

以预防为主 结合中西医治疗



XINGBING HE PIFUBING DE FANGZHI

# 性病和 皮肤病的防治

陈贤丰 编著

(第二版)



通俗易懂 简明扼要 切合实际

华南理工大学出版社

家庭医疗保健丛书

# 性病和皮肤病的防治

(第二版)

陈贤丰 编著

华南理工大学出版社

·广州·

## 图书在版编目(CIP)数据

性病和皮肤病的防治/陈贤丰编著.—2 版.—广州:华南理工大学出版社,2000.6(2001.2 重印)

ISBN 7-5623-0215-4

- I . 性
- II . 陈…
- III . 性病—皮肤病—治疗
- IV . R759⑦;R751⑦

华南理工大学出版社出版发行

(广州五山 邮编 510640)

责任编辑 张树元

各地新华书店经销

华南理工大学印刷厂印装

2001 年 2 月第 2 版第 3 次印刷

开本:850×1168 1/32 印张:7.5 字数:188 千

印数:10 001~15 000 册

定价:12.50 元

# 目 录

|                       |       |        |
|-----------------------|-------|--------|
| <b>第 1 章 皮肤的基本知识</b>  | ..... | ( 1 )  |
| 皮肤的结构                 | ..... | ( 1 )  |
| 皮肤的生理功能               | ..... | ( 4 )  |
| 皮肤是健康状况的“指示灯”         | ..... | ( 7 )  |
| 引起皮肤病的常见原因            | ..... | ( 8 )  |
| 怎样预防皮肤病               | ..... | ( 10 ) |
| 治疗皮肤病要注意的问题           | ..... | ( 15 ) |
| 皮肤病与饮食                | ..... | ( 19 ) |
| <b>第 2 章 头部常见皮肤病</b>  | ..... | ( 21 ) |
| 脂溢性皮炎                 | ..... | ( 21 ) |
| 脱    发                | ..... | ( 23 ) |
| 头皮瘙痒症                 | ..... | ( 27 ) |
| 头    癣                | ..... | ( 28 ) |
| 皮脂腺痣                  | ..... | ( 31 ) |
| <b>第 3 章 面颈部常见皮肤病</b> | ..... | ( 32 ) |
| 痤疮(暗疮)                | ..... | ( 32 ) |
| 酒渣鼻                   | ..... | ( 34 ) |
| 黄褐斑                   | ..... | ( 36 ) |
| 雀    斑                | ..... | ( 37 ) |
| 面部糠疹                  | ..... | ( 38 ) |
| 扁平疣                   | ..... | ( 40 ) |
| 单纯疱疹                  | ..... | ( 42 ) |

|                       |             |
|-----------------------|-------------|
| 汗管瘤                   | (43)        |
| 睑黄瘤                   | (44)        |
| 神经性皮炎                 | (45)        |
| 眼上颌部褐青色痣              | (47)        |
| <b>第4章 躯干、腋下常见皮肤病</b> | <b>(49)</b> |
| 花斑癣(汗斑)               | (49)        |
| 带状疱疹                  | (50)        |
| 玫瑰糠疹                  | (53)        |
| 多发性皮脂囊瘤               | (54)        |
| 腋臭(狐臭)                | (55)        |
| 瘢痕疙瘩                  | (56)        |
| <b>第5章 四肢常见皮肤病</b>    | <b>(58)</b> |
| 鱼鳞病(蛇皮)               | (58)        |
| 扁平苔藓                  | (59)        |
| 皮肤淀粉样变                | (60)        |
| 结节性痒疹                 | (61)        |
| 结节性红斑                 | (61)        |
| 慢性小腿溃疡                | (63)        |
| 稻农皮炎                  | (64)        |
| 毛孔苔藓                  | (66)        |
| <b>第6章 手足部常见皮肤病</b>   | <b>(67)</b> |
| 足癣(香港脚)               | (67)        |
| 手癣和手部湿疹               | (70)        |
| 疣(寻常疣、跖疣)             | (72)        |
| 手足多汗症                 | (75)        |
| 手足脱皮                  | (76)        |
| 多形红斑                  | (77)        |
| 拖鞋皮炎                  | (79)        |

