲减退 / 13
- 如何让小儿保持好食欲 / 14
- 养育方式对小儿食欲有什么影响 / 15
- 运动对食欲的影响 / 17
- 充足的睡眠对食欲的影响 / 17
- 发热为什么会影响食欲 / 18
- 喝水对小儿食欲的影响 / 18

- 糖水不能代替白开水/19
- 牛奶不能代替白开水/20
- 果汁不能代替白开水/20
- 矿泉水和纯净水不能代替白开水/22

## ● 明白认识小儿厌食

- 什么是小儿厌食症/24
- 厌食症有什么危害/24
- 什么原因可以导致小儿厌食症/25
- 小儿厌食症的表现有哪些/26
- 味觉统合失调与小儿厌食/27
- 过度宠爱与小儿厌食/28
- 饮食无规律与小儿厌食/28
- 营养不良与小儿厌食/29
- 辅食添加不当与小儿厌食/30
- 过食甜食与小儿厌食/30
- 美味的巧克力与小儿厌食/31
- 食品添加剂与小儿厌食/32
- 冷饮与小儿厌食/33
- 油炸食品与小儿厌食/33
- 维生素B12缺乏与小儿厌食/34
- 维生素B12缺乏的表现/35
- 叶酸缺乏与小儿厌食/35
- 叶酸缺乏的早期表现/36

铁缺乏与小儿厌食	/36
铁缺乏的表现	/37
锌缺乏与小儿厌食	/38
锌缺乏的表现	/38
维生素A过量与小儿厌食	/39
维生素D过量与小儿厌食	/39
铅中毒与小儿厌食	/40
龋齿与小儿厌食	/40
口腔溃疡与小儿厌食	/41
扁桃体炎与小儿厌食	/41
鼻窦炎与小儿厌食	/41
胃炎与小儿厌食	/42
消化道溃疡与小儿厌食	/43
小儿消化性溃疡的表现	/43
上呼吸道感染与小儿厌食	/44
结核感染或结核病与小儿厌食	/45
肝炎与小儿厌食	/45
甲状腺功能低下与小儿厌食	/46
湿疹与小儿厌食	/47
过敏性鼻炎与小儿厌食	/47
食物过敏与小儿厌食	/48
便秘与小儿厌食	/49
药物与小儿厌食	/51
寄生虫与小儿厌食	/51
季节与小儿厌食	/52



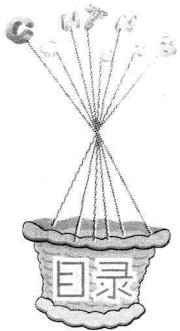
## 慧眼识别小儿厌食

- 如何诊断小儿厌食症 / 54
- 厌食与厌食症有何区别 / 54
- 偏食与厌食之间的关系是什么 / 55
- 厌食症与假性厌食如何鉴别 / 56
- 什么是原发性厌食症和继发性厌食症 / 56
- 多长时间的厌食才被称为厌食症 / 56
- 进食量减少能辅助诊断厌食症吗 / 57
- 体重减轻能辅助诊断厌食症吗 / 58
- 小儿厌食症的辅助诊断还有什么 / 59
- 什么是儿童神经性厌食症 / 59



## 防患未然远离小儿厌食

- 抓住最佳时机，预防小儿厌食 / 62
- 适时添加辅食 / 62
- 防止味觉统合失调 / 63
- 让小儿获得良好的味觉体验 / 65
- 预防婴儿湿疹 / 67
- 如何克服不当心理 / 68
- 营造进餐好氛围 / 69
- 培养小儿良好的饮食习惯 / 70
- 预防缺铁性贫血 / 71



- 预防缺锌 / 71
- 预防维生素 A 中毒 / 72
- 预防维生素 D 中毒 / 73
- 预防铅中毒 / 73
- 预防龋齿 / 74
- 预防胃炎 / 75
- 预防消化道溃疡 / 76
- 预防反复性呼吸道感染 / 77
- 预防结核感染 / 78
- 预防病毒性肝炎 / 79
- 预防过敏症 / 79
- 预防过敏性鼻炎 / 81
- 预防食物过敏 / 82
- 预防便秘 / 83
- 预防寄生虫 / 85
- 预防神经性厌食症 / 86

