

专家与您
面对面

小儿发热

主编 申淑芳 尤 蔚



怎么防？怎么治？

全面了解小儿发热

正确面对小儿发热的“防”与“治”

斗技出版社



专家与您面对面

小儿发热

主编 / 申淑芳 尤 蔚

中国医药科技出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

小儿发热 / 申淑芳, 尤蔚主编 . — 北京: 中国医药科技出版社, 2016.1
(专家与您面对面)

ISBN 978-7-5067-7973-9

I. ①小… II. ①申… ②尤… III. ①小儿疾病 - 发热 - 防治 IV. ① R72

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2015) 第 291450 号

专家与您面对面——小儿发热

美术编辑 陈君杞

版式设计 大隐设计

出版 中国医药科技出版社

地址 北京市海淀区文慧园北路甲 22 号

邮编 100082

电话 发行: 010-62227427 邮购: 010-62236938

网址 www.cmstp.com

规格 880 × 1230mm ¹/₃₂

印张 5 ¹/₂

字数 95 千字

版次 2016 年 1 月第 1 版

印次 2016 年 1 月第 1 次印刷

印刷 北京九天众诚印刷有限公司

经销 全国各地新华书店

书号 ISBN 978-7-5067-7973-9

定价 19.80 元

本社图书如存在印装质量问题请与本社联系调换



内容提要

小儿发热怎么防？怎么治？本书从“未病先防，既病防变”的理念出发，分别从基础知识、发病信号、鉴别诊断、综合治疗、康复调养和预防保健六个方面进行介绍，告诉您关于小儿发热您需要知道的有多少，您能做的有哪些。

阅读本书，让您在全面了解小儿发热的基础上，能正确应对小儿发热的“防”与“治”。本书适合小儿发热患者及家属阅读参考，凡患者或家属可能存在的疑问，都能找到解答，带着问题找答案，犹如专家与您面对面。



专家与您面对面

丛书编委会（按姓氏笔画排序）

王 策 王建国 王海云 尤 蔚 牛 菲 牛胜德 牛换香
尹彩霞 申淑芳 史慧栋 付 涛 付丽珠 白秀萍 吕晓红
刘 凯 刘 颖 刘月梅 刘宇欣 刘红旗 刘彦才 刘艳清
刘德清 齐国海 江 莉 江荷叶 许兰芬 李书军 李贞福
张凤兰 张晓慧 周 萍 赵瑞清 段江曼 高福生 程 石
谢素萍 熊 露 魏保生



前言

“健康是福”已经是人尽皆知的道理。有了健康，才有事业，才有未来，才有幸福；失去健康，就失去一切。那么什么是健康？健康包含三个方面的内容，身体好，没有疾病，即生理健康；心理平衡，始终保持良好的心理状态，即心理健康；个人和社会相协调，即社会适应能力强。健康不应以治病为本，因为治病花钱受罪，事倍功半，是下策。健康应以养生预防为本，省钱省力，事半功倍，乃是上策。

然而，污染的空气、恶化的水源、生活的压力等等，来自现实社会对健康的威胁却越来越令人担忧。没病之前，不知道如何保养，一旦患病，又不知道如何就医。基于这种现状，我们从“未病先防，既病防变”的理念出发，邀请众多医学专家编写了这套丛书。丛书本着一切为了健康的目标，遵循科学性、权威性、实用性、普及性的原则，简明扼要地介绍了100种疾病。旨在提高全民族的健康与身体素质，消除医学知识的不对等，把健康知识送到每一个家庭，帮助大家实现身心健康的理想。本套丛书的章节结构如下。

第一章 疾病扫盲——若想健康身体好，基础知识须知道；

第二章 发病信号——疾病总会露马脚，练就慧眼早明了；

第三章 诊断须知——确诊病症下对药，必要检查不可少；



第四章 治疗疾病——合理用药很重要，综合治疗效果好；

第五章 康复调养——三分治疗七分养，自我保健恢复早；

第六章 预防保健——运动饮食习惯好，远离疾病活到老。

按照以上结构，作者根据在临床工作中的实践体会，和就诊时患者经常提出的一些问题，对 100 种常见疾病做了系统的介绍，内容丰富，深入浅出，通俗易懂。通过阅读，能使读者在自己的努力下，进行自我保健，以增强体质，减少疾病；一旦患病，以利尽早发现，及时治疗，早日康复，将疾病带来的损害降至最低限度。一书在手，犹如请了一位与您面对面交谈的专家，可以随时为您答疑解惑。丛书不仅适合患者阅读，也适用于健康人群预防保健参考所需。限于水平与时间，不足之处在所难免，望广大读者批评、指正。

