



中国营养联盟重磅推出 全民营养健康指南

21位营养专家与医学专家联手力作

合理营养

# 吃出健康

中国营养联盟 编著

随书附赠价值**10000**元以上营养知识学习卡

我们每天都要吃饭，每天都离不开营养。

营养是生命健康的基础。

掌握营养知识是我们每个人的必修课。



 中国纺织出版社

# 合理营养 吃出健康

 中国纺织出版社

## 图书在版编目(CIP)数据

合理营养 吃出健康/中国营养联盟编著. —北京: 中国纺织出版社, 2010.11

ISBN 978-7-5064-6932-6

I. ①合… II. ①中… III. ①合理营养—基本知识②饮食卫生—基本知识 IV. ①R15

中国版本图书馆CIP数据核字(2010)第204542号

---

责任编辑: 胡 敏 责任设计: 任珊珊 责任印制: 刘 强

---

中国纺织出版社出版发行

地址: 北京东直门南大街6号 邮政编码: 100027

邮购电话: 010-64168110 传真: 010-64168231

http: //www. c-textilep. com

E-mail: faxing@c-textilep.com

中国纺织出版社印刷厂印刷 各地新华书店经销

2010年11月第1版第1次印刷

开本: 710×1000 1/16 印张: 18

字数: 260千字 定价: 29.80元

---

凡购本书, 如有缺页、倒页、脱页, 由本社图书营销中心调换

# 编辑委员会成员

## 孙树侠

研究员、营养学教授，中国保健协会食物营养与安全专委会会长，联合国工业组织绿色产业专家委员会委员，中央国家机关健康大讲堂讲师团专家

## 刘天鹏

营养学教授，白求恩军医学院临床预防医学教研室主任，中国营养学会理事，河北省营养学会副理事长，国家食品药品监督管理局食品安全专家库专家

## 朱文丽

北京大学公共卫生学院营养与食品系营养学教授、医学博士，中国营养联盟专家委员会副主任委员、专家讲师团成员

## 周琴璐

北京体育科学研究所研究员、运动营养学教授，北京2008奥组委运动营养专家，北大国际医院健康管理中心运动营养指导专家

## 刘东莉

空军总医院营养科主任、教授，空军航空营养专业委员会主任委员，全军营养医学专业委员会副主任委员，全国营养膳食推广委员会委员，卫生部命题委员会委员

## 曾晓飞

营养学博士、研究员，上海师范大学健康产业与人才开发研究室主任，中国营养联盟副秘书长、专家委员会副主任委员

## 孔 太

中华健康管理促进联盟副主席，健康管理十大风云人物，中国营养联盟首席营养文化传播官，乐医养生创始人，养生极限歌王

## 刘庆春

副主任医师，武警总医院营养科主任，中国营养联盟专家委员会委员、专家讲师团成员

## 雨 下

中国营养联盟总裁、博士，中国国际健康养生协会常务理事，优活联盟CEO，全球资源联盟秘书长，中国营养健康行业十大功勋人物

## 王勇健

西安营养学会副理事长兼秘书长，世界中医药学会联合会药膳食疗研究专业委员会副会长

## 廖 艳

医学博士，北京中医药大学讲师，中国营养联盟专家委员会委员，全民营养健康知识普及工程全国讲师团巡讲专家