|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| 手足皲裂                      | (79)         |
| <b>第7章 股阴部、臀部和肛门常见皮肤病</b> | <b>(81)</b>  |
| 股 瘾                       | (81)         |
| 股阴部脂溢性皮炎                  | (82)         |
| 阴茎部皮肤病                    | (83)         |
| 外阴及肛门瘙痒症                  | (84)         |
| 阴囊皮肤病                     | (85)         |
| 固定性药疹                     | (86)         |
| 坐板疮                       | (88)         |
| <b>第8章 几种指(趾)甲病</b>       | <b>(90)</b>  |
| 甲 瘾                       | (90)         |
| 嵌 甲                       | (91)         |
| 甲沟炎                       | (92)         |
| 甲分离                       | (93)         |
| <b>第9章 婴幼儿常见皮肤病</b>       | <b>(95)</b>  |
| 脓疱疮                       | (95)         |
| 鹅口疮                       | (97)         |
| 婴儿湿疹                      | (98)         |
| 新生儿脂溢性皮炎                  | (100)        |
| 尿布皮炎                      | (101)        |
| 擦烂红斑                      | (102)        |
| 丘疹性荨麻疹                    | (103)        |
| 血管瘤                       | (104)        |
| <b>第10章 几种传染性皮肤病</b>      | <b>(107)</b> |
| 水 痘                       | (107)        |
| 麻 疹                       | (108)        |
| 疥 疮                       | (110)        |
| 虱 病                       | (112)        |

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| 手足口病                     | (113) |
| <b>第 11 章 老年人皮肤和皮肤病</b>  | (116) |
| 皮肤老化和预防                  | (116) |
| 几种无自觉症状的皮肤病              | (119) |
| 老年性色素斑                   | (119) |
| 老年性白斑                    | (119) |
| 宝石痣                      | (119) |
| 老年疣                      | (120) |
| 老年性瘙痒                    | (121) |
| 老年人患带状疱疹的特点              | (123) |
| 老年人易患的皮肤癌                | (124) |
| <b>第 12 章 发疹部位不定的皮肤病</b> | (127) |
| 荨麻疹                      | (127) |
| 湿疹                       | (131) |
| 银屑病(牛皮癣)                 | (133) |
| 白癜风                      | (136) |
| 毛囊炎与疖肿                   | (140) |
| 体癣                       | (142) |
| <b>第 13 章 药物过敏</b>       | (144) |
| 药物过敏是怎样发生的               | (144) |
| 哪些药物最易引起过敏               | (145) |
| 药物过敏的常见表现                | (146) |
| 怎样防治药物过敏反应               | (148) |
| <b>第 14 章 接触引起的常见皮肤病</b> | (151) |
| 接触性皮炎                    | (151) |
| 漆性皮炎(漆疮)                 | (152) |
| 隐翅虫皮炎                    | (153) |
| 蝶咬皮炎                     | (155) |

|                             |       |
|-----------------------------|-------|
| <b>第 15 章 温度和有关因素引起的皮肤病</b> | (157) |
| 痱子                          | (157) |
| 冻疮                          | (158) |
| 寒冷性荨麻疹                      | (160) |
| 热性荨麻疹                       | (161) |
| 冬(夏)令瘙痒症                    | (162) |
| <b>第 16 章 妇女、妊娠与皮肤病</b>     | (164) |
| 月经疹                         | (164) |
| 妇女阴部瘙痒                      | (165) |
| 妊娠瘙痒症                       | (167) |
| 妊娠痒疹                        | (168) |
| 妊娠疱疹                        | (168) |
| <b>第 17 章 要警惕的一些皮肤表现</b>    | (170) |
| 面部蝶形红斑                      | (170) |
| 黑痣出现异常                      | (171) |
| 皮肤长期反复出现大水疱                 | (171) |
| 自觉症状不显著的持久性皮疹               | (173) |
| 麻风                          | (173) |
| 皮肤结核                        | (174) |
| 孢子丝菌病                       | (174) |
| <b>第 18 章 性传播疾病</b>         | (175) |
| 梅毒                          | (175) |
| 淋病                          | (182) |
| 非淋菌性尿道炎                     | (185) |
| 尖锐湿疣                        | (187) |
| 软下疳                         | (190) |
| 生殖器疱疹                       | (191) |
| 生殖器念珠菌病                     | (193) |

