

# 实用小儿皮肤病学

主 编

涂元远

袁承晏

# 实用小儿皮肤病学

主 编

涂元远 袁承晏

科学技术文献出版社重庆分社

## 实用小儿皮肤病学

---

《实用小儿皮肤病学》编辑组 编辑  
科学技术文献出版社重庆分社 出版  
重庆市市中区胜利路132号

新华书店重庆发行所 发行  
第三军医大学印刷所 印刷

---

开本：787×1092毫米1/32 印张：11 $\frac{3}{8}$  字数：24万

1986年5月第一版 1986年5月第一次印刷  
科技新书目：119—254 印数：1— 9000

---

书号：14176·157 定价：2.30元

## 编 者

(按姓氏笔划)

叶庆佾	第三军医大学大坪医院
叶志云	重庆医科大学儿科医院
李桂明	重庆医科大学
陈 智	第三军医大学新桥医院
陈一新	重庆医科大学儿科医院
周永华	重庆医科大学第一医院
袁承晏	重庆医科大学第一医院
徐鸿声	第三军医大学大坪医院
涂元远	重庆医科大学儿科医院
黄政先	重庆市卫生学校
曾庆玉	重庆医科大学儿科医院

## 前　　言

本书从临床需要出发，着重介绍小儿皮肤病的一般规律，内容简明实用，既反映了国内外有关小儿皮肤病学的新进展，也包含着各编者宝贵的临床经验。本书适合于皮肤科、小儿科工作者及基层医务人员参考，亦可供小儿教育工作者及家长们参考。

本书曾内部发行。现根据各方建议进行了全面修订，但由于时间仓促，加之我们水平有限，书中错误在所难免，谨请批评指正，以便再版时修订改正。

编　　者

1985年10月

# 目 录

<b>第一章 小儿皮肤结构功能特点</b> .....	( 1 )
<b>第二章 小儿皮肤病治疗学</b> .....	( 5 )
小儿皮肤病的全身治疗.....	( 6 )
小儿皮肤病的外用药治疗.....	( 15 )
<b>第三章 新生儿皮肤保健和常见皮肤病</b> .....	( 32 )
新生儿皮肤和保健.....	( 32 )
新生儿常见皮肤病.....	( 34 )
新生儿黄疸.....	( 34 )
新生儿皮肤硬肿症.....	( 35 )
新生儿皮下脂肪坏死.....	( 36 )
新生儿会阴水肿.....	( 36 )
新生儿红斑.....	( 37 )
新生儿暂时性萎缩性回状红斑.....	( 38 )
新生儿皮肤颜色改变.....	( 38 )
新生儿粟丘疹.....	( 39 )
新生儿痤疮.....	( 39 )
新生儿脓皮病.....	( 40 )
<b>第四章 小儿常见感染性皮肤病</b> .....	( 42 )
第一节 病毒性皮肤病.....	( 42 )
单纯疱疹.....	( 43 )
带状疱疹.....	( 45 )
疣.....	( 47 )
传染性软疣.....	( 49 )

传染性单核细胞增多症	( 50 )
手、足、口病	( 50 )
可能是病毒性的疾病	( 51 )
传染性红斑	( 51 )
小儿丘疹性肢端皮炎	( 52 )
粘膜皮肤淋巴结综合征	( 53 )
第二节 化脓性皮肤病	( 54 )
脓疱疮	( 56 )
新生儿脓疱疮	( 57 )
金黄色葡萄球菌型烫伤样皮肤综合征	( 58 )
毛囊炎	( 60 )
疖与疖病	( 60 )
多发性汗腺脓肿	( 61 )
婴儿坏疽性皮炎	( 62 )
第三节 小儿皮肤霉菌病	( 63 )
头癣	( 64 )
体癣及股癣	( 66 )
手足癣	( 67 )
甲癣	( 68 )
癣菌疹	( 69 )
花斑癣	( 70 )
念珠菌病	( 71 )
孢子丝菌病	( 73 )
第四节 小儿皮肤寄生虫病	( 74 )
疥疮	( 74 )
虱病	( 78 )