## 王旭峰

中国营养联盟常务理事、副秘书长，全民营养健康知识普及工程全国讲师团巡讲专家，国内多家电视台和网站、报刊营养健康栏目特约主讲嘉宾及撰稿人

## 于仁文

北京军区总医院高级营养配餐师，中国营养联盟营养美食点评团高级点评师，中国烹饪协会美食营养专委会委员，中央电视台等多家电视台健康节目特邀主讲嘉宾

## 谢明言

江西电视台《养生谈》栏目专家顾问，江西老干部保健协会常务理事，中国营养联盟理事、专家委员会委员，全民营养健康知识普及工程全国讲师团巡讲专家

## 詹瑞臣

中国烹饪大师、国际烹饪大师，国际烹饪联合会理事，中国饭店协会美食营养专家工作委员会专家委员，卫生部中国营养膳食推广委员会烹饪营养专家委员

## 熊 苗

国家高级营养保健师，中国营养联盟理事、讲师团讲师，多家电视台、广播电台营养健康节目主讲嘉宾

## 徐 静

公共营养师高级培训师，中国营养联盟讲师团讲师，全民营养健康知识普及工程全国讲师团巡讲专家

## 王海玲

国家高级营养技师，中国营养联盟讲师团讲师

## 陈云雯

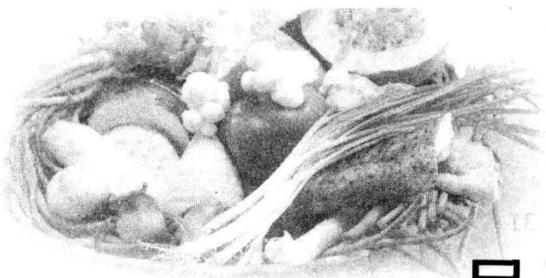
全国优秀营养师，中国营养联盟讲师团讲师，全国多家企业特聘营养健康培训专家

## 匡长祥

国家高级营养保健师，中国营养联盟营养文化传播官

## 胡旭明

国家高级公共营养师，中国营养联盟讲师团讲师



# 目 录

- 健康自测 / 1
- 影响健康的因素有哪些? / 3
- 哪些人易“亚健康”? / 5
- 怎样防治“亚健康”? / 7

## 第一章 健康是吃出来的

---

- 合理营养才能吃出健康 / 10
  - 合理营养保健康 / 10
  - 平衡膳食防疾病 / 15
- 食品安全关乎生命与健康 / 18
  - “民以食为天，食以安为先” / 18
  - 远离对健康有害的食物 / 20

## 第二章 人体必需的神奇营养素

---

- 人体就是由蛋白质构成的 / 26
  - 蛋白质不足的表现 / 26
  - 合理补充蛋白质 / 27
  - 蛋白质并非越多越好 / 28
  - 蛋白质的最佳来源——鸡肉 / 29
- 谈“脂”色变大可不必 / 30
  - 人体不可缺“脂” / 30

- 摄入脂肪过多可引发多种疾病 / 31
- 胆固醇摄入过多过少都不好 / 31
- 食油类最佳健康食品——芝麻油 / 33
- 糖类是人体活力的能量来源 / 34
- 过量食糖，引发疾病 / 34
- 不吃主食危害大 / 36
- 肝病患者不宜多吃糖？ / 37
- 补充体力的营养蔬菜——甜菜 / 38
- 小维生素有大作用 / 39
- 护眼又护肤的美丽维生素——维生素A / 39
- 能量“转变站”——维生素B<sub>1</sub>（硫胺素） / 42
- 脂肪代谢的使者——维生素B<sub>2</sub>（核黄素） / 45
- 妇幼人群健康的保证——叶酸 / 50
- 免疫“高手”——维生素C / 58
- 补充矿物质刻不容缓 / 61
- 骨骼卫士——钙 / 61
- 贫血症的“克星”——铁 / 65
- 婴幼儿生长素——锌 / 70
- 碘——人体终身需要的营养素 / 76
- 体内垃圾的清道夫——膳食纤维 / 79
- 膳食纤维可预防多种疾病 / 79
- 膳食纤维吃多少合适呢？ / 81
- 富含纤维素的良药佳蔬——韭菜 / 82