|                            |       |
|----------------------------|-------|
| 生殖器滴虫病                     | (195) |
| 细菌性阴道炎                     | (196) |
| 性病性淋巴肉芽肿                   | (197) |
| 艾滋病                        | (198) |
| <b>附录 1 男女性功能障碍及其防治</b>    | (202) |
| <b>附录 2 哪些疾病对性交有影响</b>     | (212) |
| <b>附录 3 性病自我发现的 40 条线索</b> | (214) |
| <b>附录 4 10 个怎么办</b>        | (217) |
| 怎样保养皮肤                     | (217) |
| 如何使秀发常青                    | (218) |
| 怎样给新生儿洗澡                   | (219) |
| 怎样防治橙皮症                    | (220) |
| 怎样正确外用激素药物                 | (221) |
| 被蜂蛰伤后怎么办                   | (222) |
| 蜈蚣咬伤了怎么办                   | (223) |
| 怎样处理蝎子咬伤                   | (223) |
| 如何防治蚂蟥咬伤                   | (224) |
| 怎样处理小外伤                    | (224) |
| <b>附录 5 皮肤病家庭药箱</b>        | (226) |

# 第1章 皮肤病的基础知识

## 皮肤的结构

皮肤覆盖在人体的表面，它担负着多种不可缺少的生理功能，又常常是一个人形态美的重要标志。

人体上最大的器官要算皮肤。以成人为例：皮肤表面积可达1.5~2平方米；总重量约占体重的16%；皮肤的厚度（不包括皮下脂肪）为0.5~4毫米。不同部位的皮肤，其厚度可有明显的差别：眼皮、乳房、包皮和四肢内侧等部位的皮肤较薄，而头皮、手掌、足底及四肢伸侧等处的皮肤较厚。在眼睛、鼻孔、口腔、尿道、阴道和肛门等部位，皮肤移行为粘膜。

皮肤表面有许多纵横交错的纹路，将皮面划分为无数斜方形、三角形或多边形的皮嵴，凹陷的沟纹叫皮沟，两者酷似碧野千里的“良田”和“田梗”。皮嵴和皮沟在手指和脚趾的末端形成特殊的结构——指（趾）纹，其形状人人各异，在法医学上有着重要的鉴别意义。

皮肤表面除少数部位外，遍布汗腺、皮脂腺的开口和长短粗细不一的毛发。指（趾）端还有甲板。

皮肤的颜色随种族和个人的年龄、性别、部位、职业和健康情况的不同而异。

皮肤的结构一般可分为三大层，即表皮、真皮和皮下组织（见图1-1）。

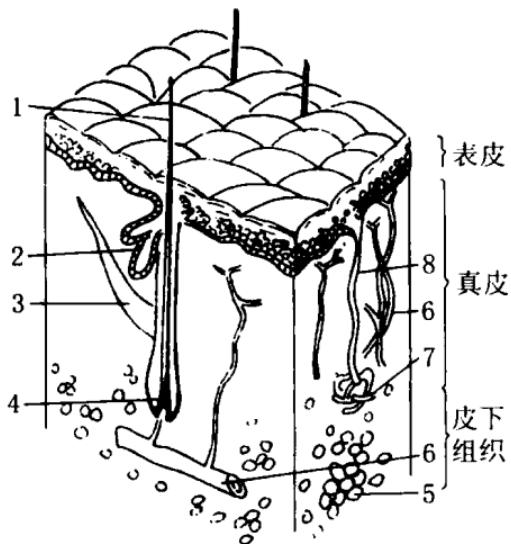


图 1-1 皮肤组织模式图

- |       |        |        |        |
|-------|--------|--------|--------|
| 1. 毛发 | 2. 皮脂腺 | 3. 立毛肌 | 4. 毛球  |
| 5. 脂肪 | 6. 血管  | 7. 汗腺  | 8. 汗腺管 |