第五节 皮肤结核.....	( 80 )
寻常狼疮.....	( 81 )
瘰疬性皮肤结核.....	( 84 )
瘰疬性苔藓.....	( 86 )
皮肤结核的治疗.....	( 87 )
卡介苗 (BCG) 皮炎.....	( 88 )
<b>第五章 皮炎、湿疹类疾病.....</b>	<b>( 91 )</b>
接触性皮炎.....	( 91 )
尿布皮炎.....	( 94 )
褶烂皮炎.....	( 95 )
口涎皮炎.....	( 95 )
虫咬皮炎.....	( 96 )
隐翅虫皮炎.....	( 97 )
毛虫皮炎.....	( 97 )
蜂螯伤.....	( 98 )
光感性皮炎.....	( 99 )
晒斑.....	( 100 )
多形性光疹.....	( 100 )
痘疮样水疱病.....	( 101 )
日光性荨麻疹.....	( 101 )
湿疹.....	( 102 )
婴儿湿疹.....	( 103 )
钱币状湿疹.....	( 104 )
痒疹.....	( 105 )
异位性皮炎.....	( 105 )
传染性湿疹样皮炎.....	( 106 )

自体致敏性皮炎	( 107 )
疱疹性湿疹	( 107 )
脂溢性皮炎	( 108 )
剥脱性红皮病	( 109 )
药疹	( 109 )
红皮病	( 114 )
神经性皮炎	( 117 )
冻疮	( 118 )
烫伤	( 119 )
<b>第六章 小儿口腔粘膜疾病</b>	( 120 )
口角唇炎	( 120 )
剥脱性唇炎	( 120 )
腺性唇炎	( 121 )
地图舌	( 122 )
急性溃疡性口腔炎	( 122 )
<b>第七章 红斑、荨麻疹类皮肤病</b>	( 125 )
麻疹样红斑	( 125 )
猩红热样红斑	( 126 )
毒性红斑	( 127 )
多形性红斑	( 127 )
红斑性肢痛症	( 131 )
掌红斑	( 132 )
环状肉芽肿	( 133 )
荨麻疹	( 135 )
血管性水肿	( 137 )
丘疹性荨麻疹	( 139 )

色素性荨麻疹	( 140 )
<b>第八章 小儿大疱性皮肤病</b>	( 142 )
大疱性类天疱疮	( 142 )
疱疹样皮炎	( 144 )
儿童慢性大疱性皮病	( 149 )
<b>第九章 鳞屑性角化性皮肤病</b>	( 152 )
鱼鳞病	( 152 )
先天性鱼鳞病样红皮病	( 153 )
汗管角化病	( 155 )
毛囊角化病	( 156 )
触染性毛囊角化病	( 157 )
掌跖角化病	( 158 )
白色糠疹	( 159 )
玫瑰糠疹	( 159 )
毛发红糠疹	( 160 )
银屑病	( 162 )
扁平苔藓	( 165 )
光泽苔藓	( 166 )
纹状苔藓	( 167 )
硬化萎缩性苔藓	( 168 )
小棘苔藓	( 169 )
黑棘皮病	( 169 )
进行性对称性红斑角化病	( 170 )
<b>第十章 小儿皮肤附属器疾病</b>	( 172 )
石棉状糠疹	( 172 )
寻常痤疮	( 173 )

口周皮炎	( 174 )
鼻红粒病	( 175 )
无汗症	( 176 )
汗疱症	( 176 )
痱子	( 177 )
多毛症	( 178 )
秃发症	( 179 )
白发	( 181 )
毛干异常	( 182 )
甲病	( 184 )
<b>第十一章 小儿色素代谢障碍性皮肤病</b>	<b>( 189 )</b>
雀斑	( 189 )
咖啡斑	( 190 )
遗传性对称性色素异常症	( 190 )
网状肢端色素沉着症	( 191 )
肢端色素沉着症	( 191 )
小儿青斑	( 191 )
眼上颌部褐青色痣	( 192 )
肩峰三角肌褐青色痣	( 192 )
内原性色素沉着	( 192 )
其他类型的色素沉着	( 194 )
白癜风	( 194 )
斑状白化病	( 196 )
<b>第十二章 营养代谢障碍性皮肤病</b>	<b>( 197 )</b>
维生素 A 缺乏病	( 197 )
烟酸缺乏病	( 199 )