编者

2015 年 10 月



目录

第1章 疾病扫盲

——若想健康身体好，基础知识须知道

- 发热是怎么形成的 / 2
- 如何判断小儿发热 / 5
- 何谓长期发热 / 6
- 何谓超高热 / 7
- 何谓周期性发热 / 8
- 何谓小儿功能性低热 / 8
- 何谓小儿特发性高热症 / 9
- 发热对人体有何影响 / 11
- 正常人的体温是多少 / 12
- 正常小儿体温会出现波动吗 / 12
- 药物对体温有什么影响 / 13
- 小儿发热就一定是病重的表现吗 / 14
- 为何退热时患儿会出汗 / 15
- 发热对循环系统有何影响 / 16
- 发热对呼吸和消化系统有何影响 / 17
- 发热对肝肾及内分泌系统有何影响 / 18
- 发热时机体代谢有何变化 / 18
- 发热时糖、脂肪、蛋白、维生素代谢有什么变化 / 19
- 发热时水电解质及酸碱平衡有什么变化 / 21
- 发热时小儿神经系统有什么变化 / 21
- 小儿感染性疾病一定会发热吗 / 22



- 小儿长期发热的原因 / 22
- 小儿反复发热是因为有“火”吗 / 24
- 发热会使小儿脑子烧坏吗 / 25
- 小儿长期低热的原因 / 26
- 药物热与药疹有关吗 / 26
- 何谓新生儿生理性体温变异 / 27
- 什么样的环境温度对新生儿最适合 / 28
- 引起新生儿发热的原因 / 29
- 何谓新生儿脱水热 / 30

第2章 **发病信号**

——疾病总会露马脚，练就慧眼早明了

- 小儿发热分为哪几期 / 34
- 发热可分为哪几种类型 / 36
- 小儿发热伴头痛见于哪些疾病 / 38
- 小儿发热伴腹痛见于哪些疾病 / 38
- 小儿发热伴呕吐见于哪些疾病 / 39
- 小儿发热伴贫血见于哪些疾病 / 40
- 小儿发热伴肝脾肿大见于哪些疾病 / 42
- 小儿发热伴淋巴结肿大见于哪些疾病 / 43
- 小儿发热伴皮肤黏膜出血见于哪些疾病 / 44
- 小儿发热伴结膜充血见于哪些疾病 / 45
- 小儿发热伴呼吸道卡他症状见于哪些疾病 / 46
- 小儿发热伴哮喘见于哪些疾病 / 47
- 小儿发热伴皮肤黄疸见于哪些疾病 / 48



- 小儿发热伴血尿见于哪些疾病 / 49
小儿发热伴肾区疼痛见于哪些疾病 / 50
小儿发热伴休克见于哪些疾病 / 51
小儿发热伴昏迷见于哪些疾病 / 52
哪些疾病可引起发热伴神经系统症状 / 54
哪些疾病可导致小儿长期低热 / 55
哪些疾病在高热时可出现寒战 / 57
感染性发热主要见于哪些疾病 / 58
非感染性发热主要由哪些原因引起 / 59
幼儿急疹的发热有何特点 / 60
小儿猩红热的发热特点 / 61
小儿患水痘时发热怎么办 / 62
小儿伤寒会发热吗 / 63
小儿百日咳会发热吗 / 63
流行性腮腺炎会发热吗 / 64
脊髓灰质炎的发热特点 / 66
疟疾的发热特点 / 67
细菌性痢疾一定会发热吗 / 68
流行性脑脊髓膜炎的发热特点 / 69
流行性乙型脑炎的发热特点 / 70
回归热的发热特点 / 72
流行性出血热的发热特点 / 73
登革热的发热特点 / 74
波浪热的发热特点 / 75
黑热病的发热特点 / 76



- 何谓鼠咬热 / 77
小儿病毒性肝炎会发热吗 / 78
传染性单核细胞增多症的发热特点 / 79
小儿结核病一定都有低热吗 / 81
结核性脑膜炎的发热特点 / 82
扁桃腺炎发热有何特点 / 82
小儿支气管炎会发热吗 / 83
小儿腹泻为何常伴发热 / 84
小儿发热时手足出疹是什么病 / 85
小儿白血病一定会发热吗 / 86
小儿风湿热会发热吗 / 87
过敏性紫癜伴发热需注意什么 / 88
化脓性脑膜炎的发热特点 / 89
小儿颅内肿瘤为何会发热 / 90
小儿高热惊厥有什么特点 / 91
何谓热性惊厥和无热惊厥 / 92
小儿急性阑尾炎发热有何特点 / 93
小儿发热伴耳痛是什么病 / 93

第3章

诊断须知

——确诊病症下对药，必要检查不可少

- 如何给孩子测体温 / 96
测体温时要注意什么 / 96
小儿短期高热应做哪些化验检查 / 97
小儿长期发热应做哪些化验检查 / 98



- 发热患儿什么情况下需要做腰椎穿刺检查 / 100
- 小儿发热为何要检查血中白细胞 / 101
- 小儿发热为何要检查血沉 / 102
- 小儿发热为何要观察指纹变化 / 102
- 小儿发热为何要观察有无皮疹 / 104
- 对婴幼儿发热如何进行鉴别诊断 / 105