## 中医辨证治疗小儿厌食

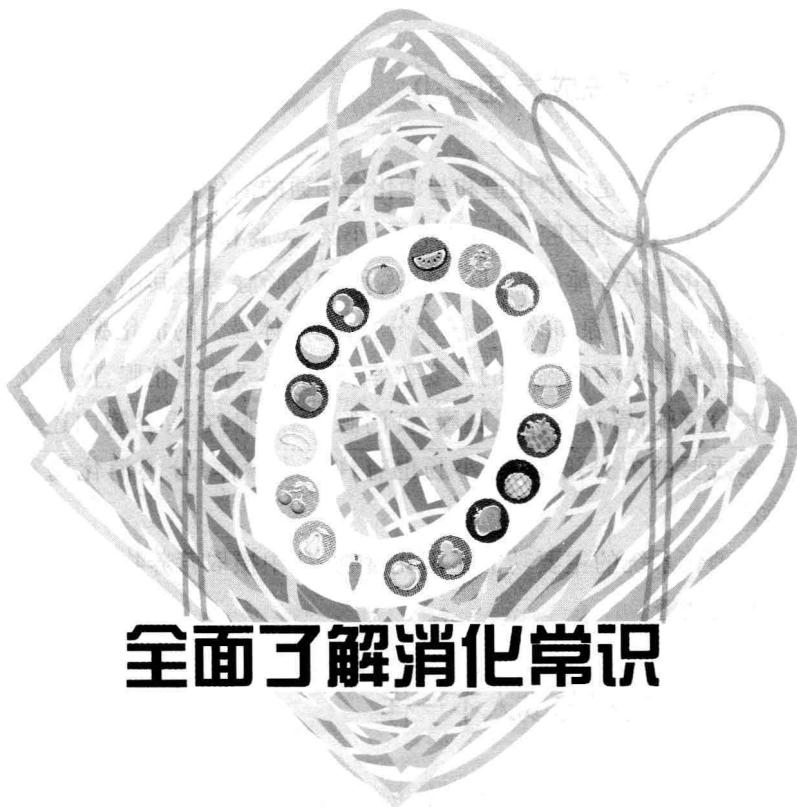
- 中医对小儿厌食症有哪些认识 / 88
- 中医如何辨证诊断小儿厌食症 / 89
- 小儿厌食症的中医治疗原则是什么 / 90
- 厌食症与积滞临床上怎样鉴别 / 90
- 厌食症与疳证临床上怎样鉴别 / 91
- 厌食症与疰夏临床上怎样鉴别 / 91

- 中医如何辨证治疗小儿厌食症 / 91  
针灸疗法如何治疗小儿厌食 / 93  
中医脐穴贴敷疗法如何治疗厌食症 / 95  
中医涌泉穴贴敷疗法如何治疗厌食症 / 95  
中医推拿疗法如何治疗厌食症 / 96  
中医拔罐如何治疗小儿厌食症 / 97  
中医耳针如何治疗小儿厌食症 / 98  
药佩法如何治疗小儿厌食症 / 99



## 食疗调理改善小儿厌食

- 小儿厌食症的食疗原则是什么 / 102  
小儿厌食症食疗应注意什么 / 102  
小儿常吃哪些五谷杂粮可以健脾胃 / 102  
小儿常吃哪些肉蛋可以健脾胃 / 104  
小儿常吃哪些水产品可以健脾胃 / 105  
小儿常吃哪些蔬菜可以健脾胃 / 105  
小儿常吃哪些水果干果可以健脾胃 / 107  
脾运失健型小儿厌食症如何选择药膳进行调理 / 108  
脾胃气虚型小儿厌食症如何选择药膳进行调理 / 117  
胃阴不足型小儿厌食症如何选择药膳进行调理 / 123  
脾运失健型小儿厌食症如何选择单味食物疗法 / 127  
脾胃气虚型小儿厌食症如何选择单味食物疗法 / 128



## 全面了解消化常识

人体的消化系统由消化道和消化腺组成。消化道是一条从口腔到肛门的管道，全长约9米。消化腺是分泌消化液的腺体，包括唾液腺、胃腺、胰腺、胆囊和小肠腺等。消化过程分为物理性消化和化学性消化两个阶段。

物理性消化是指通过咀嚼、搅拌、蠕动等机械作用来分解食物。咀嚼将食物破碎成较小的颗粒，搅拌使食物与消化液充分接触，蠕动则将食物在消化道内移动。这些过程有助于食物的物理性消化。

化学性消化是指通过酶的作用将食物分解为更小的分子。酶是由消化腺分泌的蛋白质，具有高度的专一性。例如，唾液中的唾液淀粉酶可以将淀粉分解为麦芽糖；胃液中的胃蛋白酶可以将蛋白质分解为氨基酸；胰液和胆汁中的多种酶可以将脂肪分解为甘油和脂肪酸。