### 第三章 吃对食物更健康

---

- 谷类食物要粗细搭配 / 84
- 主食的科学食用 / 84
- 主食的食用误区 / 87

- 蔬果类食物不能相互替换 / 89
  - 蔬菜的科学食用 / 89
  - 水果的科学食用 / 91
  - 蔬果的食用误区 / 93
- 蛋奶类食物天天吃 / 96
  - 鸡蛋的科学食用 / 96
  - 鸡蛋的食用误区 / 97
  - 奶类及其制品的科学食用 / 98
  - 奶类及其制品的食用误区 / 100
- 肉类食物要适量 / 103
  - 肉类的科学食用 / 103
  - 肉类的食用误区 / 105
- 少盐少油才健康 / 107
  - 油脂的科学食用 / 107
  - 盐的科学食用 / 110

#### 第四章 食物无好坏，搭配要合理

---

- 传承千年的饮食搭配法 / 112
  - 五谷为养——粮豆类 / 112
  - 五畜为益——畜禽类 / 119
  - 五菜为充——蔬菜类 / 123
  - 五果为助——瓜果类 / 127
  - 五鱼为增——鱼虾类 / 131
  - 五菌为疗——菌菇类 / 133
- 现代营养饮食搭配法 / 136
  - 中国居民平衡膳食宝塔解析 / 137
  - 膳食宝塔建议的食物摄入量 / 138
  - 巧妙运用膳食宝塔，调配多样饮食 / 140

## 第五章 科学的中医饮食养生

---

- 药食同源 / 146
  - 药补不如食补 / 146
  - 食补养生 / 147
- 顺应四时，对症下食 / 151
  - 春季——升补、养肝 / 151
  - 夏季——清补、养心 / 153
  - 秋季——平补、养肺 / 156
  - 冬季——滋补、养肾 / 159
- 体质不同，食也不同 / 164
  - 疲劳乏力——气虚体质 / 164
  - 面苍色白——血虚体质 / 166
  - 常有虚火——阴虚体质 / 167
  - 火力不足——阳虚体质 / 169

## 第六章 常见慢性病的饮食调养

---

- 跟肥胖症说再见 / 174
  - 身体发胖的原因 / 174
  - 减肥中常见的问题 / 175
  - 肥胖的饮食控制 / 176
  - 有助于防胖减肥的食物 / 178
- 糖尿病不能根治，但能控制 / 180
  - 糖尿病发病的原因 / 180
  - 糖尿病有哪些危害 / 181
  - 糖尿病的饮食治疗 / 182
  - 饮食中的“降糖灵” / 184
  - 控制血糖从改变饮食习惯做起 / 185

- 血压不再高 / 189
  - 高血压是“潜伏的杀手” / 189
  - 高血压的营养治疗 / 190
  - 有降血压功效的食物 / 192
- 冠心病早轻松 / 195
  - 冠心病的营养治疗 / 195
  - 抗心脑血管病的食物 / 197
  - 冠心病患者的日常保健 / 198
- 血脂不再高 / 200
  - 高血脂与营养的关系 / 200
  - 改变饮食方式, 可减少大量油脂 / 201
  - 分清脂肪好坏, 少吃“坏”脂肪 / 202
  - 降脂可选择的食物 / 203
- 用食物战胜癌症 / 204
  - 癌症重在预防 / 204
  - 癌症的营养治疗 / 206
  - 有助于防癌的食品 / 207
  - 与饮食习惯有关的癌症 / 209

## 第七章 适合自己的饮食调理方法

---

- 让孕产妇吃得更安全 / 212
  - 孕期的营养需求 / 212
  - 孕早期的合理营养 / 216
  - 孕中期的合理营养 / 217
  - 孕晚期的合理营养 / 219
  - 孕妇饮食禁忌 / 220
  - 哺乳期的合理营养 / 221
  - 哺乳期的膳食安排 / 224
  - 产后饮食误区和禁忌 / 225