第4章 治疗疾病

——合理用药很重要，综合治疗效果好

- 小儿长期低热怎么办 / 110
- 小儿预防接种后为何会发热 / 111
- 预防接种后发热如何处理 / 112
- 孩子有病开始发热怎么办 / 112
- 小儿发热的处理原则 / 113
- 小儿发热选择哪种退热药最好 / 115
- 药物降温的不良反应 / 117
- 退热药能随便使用吗 / 118
- 使用药物降温需要注意什么 / 119
- 退热药中毒怎么办 / 120
- 物理降温的方法 / 121
- 如何用针刺方法降温 / 122
- 哪些中药治疗小儿发热效果好 / 123
- 哪些中成药适合治疗小儿发热 / 125
- 推拿能治疗小儿发热吗 / 126
- 中药外敷能退热吗 / 127



- 中药灌肠能退热吗 / 128
小儿发热必须用抗生素治疗吗 / 129
感染性发热应怎样使用抗生素 / 130
新生儿发热应该如何降温 / 131
小儿麻疹发热如何处理 / 132
患细菌性痢疾时发热如何处理 / 133
扁桃腺炎发热西医应采取哪些措施 / 134
扁桃腺炎发热中医应怎样处理 / 135
小儿腹泻伴发热西医怎样处理 / 136
小儿腹泻伴发热中医怎样处理 / 137
小儿肾病综合征出现发热应怎么办 / 139
中医如何治疗小儿高热惊厥 / 139
针灸如何治疗小儿高热惊厥 / 141

第5章

康复调养

——三分治疗七分养，自我保健恢复早

- 如何判断预防接种后发热 / 144
如何护理高热患儿 / 144
小儿热退后还需要调理吗 / 146
小儿热退后应该如何调理 / 147
对经常发热的孩子中医如何调理 / 148
小儿感冒发热怎么办 / 150
病毒性心肌炎出现发热应注意什么 / 151
高热惊厥容易复发吗 / 151
热性惊厥能引起智力低下吗 / 152



小儿肠梗阻伴发热应注意什么 / 154

第6章 预防保健

——小儿发热很常见，精心护理最关键

孩子发热不吃东西怎么办 / 156

孩子发热便秘怎么办 / 157

发热患儿该吃什么 / 158

推荐几种适合发热患儿的饮食 / 159

对经常发热的孩子平素如何调护 / 160

小儿发热如何降温 / 161

室内温度要适宜 / 162

小儿发热应多休息 / 162

小儿发热时的口腔护理 / 162



第1章

疾病扫盲

若想健康身体好，基础知识
须知道



① 发热是怎么形成的

人体的产热和散热在健康情况下，这一对矛盾经常保持着动态平衡。当患某些疾病时，此相对平衡的关系发生障碍，使产热过多，散热过少，则引起发热。

根据体温上升的机制不同，发热可分为两大类：

(1) 致热原性发热。

大多数患者的发热系由致热原所引起的，如各种病原体、细菌、细菌内毒素、病毒、抗原-抗体复合物、渗出液中的“激活物”、某些类固醇、异种蛋白等，在体内产生致热原，称为内生性致热原。目前认为这些致热原作用于血液中的中性粒细胞和大单核细胞，使其被激活而生成和释放出白细胞致热原，通过血液循环作用于体温调节中枢而改变其功能状态，从而影响产热和散热过程，使产热增加，散热降低，引起体温上升，出现发热反应。

致热原性发热可见于下列情况：

①炎症性发热疾病时，病灶充血明显，致热原吸收较快，渗出液中中性粒细胞越多，渗出范围越大，则发热来的越快，热度越高；而增生性炎症（如结核病）致热原来自大吞噬单核细胞，其数量不多，产生致热原较少，再因吸收进入血液的速度也较慢，故发热较慢，



热度较低。

②炎症病灶内虽有渗出液的中性粒细胞及致热原积聚，若周围组织增生形成包囊或机化，则致热原的吸收较慢，表现为中度发热、低热，甚至无热。但是当囊内压力增加（如渗出液增多）或屏障被破坏（如挤压疖痈等）时，则可由无热或低热转为高热。反之，由急性渗出性炎症转为慢性增生性炎症时，则可由高热转为低热。致病微生物从病灶大量进入血液中，可激活血液中的中性粒细胞，引起大量内生性致热原的产生和释放，也可出现弛张热或消耗热。

③无菌炎症的发热，是由于某种损伤（如机械性、物理性、化学性等）和因供血障碍，引起组织坏死时，发生白细胞浸润的炎症，炎性渗出物中的蛋白质和白细胞吞噬组织碎片后，均能激活白细胞并生成和释放白细胞致热原，而产生发热。

④变态反应性疾病的发热，因抗原-抗体复合物激活中性粒细胞而释放内生性致热原，故致发热。

⑤致热类固醇的发热，是由于类固醇致热原引起的发热，如周期热、肾上腺性征异常症、肾上腺肿瘤、慢性肝炎、肝功能不全以及应用原胆烷醇酮治疗等，均可使体内游离原胆烷醇酮增高，在血浆中的游离型增高（正常血浆中原胆烷醇酮呈结合状态，游离部分浓度低），从而使中性粒细胞释放内生性致热原，而引起发热。