消化系统的正常运作对于维持身体健康至关重要。如果出现消化不良、便秘、腹泻等症状，应及时就医。同时，保持良好的饮食习惯（如定时定量、细嚼慢咽）、适量运动以及充足的睡眠，都有助于维护消化系统的健康。



## 消化系统成员知多少

消化系统是由消化道和与消化道相通的消化腺所组成。

消化道包括口腔、咽、食管、胃、小肠、大肠和肛门。

消化腺包括唾液腺、肝、胰腺、胃腺及肠腺等。其中，唾液腺包括腮腺、舌下腺和颌下腺三部分；肝是人体最大的消化腺，也是人体内物质代谢和解毒的重要器官；胰是重要的消化腺，同时又是内分泌腺；胃腺包括胃底腺、贲门腺、幽门腺；在胃黏膜内还有许多重要的内分泌细胞；小肠也有许多小腺体，分泌消化酶和黏液。

消化系统的主要功能是消化食物，从中摄取营养物质，并排泄食物残渣。

## 小儿的胃与成人不一样

婴儿胃多呈水平位，贲门较松弛，关闭作用差；幽门较紧张，关闭作用强。所以，婴儿吃奶后容易发生溢乳或呕吐。

了解胃的容量能更好地喂养小儿。通过解剖学研究，新生儿的胃容量为30~35毫升，1岁时为250~300毫升，2岁时为500毫升，4岁时为700毫升。但是小儿胃的生理容量要比解剖容量小。另外胃排空时间还因食物种类不同而异，如母乳需2~3小时，牛乳需3~4小时，水需1~1.5小时。由于胃有较固定的排空时间，所以家长给小儿喂奶的间隔时间应适宜。

小儿胃液分泌较少，胃液酸度较低，有助于母乳中的免疫成分在胃内不被破坏。同时，小儿胃液中凝乳酶含量较高，它能使乳汁结成小块，延长在胃内的停留时间，有助于消化。

## 小儿的肠道有何特点

小儿肠道的相对长度较成人大。新生儿肠道为身长的8倍，婴幼儿肠道为身长的6倍，成人肠道为身长的4.5倍。大小肠的长度比在小儿和成人也不同，新生儿为1:6，婴幼儿为1:5，成人为1:4。所以，小儿肠管的面积相对较大，有助于摄取营养。小儿乙状结肠和直肠相对较长，粪便中的水分容易被过度吸收，所以小儿容易便秘。

小儿肠壁肌层较薄，黏膜血管丰富，屏障作用差，消化不全的毒物和病原微生物容易透过肠壁进入血液，所以小儿患肠道感染时容易出现中毒症状。

小儿和成人一样，肠壁运动的方式有三种：蠕动，驱使食糜下移；摆动和分节运动，使食糜混合，并进入肠道，随之肠运动加强，回盲瓣括约肌松弛，肠内容物进入结肠。因为小儿的回肠-结肠反射较活跃，所以小儿常在饭后排便。

儿童和成人仅胃和结肠有气体，而新生儿、婴儿整个肠管都有气体，所以新生儿、婴儿腹部经常饱满，有时能看到肠型。

小儿肠系膜较长，活动度较大，容易发生肠套叠、肠扭转。同时直肠也相对长，黏膜、黏膜下层和肌层发育不良，直肠固定不牢，故容易脱肛。

婴儿阑尾开口大，容易排空，所以阑尾不易发生炎症；但阑尾壁薄，阑尾发炎时容易穿孔。

新生儿出生前消化道内无细菌，哺乳后肠道内才出现细菌，小肠远端的结肠含菌较多。由于母乳中糖类多，所以母乳喂养的小儿肠道内乳酸杆菌占优势；牛乳中蛋白质含量多，所以人工喂养的小儿肠道内大肠杆菌占优势。这些细菌参与部分食物的分





解过程，并能合成维生素K和B族维生素，对身体有益，称之为肠道的有益菌群。

另外，母乳喂养的小儿肠内容物呈酸性，钙、磷容易被吸收。



婴幼儿口腔黏膜柔嫩，血管丰富；新生儿唾液腺发育不完善，唾液分泌量少，故口腔黏膜干燥；加之婴幼儿不懂得保护口腔，所以容易损伤和出血。

婴幼儿神经系统功能发育不完善，肠道运动及分泌消化液的功能易受内外因素的影响，在其他系统有病变时，如发热、感冒、肺炎等均可影响婴幼儿消化功能，造成食欲不好、呕吐和腹泻。