- 让婴幼儿吃得更健康 / 227
  - 4个月内宝宝的喂养 / 228
  - 4~6个月宝宝的喂养 / 231
  - 7~9个月宝宝的喂养 / 233
  - 10~12个月宝宝的喂养 / 234
  - 1~3岁幼儿的喂养 / 235
- 让青少年吃得更聪明 / 240
  - 青春期的营养需求 / 240
  - 青春期膳食安排 / 242
  - 考试期间的饮食原则 / 244
- 让女人吃得更美丽 / 246
  - 美白肌肤多食维生素 / 246
  - 养血食物令女性更美丽 / 248
  - 善用食物祛皱 / 249
  - 巧用食物抗衰老 / 250
  - 排毒养颜的食物 / 252
  - 职场女性消除疲劳饮食 / 254
  - 中年女性的健康饮食 / 257
- 让男人吃得更强壮 / 259
  - 男性健康的饮食原则 / 259
  - 男性抗衰老的食物 / 260
  - 饮食打造完美肌肉 / 261
  - 男性应远离的败“性”食物 / 262
  - 巧用食疗补肾益气 / 263
  - 职场男人健康饮食 / 264
  - 中年男人的健康饮食 / 267
- 让老年人吃得更长寿 / 269
  - 老年人的生理特点和营养需求 / 269
  - 老年期的合理膳食 / 272
  - 合理营养, 防治老年病 / 274

# 健康自测

新的健康标准来自于世界卫生组织的定义：健康是生理、心理及社会适应三方面都良好的一种状况，而不仅仅是没有疾病或虚弱。世界卫生组织分别制定了身体健康与心理健康的标准，大家不妨一一对照，检查一下自己的健康情况。

## 身体健康的10条标准：

- (1) 精力充沛，日常生活工作不感觉疲劳。
- (2) 处世乐观、积极参与、乐于承担责任而不挑剔。
- (3) 善于休闲、睡眠良好。
- (4) 适应各种环境、应变能力强。
- (5) 能抵御一般感冒和传染病。
- (6) 体重适中，形体匀称，头、臂、臀比例协调。
- (7) 视力良好、反应敏锐、眼睑不发炎。
- (8) 牙齿清洁、无缺损、无痛感，牙龈颜色正常、不出血。
- (9) 毛发有光泽、无头屑。
- (10) 皮肤、肌肉富有弹性，步履轻松有力。

以上10条标准也可用“五快”来形容。即：

吃得快：食欲好、不挑食、能快速吃完一餐饭。

走得快：行动自如、步伐快捷、行动灵敏。

说得快：思维敏捷，言语流利、表达准确。

睡得快：入睡快、睡眠好、醒后精神饱满。

便得快：能迅速排泄完大小便。

“五快”反映了身体脏器功能及适应、反应能力，是健康的标志。

## 心理健康的10条标准：

- (1) 有充分安全感。
- (2) 有自知之明，能恰当评价自身能力。
- (3) 目标切合实际，能现实地对待、处理问题。
- (4) 经常保持兴趣、与周围环境密切接触。
- (5) 保持人格的完整与和谐。
- (6) 智力正常，具有较好的学习能力。
- (7) 情绪豁达且调控适度。
- (8) 人际关系良好。
- (9) 能在集体允许范围内做出适度的人性发挥。
- (10) 能在社会规范之内适当满足个人基本需求。

心理健康标准涵盖社会适应方面的内容，具体表现为“三个良好”，即：

- (1) 良好的个性人格：意志坚强、情绪稳定、性格温良、为人随和、乐观坦荡；
- (2) 良好的处世能力：观察问题客观现实，具有较好的自控能力，能适应复杂的社会环境；
- (3) 良好的人际关系：助人为乐、与人为善、为人豁达、与他人和睦相处。

# 影响健康的因素有哪些？

没病≠健康，当前社会60%~70%的人处于亚健康状态。20世纪80年代中期，前苏联教授柏克曼首次提出人体除健康、疾病两种状态外还存在一种既非健康又非疾病的中间过渡期，即亚健康状态，此时人体虽没有发现器质性病变，但功能上已经出现改变，如机体活力、耐力、反应能力、适应能力均降低，生理功能减弱等症状。那么，影响健康的因素有哪些呢？