**表皮** 表皮是位于皮肤的最外一层。大家都会有这种经历：当你不小心擦掉一块皮肤时，经过一段时间，受伤处的皮肤又恰好复原了。原来担负着这种修复任务的正是表皮。表皮何以有如此本领呢？先让我们来看看它的内部构造：按照生长程序，表皮自下而上共有四层细胞，即基底细胞层→鳞状细胞层→颗粒层→角质层。在手掌和足底部，于颗粒层与角质层之间还有透明层（见图 1-2）。基底细胞层位于最下层，是由一层立方形细胞排列成波浪形，具有再生能力，由它再生的细胞逐渐向表面演变，直至最外面的角质层。老化的角质细胞不断脱落，每天约有几百万个这样的细胞在沐浴或与衣服摩擦时脱落了，如此进行新陈代谢以维持皮肤的正常。在基底层内还夹有黑色素细胞等成分。

表皮各层出现异常时，能引起许多皮肤病，如常见的各种皮炎湿疹等。若基底细胞层发生变异，可形成基底细胞癌；鳞状细

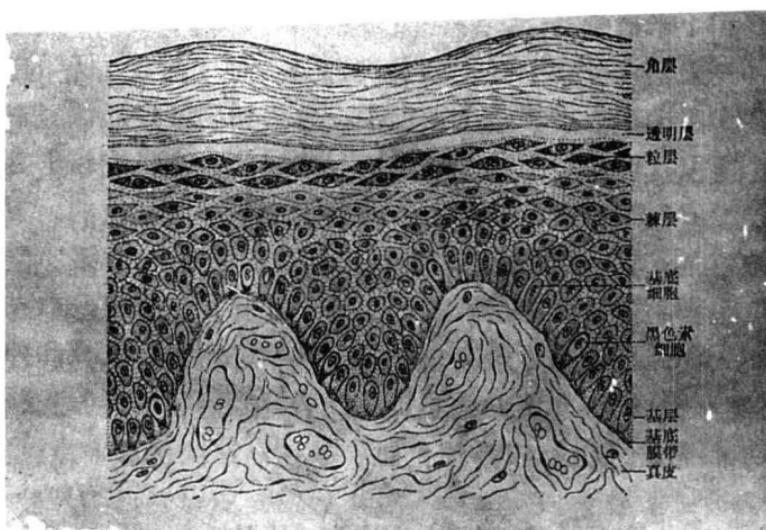


图 1-2 表皮结构图

胞层的变异，可以发生鳞状细胞癌；如果鳞状细胞彼此松开了，又可发生天疱疮等皮肤病；倘若角质层的角化异常，可能出现掌跖角化症、手足皲裂症和胼胝等。

**真皮** 表皮的下面是真皮。它是由许多纤维组织构成的，内中还包含神经、血管、淋巴管、毛囊、皮脂腺、立毛肌和汗腺（见图 1-1）。

**皮下组织** 皮下组织位于真皮下面，主要由脂肪组织构成，起着保温、衬垫和储存营养的作用。脂肪组织的厚薄与营养状态、部位、性别和年龄有关。一般臀部与腹部脂肪较多，中年妇女的皮下脂肪较年轻时明显增多，人的胖与瘦主要差别亦在于皮下脂肪的多少。脂肪组织的正常发育还能构成体形美，这在女性比男性更为重要。一个健康的妇女，丰满的胸脯及臀部是其第二性征充分发育的表现。

据估计，在每平方厘米的皮肤内含有 100~500 个汗腺、10 个毛囊、15 个皮脂腺、4 米神经、几百个神经末梢（能接受各种

感觉) 和 1 米血管。

神经末梢多分布于真皮的最突起处，便于接受外界的感觉，尤其在指趾端、口唇、舌尖、乳头、龟头和阴蒂处的神经末梢最丰富，所以这些部位的感觉最灵敏。皮肤的血液供应较丰富，但表皮层没有血管，其营养是由下面的组织扩散而提供的。人体中的汗腺包括小汗腺和大汗腺两种，全身皮肤除口唇部、包皮内侧、龟头、小阴唇和阴蒂外都分布有小汗腺，它直接开口在皮肤表面。大汗腺只存在于腋窝、外阴、乳晕、脐窝、肛周和外生殖器等处，它只到青春期以后才排泄汗液。痱子和腋臭等皮肤病与汗腺功能障碍有关。