## 味觉统合与食欲有什么关系

人对各种味道的辨别主要是由舌头表面的味蕾来完成的。味蕾是味觉刺激的感受器。位于舌头不同位置的味蕾分工也不同：位于舌尖的味蕾感觉甜味，舌前段两侧的感觉咸味，舌后段两侧的感觉酸味，而舌根部的则感觉苦味。

人的味觉中枢与食欲有很大关系。1个月内的婴儿对食物的味道不会形成条件反射，而2个月的婴儿便会对甜味产生反射了，4个月时就能够精确地分辨酸、甜、苦、辣、咸等不同的味道了。因此，要在婴儿味觉发育的不同阶段让他们接受不同的味觉刺激，使其具有良好的味觉功能。为婴儿添加辅食迟于6个月或早于4个月都不利于婴儿味觉功能的发育完善，甚至会影响孩子终生的食欲。因此，要适时对小儿进行味觉锻炼，为其能拥有良好的食欲打下基础。

## 小儿营养不可忽视

小儿对各种营养素的需求量与成人是不同的。小儿正处在生长发育阶段,每日所需的蛋白质、维生素、矿物质及微量元素均比成人要多,任何营养素的缺乏,都可造成各种营养缺乏症而危及小儿的正常生长发育。但由于其消化系统功能不太完善,喂养稍有不当,极易产生厌食、呕吐、腹泻,进而导致营养不良,影响小儿智力和体格发育。

同样要注意的是,小儿的体液相对比成人多。新生儿体液总量约占体重的80%,婴儿约占70%,学龄儿童约占65%,而成人约占60%。故小儿年龄越小,所需水分就越多。



### 小贴士

#### 不可或缺的六大营养素

营养素是指食物中可给人体提供能量、机体构成成分、进行组织修复和调节生理功能的化学成分。凡是能维持人体健康及提供生长、发育和劳动所需要的各种物质均称为营养素。

通常人体所必需的营养素有蛋白质、脂肪、碳水化合物、无机盐(矿物质)、维生素、水等6类。其中蛋白质、脂肪、碳水化合物是提供能量的物质,维生素、无机盐、水有调节体内水液代谢和保持电解质平衡等作用。

由于上述各种营养素均来源于各种动物性和植物性食物。所以,合理饮食,不挑食不偏食,才能够获得较好的营养成分,有利于婴幼儿的生长发育。

## 小儿每天需要多少热量

在营养学上,热量单位通常称千卡或卡路里( $14.5^{\circ}\text{C}$ 的 $1000$



毫升水每上升1℃所需的热能，称1千卡）。食物中，每克碳水化合物产热4千卡，每克蛋白质产热4千卡，每克脂肪产热9千卡。热量需要标准与年龄、性别、生理特点、体重等因素有关。一般情况下，小儿每公斤体重需要的热量为：1岁以内100~120千卡；1~3岁100千卡；4~6岁90千卡；7~12岁80千卡；13~14岁60千卡。小儿每天所需要的热量主要来自蛋白质、脂肪、碳水化合物三种营养素。三者在膳食中应有适当的比例，如碳水化合物约占总热量的50%；脂肪约占35%；蛋白质约占15%。在计算营养素的需求量时，首先应考虑热量的供给是否充足。

### 小儿为什么比成人需要更多的蛋白质

蛋白质是构成细胞的主要成分，人体肌肉、血液、骨骼、毛发等，无一不是由蛋白质构成的，所以蛋白质是生命的物质基础，没有蛋白质就没有生命。人的一生从出生到生命终结，体内大多数脏器和组织的细胞都处于不断破坏和不断新生的状态。蛋白质是提供机体器官和组织不断新生和修补的原料，是人体必需的三大营养素之一。除此以外，催化体内各种化学反应的酶和调节生理活动的各种激素，以及参与免疫反应的各种抗体，也均是蛋白质。

小儿正处于发育成长期，其肌肉、骨骼等生长迅速，新陈代谢也较快，因此对蛋白质的需要量按体重算比成人高。为满足婴儿身体的生长需要，其饮食中蛋白质含量应占总热量的8%~15%。一般每日每千克体重需要蛋白质的量为：人乳喂养儿2.0~2.5克，牛乳喂养儿3~4克，混合喂养儿3克。