## 不良生活方式

不良的生活方式，如工作繁忙、饮食不当、缺乏睡眠、吸烟酗酒等，严重影响身体的健康状况。你如果常常觉得非常疲劳、乏力，出现腰酸腿软、精神不振、情绪低落、失眠多梦、反应迟钝、性趣下降等现象，表明你的身体已经处于“亚健康”状况，这是一种介于疾病和健康之间的状态。

## 营养不良

“亚健康”症状的产生，往往是由于长期营养不良造成的，并且是“双重营养不良”。一方面，脂肪和热量的过量摄入，造成肥胖、体能下降；另一方面，矿物质、维生素的摄入又是远远的不足，如钙、B族维生素、维生素C的不足，影响身体的正常代谢，使得毒素堆积、免疫力下降等等。

## 运动不足

随着科技的进步，各种电子产品花样不断翻新，使得人们在生产和生活过程中方便了许多。但与此同时，人们日常生活中身体活动的机会越来越少了。运动量的不足势必会导致“亚健康”症状的出现。例如，有很多人在赶车时，稍走快一些就感觉到心跳加快、气喘、胸闷、两腿沉重无力。

## 受公害影响

---

公害是指以空气污染、水质污浊和噪声等为代表的很大的社会环境问题。特别是化肥、农药的广泛使用，粮食、蔬菜及水果等食品都受到了不可避免的污染，严重危害人类的健康。

## 精神压力过大

---

工作上的竞争，升学的压力，日常生活的快节奏，给人们带来了高度紧张的情绪，如果不能适应这种现代化的生活，就会在生理和心理上出现大大小小的障碍，导致人体健康水平的下降和疾病的发生。

# 哪些人易“亚健康”？

有人作过一个形象的比喻：如果把健康和疾病看作是生命活动的两端，就像一枚橄榄，两头尖尖而小，而中间粗大凸出的那一块，正是处于健康与疾病两者之间的过渡状态——亚健康。占整个人群比例约75%的这部分人，往往集中在以下几类人群中。

## 白领阶层

---

国外将亚健康称为“白领阶层紧张综合征”，这是因为白领阶层中的亚健康发病率高，这部分人大多智商高、能力强、阅历广，通常是社会的精英，公司的栋梁，单位的骨干。由于整日劳累不堪，难以抽出时间去健身、去休闲，加上精神的重负，导致心身劳损。

## 应考一族

---

当今社会，考试已经由通常意义上的巩固知识、丰富阅历，变成了一块“敲门砖”。中学生、大学生、在职职工，组成了一支庞大的应考大军。他们的心理负担特别重，精神压力特别大，经常熬夜。他们以身体作本钱，给亚健康以可乘之机。

## 壮年职工

---

壮年人所承受的社会压力和精神负担十分沉重，往往上有老人需要赡养照顾，下有子女需要抚养教育，还要忧心工作和家庭生活的状况，结果是身心疲惫。

## 更年之人

---

进入更年期以后，由于女性卵巢逐渐萎缩，雌激素分泌减少，身体内环境发生了显著变化，心理情绪的改变尤为明显，行为的改变也随之而来。心悸、失眠、自汗、潮热、易怒、头痛头昏、多疑善感等症状纷至沓来。肥胖、骨质疏松、脂质代谢异常及某些心脑血管改变逐渐显露。由于雄性激素水平的下降，男性也会出现一些与女性更年期相似的表现，只不过症状不是那么典型而已。

## 鳏寡老人

---

人到老年，大脑的萎缩，带来的是思维能力、分析能力和判断能力都逐渐减弱，加之筋骨关节不利，活动空间变小，社会交往减少，人的个性与行为都会发生变化，也更容易受到疾病侵袭。