## 皮肤的生理功能

皮肤是一个具有复杂构造的器官，担负着保护机体的重要任务，其主要功能有以下几方面。

### 一、保护作用

皮肤具有综合性保护作用，它能防止机械性、物理性、化学性和生物性的种种刺激。表皮角质层坚韧而致密，耐受摩擦。皮肤表面有一层脂质膜，能防止皮肤水分过度蒸发，亦能防止外界水分渗入皮肤。皮肤中的色素和表皮细胞有滤光作用，从而避免或减少日光中的紫外线对人体的伤害。真皮中的胶原纤维粗大，使皮肤能承受较强的牵拉力。皮下脂肪能起到“弹簧”作用。皮肤表面呈弱酸性，有中和弱碱的能力，角质层组织致密，亦有抵抗弱酸弱碱的作用。皮脂腺分泌的皮脂不仅能润泽皮肤，且其中还含有脂肪酸，对细菌有杀灭和抑制作用。

## 二、调节体温

从某种意义上说，皮肤是人体的恒温装置，它能依照外界温度的变化随时调节热量的释放，使体温维持在37℃左右的正常范围内。正常人对这一点可能体会不深，但对某些病人来说，则苦不堪言。例如大面积烧伤后形成瘢痕的病人，瘢痕处的皮肤已丧失调节体温的功能，因而不能适应四季的气候变化，病人因此必须夏天避暑，冬天特别保暖。皮肤为什么能调节体温呢？原来，在大脑的体温调节中枢控制下，皮肤通过血管的舒缩和出汗量来实现对体温的调节。当外界温度升高时，皮肤血管就扩张、充血，热量随血流从皮肤散发出去，与此同时汗腺增加排汗量，加速散热。反之，当外界寒冷时，皮肤血管收缩，血量减少，汗腺亦减少排汗，这样就减少了散热，使体温保持恒定。

## 三、感觉作用

日常生活中，当你被蜜蜂蛰伤后会感到疼痛；当别人踩到你的脚时，你会情不自禁地“哎哟”一声；当你的手指不慎接触到火时便立刻缩回来；晚上，当突然停电时，你能在黑暗中摸到火柴；当你想判断衣服晾干了没有，自然会用手去触摸；判断一件物品的坚硬度，亦离不开皮肤的触摸。皮肤依靠其神经末梢和终器感受外界的刺激，产生各种不同的感觉。神经末梢的分布和密度在身体各部位不一样，因此，一种感觉的有无和敏感程度各处都不相同。舌尖和指尖的触觉最灵敏，冷热觉以手背和面部最敏感。一个人如果失去皮肤的感觉，会怎么样呢？作者曾遇到一位烤火后右膝盖烫伤的病人，他说：“烫出碗口大的疤我还不知痛，只是裤子冒烟才使我发现了。”经过检查，这是一位肢体已失去感觉功能的麻风病人。

## 四、分泌和排泄作用

皮脂腺排泄皮脂，能滋润皮肤、毛发。汗腺分泌汗液。在凉爽的天气，一个人每天不可见的出汗量约0.2千克，而热天或剧烈运动时，每天出汗量可达6千克。排汗可起到调温和带走体内废物的作用。

## 五、吸收作用

皮肤通过角质层和毛孔可以吸收一些物质，如外涂的各种药膏。由于不同部位的皮肤厚度不同，吸收量亦不一样。婴幼儿的皮肤嫩薄，体表相对面积大，其吸收量相对比成人多。当患皮肤病时，皮肤有损伤，吸收量明显增加，这是我们在外涂药物治疗皮肤病时应该考虑的问题。

## 六、代谢作用

皮肤储藏着大量的水分、糖、蛋白质、脂肪和钠、钾、氯等多种物质，直接参加身体的物质代谢。表皮内有一种叫7-去氢胆固醇的物质，受日光照射后可转化为维生素D，它对钙的吸收和利用以及骨质的形成是不可缺少的物质。因此，在冬天婴幼儿宜多晒太阳，以促进骨骼的生长发育。

## 七、其他

皮肤还有其他多种功能，例如皮肤参与全身的免疫作用，重症药物过敏常常可导致内脏损伤，但最早的反应往往表现在皮肤上。皮肤试验可以反映身体的免疫功能和过敏情况，例如：注射青霉素前先做皮下试验，可了解病人是否对青霉素过敏；通过在皮肤上接种卡介苗、牛痘苗等来预防某些疾病。此外，皮肤还能表达人的“七情”（喜、怒、忧、思、悲、恐、惊）变化，例如：