核黄素缺乏病	( 200 )
维生素 C 缺乏病	( 201 )
蛋白质缺乏病	( 203 )
肠病性肢端皮炎	( 204 )
幼年性黄色肉芽肿	( 205 )
结节性黄色瘤	( 206 )
播散性黄色瘤	( 207 )
粘液性水肿	( 208 )
类脂蛋白沉着症	( 209 )
卟啉症	( 211 )
苯丙酮尿	( 213 )
<b>第十三章 退行性皮肤病</b>	( 215 )
胶样粟丘疹	( 215 )
反应性穿通性胶原病	( 215 )
弹力纤维假黄瘤	( 216 )
皮肤弹性过度	( 217 )
皮肤松弛症	( 218 )
Ascher 综合症	( 219 )
早老症	( 219 )
成骨不全	( 220 )
皮肤萎缩症	( 221 )
家族遗传性萎缩性皮病	( 223 )
<b>第十四章 皮肤血管疾病</b>	( 224 )
紫癜	( 224 )
变应性皮肤血管炎	( 229 )
结节性红斑	( 231 )

毛细血管扩张	( 232 )
肢端青紫症	( 234 )
网状青斑	( 234 )
<b>第十五章 小儿结缔组织疾病</b>	( 236 )
红斑狼疮	( 236 )
皮肌炎	( 243 )
硬皮病	( 247 )
结节性多动脉炎	( 252 )
风湿热	( 253 )
类风湿性关节炎	( 254 )
播散性嗜酸性细胞胶原病	( 256 )
<b>第十六章 遗传性皮肤病</b>	( 258 )
神经纤维瘤病	( 258 )
大疱性表皮松解症	( 259 )
先天性外胚叶发育不良	( 263 )
着色性干皮病	( 266 )
de Sanctis-Cacchione综合征	( 268 )
结节性硬化症	( 269 )
先天性角化不良	( 271 )
可变性红斑角化病	( 273 )
遗传性出血性毛细血管扩张症	( 274 )
遗传性下肢水肿	( 276 )
白化病	( 277 )
色素失禁症	( 278 )
<b>第十七章 小儿皮肤肿瘤</b>	( 281 )
表皮痣	( 281 )
皮脂腺痣	( 282 )

毛母质瘤	( 283 )
表皮囊肿	( 283 )
色素痣	( 284 )
血管瘤	( 287 )
血管角皮瘤	( 291 )
血管球瘤	( 292 )
淋巴管瘤	( 293 )
婴儿指部纤维瘤病	( 294 )
组织细胞增生症	( 295 )
恶性组织细胞增生症	( 297 )
皮肤白血病	( 297 )
横纹肌肉瘤	( 298 )
<b>第十八章 小儿皮肤病综合征</b>	<b>( 301 )</b>
Albright 综合征	( 301 )
Bean 综合征	( 302 )
Bloch-Sulzberger 综合征	( 302 )
Chediak-Higashi 综合征	( 303 )
Ehlers-Danlos 综合征	( 304 )
Epidermal Nevus 综合征	( 304 )
Gianotti-Crosti 综合征	( 304 )
Goltz 综合征	( 305 )
Hartnup 综合征	( 305 )
Hutchinson-Gilford 综合征	( 306 )
Kasabach-Merritt 综合征	( 307 )
Klein-Waardenburg 综合征	( 308 )
Klippel-Trenaunay-Parkes-Weber 综合征	( 308 )
Maffucci 综合征	( 309 )
MCLS 综合征	( 310 )