一个人极度愤怒时，立毛肌马上收缩而“怒发冲冠”，同时面部血管扩张而面红耳赤；恐惧时因血管收缩而出现脸青和手足发冷；人在高兴时的笑逐颜开，为难时的愁眉苦脸。如果没有面部皮肤的正常活动，又如何表达呢？！

## 皮肤是健康状况的“指示灯”

健康的体魄其皮肤往往亦是正常的，显得柔软光泽，色彩均匀。但是，当患某些全身性疾病时，可在局部或全身皮肤以至头发出现一些异常的变化，有时这些变化还出现较早，它能提醒我们对某些疾病作出早期诊断。作者把它比喻为“指示灯”的作用。这方面的例子不胜枚举，俯拾皆是。

许多成年人，尤其是妇女，常常可在双侧面颊部出现成片淡黄褐色斑疹，边缘与正常皮肤无明显的分界，这种斑叫黄褐斑，多数是由内分泌紊乱所致，通常与妊娠、肝病或月经不调有关；40岁以后的人，特别是中年妇女，常可以见到上眼皮内侧有淡黄色或黄褐色皮内小斑块，略高出皮面，表面光滑，有这种皮疹的人常有高血脂病；有些青壮年期以后的人，在唇部、口周和指端背面的皮肤，可见到类似雀斑的色素沉着，或伴无痛性便血，这种情况提示可能患有直肠息肉，应尽早治疗，以防止癌变；有一种叫阿狄森氏病，是由肾上腺皮质的功能减退引起的，主观感到容易疲劳、胃纳差、时有发热，日久后可见口腔粘膜、腋下、乳房处、外阴和肛门周围呈黑褐色色素沉着，甚至全身皮肤看上去比正常人都黑些；有的人每当吃蚕豆之后就全身皮肤发黄，俗称“蚕豆黄”，是因体内缺乏一种叫“6-磷酸葡萄糖脱氢酶”引起的，家族中常有人患同病，与遗传因素有关，有这种病史的人要避免内服伯氨喹啉、磺胺类（俗称消炎片）和砜类药物，否则同样可引起发病；有的人发现全身皮肤突然发黄，或伴眼睛发

黄，小便似浓茶样，则可能患有肝胆系统疾病，要及早请医生诊断；某些内脏肿瘤或血癌，亦可有皮肤粘膜异常。例如中年以后的妇女，若阴部经常出现局限性成群小疱疹，自觉疼痛或瘙痒，应到医院检查有无子宫颈癌；瘙痒是大部分皮肤病的常见症状，但是长期而顽固的瘙痒，皮肤上又无明显疹子，经过治疗亦无明显好转者，有可能是某些肿瘤（如何杰金氏病）引起的；此外，有一种血癌叫真性红细胞增多症，病人常出现阵发性皮肤潮红，面部及手足部红得带有紫色，且鼻腔、牙龈容易出血。

很多药物过敏，亦首先表现在皮肤上。例如青霉素和破伤风抗毒素过敏时，好发生风团；对消炎片、止痛片或四环素过敏的人，常常在口唇、手背、足背和外生殖器等部位出现圆形红色斑疹，伴剧烈瘙痒，严重时在红斑上还有水疱，愈后留下色素沉着。当再次使用致敏药物时，几分钟至几小时之内，在原先发疹的部位，必定重新发生红斑，范围可增大，且可增加新的红斑。作者曾接诊过一位专程从粤北农村来求医的女青年，其上唇经常存在黑斑且瘙痒达8个月。经检查是止痛片引起的药疹——固定性红斑，原因是该青年有痛经病，当地医生每月给她服去痛片，以致长期反复过敏而出现上述情况。诊断明确后嘱其停用去痛片之类的药物，必要时服中药。据该青年来信反映，停服去痛片之后，黑斑处未再反复，半年后黑斑消退得差不多了。此例告诉我们，药物过敏，贵在预防。

## 引起皮肤病的常见原因

男女老幼都可得皮肤病，足证其常见。引起皮肤病的原因是极为复杂的。为什么这样说呢？首先，表现在同一种病可由许多不同的原因所引起，例如同是荨麻疹，就可由食物过敏、感染、药物过敏或寄生虫等因素引起。反之，同一种病因又可能引起各