Nail-Patella	综合征	( 311 )
Papillon-Lefevre	综合征	( 311 )
Peutz-Jegher	综合征	( 312 )
Refsum	综合征	( 313 )
Riley-Smith	综合征	( 314 )
Rothmund-Thomson	综合征	( 314 )
Rud	综合征	( 315 )
Sjögren-Larsson	综合征	( 316 )
SSS	综合征	( 316 )
Sturge-Weber	综合征	( 318 )
Von Hippel-Lindau	综合征	( 319 )
Zinc Defficiency	综合征	( 319 )

## 附

### 录：

一、	小儿化验正常值	( 321 )
1.	小儿各年龄血液细胞成份平均 正常值	( 321 )
2.	小儿血液检查正常值	( 321 )
3.	血清免疫检查	( 324 )
4.	尿液检查正常值	( 325 )
二、	皮肤的正常值	( 325 )
三、	抗真菌药物临床效应参考表	( 327 )
四、	抗真菌类药	( 328 )
五、	抗细菌类抗生素	( 329 )
六、	磺胺药	( 335 )
七、	其他药	( 336 )
八、	常用外用药处方	( 337 )

# 第一章 小儿皮肤结构功能特点

处于不断生长发育中的小儿，不能看成为缩小了的成人。由于个体和各器官系统的不成熟，其形态和机能与成人比较起来，均有显著的不同。从发病频度方面看，15岁以下小儿患皮肤的人数，大约占皮肤病患者总数的 $\frac{1}{3}$ 。而且，小儿皮肤病的临床表现及治疗反应也有其特殊之处，加之小儿各年龄层的皮肤病类别上的特点，都给临床工作者提出了不少新的课题。因此，研究小儿皮肤病的防治，促进儿童的健康成长，是我们皮肤科工作者，特别是小儿皮肤病工作者义不容辞的任务。要深入了解小儿皮肤疾病，必须首先熟悉小儿皮肤的形态和功能特点。

小儿的皮肤较成人菲薄，表皮的棘细胞层只有2—3列细胞，其中多数细胞均有空泡，缺乏透明层，角质层为数层相互粘着不紧的鳞片组成，真皮结缔组织相对地不成熟，真皮乳头展平，因此皮肤外观平滑、细嫩，呈天鹅绒状，纹理较细腻，且具易伤性。

小儿皮肤表面积随年龄而增加，但各部位所占皮肤面积的比例和成人不一样，因此常用的估计皮肤损害面积的“9”字表，对儿童就不适用，尤其在小儿的头部、下肢的比例，远比成人为高，下表（表1—1）提供的数据，可供临床参考。

小儿的体表面积，按公斤体重计算，较成人大，因而散热面大，耗热量多，对外环境温度变化反应敏感；同时其吸

表1—1 各部位皮肤面积比例(%) 数值表

部 位	出生时	1—4岁	5—9岁	10—15岁	16岁以上
头	19	17	13	11	7
颈	2	2	2	2	2
躯干前面	13	13	13	13	13
躯干后面	13	13	13	13	13
臀 部	5	5	5	5	5
会 阴	1	1	1	1	1
上 臀	8	8	8	8	8
前 臀	6	6	6	6	9
手	5	5	5	5	5
大 腿	11	13	16	18	19
小 腿	10	10	11	12	14
足	7	7	7	7	7

收面亦大，因此药物外用应注意其吸收过量而中毒或产生其他副作用（如类固醇激素外用可导致肾上腺皮质机能的抑制）。

小儿皮肤血管系统相当发达，特别在颊部和鼻部的皮肤血管异常丰富，血管网接近于表皮，对内外环境的影响反应强烈、灵敏。

小儿皮肤的结缔组织中富含基质，皮肤组织的含水量较成人高，容易发生急性炎性水肿。渗出吸收时间亦缩短。

由于小儿的表皮菲薄，真皮的胶原纤维及弹力纤维易断，毛细血管脆弱，受微小的机械性、化学性、温热性刺激之下，容易损伤出血，在汗液的浸渍情况下，在间擦部位常产生糜烂。臀、股、会阴等处的皮肤，由于汗、尿、粪便的