



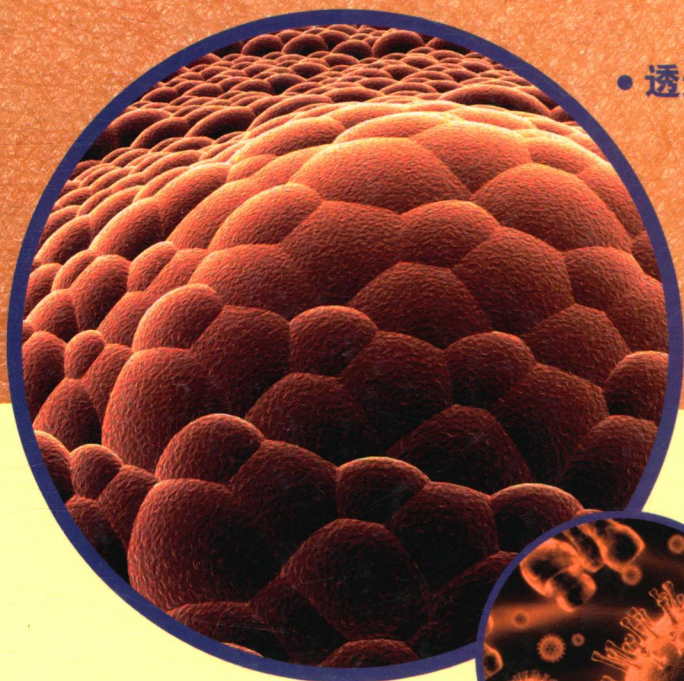
皮肤病诊断与 鉴别诊断技法

——透过皮疹看全身

主编 (日) 岩月启氏

(日) 宫地良树

译 陈 光



• 透过皮疹看全身

• 特点突出图片真

• 快速诊断稳准狠



辽宁科学技术出版社

LIAONING SCIENCE AND TECHNOLOGY PUBLISHING HOUSE

R751.06
20132

彩色图谱

皮肤病诊断与鉴别诊断技法

——透过皮疹看全身

主编 (日) 岩月启氏

(日) 宫地良树

译 陈 光



辽宁科学技术出版社

· 沈阳 ·

“HIFU SHINDAN NO GIHO—HIFU O MIRU TO ZENSHIN GA MIERU (COLOR ATLAS)”

by Keiji Iwatsuki and Yoshiki Miyachi

Copyright © 2004, Keiji IWATSUKI and Yoshiki MIYACHI

All rights reserved.

Original Japanese edition published by Shindan-to-Chiryosha Co., Ltd., Tokyo.

This Simplified Chinese edition published by arrangement with Shindan-to-Chiryosha Co., Ltd., Tokyo in care of Tuttle-Mori Agency, Inc., Tokyo through China National Publications Import & Export Corporation, Beijing

© 2012, 简体中文版权归辽宁科学技术出版社所有。

本书由日本Shindan-to-Chiryosha Co., Ltd. 授权辽宁科学技术出版社在中国大陆独家出版简体中文版本。

著作权合同登记号：06-2006 第 168 号。

版权所有·翻印必究

图书在版编目 (CIP) 数据

皮肤病诊断与鉴别诊断技法：透过皮疹看全身 /
(日) 岩月启氏, (日) 宫地良树主编; 陈光译. —沈阳:
辽宁科学技术出版社, 2013.4

ISBN 978-7-5381-5749-9

I. ①皮… II. ①岩… ②宫… ③陈… III. ①皮
肤病—鉴别诊断 IV. ① R751.04

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2013) 第 030351 号

出版发行：辽宁科学技术出版社

(地址：沈阳市和平区十一纬路 29 号 邮编：110003)

印刷者：辽宁美术印刷厂

经销者：各地新华书店

幅面尺寸：185mm × 257mm

印 张：22.5

插 页：4

出版时间：2013 年 4 月第 1 版

印刷时间：2013 年 4 月第 1 次印刷

责任编辑：寿亚荷 王 实

封面设计：翰鼎文化 / 达达

版式设计：袁 舒

责任校对：刘 庶

书 号：ISBN 978-7-5381-5749-9

定 价：198.00 元

联系电话：024-23284370

邮购热线：024-23284502

E-mail: syh324115@126.com

http://www.lnkj.com.cn

■ 执笔者一览 ■

■ 编写者 ■

- 岩月啓氏 岡山大学大学院医歯学総合研究科皮膚・粘膜・結合織学 教授
宮地良樹 京都大学大学院医学研究科皮膚科学 教授

■ 各部分编写者 ■

- 伊藤雅章 新潟大学大学院医歯学総合研究科皮膚科学
富田靖 名古屋大学大学院医学研究科皮膚病態学分野
衛藤光 聖路加国際病院皮膚科
窪田泰夫 香川大学医学部皮膚科
松浦浩徳 岡山大学医学部附属病院皮膚科
妹尾明美 三豊総合病院皮膚科
古城八寿子 熊本中央病院皮膚科
坪井良治 東京医科大学皮膚科
松吉徳久 京都大学大学院医学研究科皮膚科学
田村敦志 群馬大学大学院医学系研究科皮膚病態学
宮地良樹 京都大学大学院医学研究科皮膚科学
菊池敏郎 北海道大学大学院医学研究科皮膚粘膜病学
清水宏 北海道大学大学院医学研究科皮膚粘膜病学
古川福実 和歌山県立医科大学皮膚科
嵯峨賢次 札幌医科大学皮膚科
長谷川稔 金沢大学大学院医学系研究科皮膚科学
宇谷厚志 千葉大学医学部附属病院皮膚科
森田栄伸 島根大学医学部皮膚科学
飯島正文 昭和大学医学部皮膚科
溝口昌子 聖マリアンナ医科大学皮膚科
片山一朗 長崎大学大学院医歯薬学総合研究科皮膚病態学
土田哲也 埼玉医科大学皮膚科
藤山幹子 愛媛大学医学部皮膚科
橋本公二 愛媛大学医学部皮膚科
高橋健造 京都大学大学院医学研究科皮膚科学
中村元信 京都大学大学院医学研究科皮膚科学
橋本隆 久留米大学医学部皮膚科
岩月啓氏 岡山大学大学院医歯学総合研究科皮膚・粘膜・結合織学
三橋善比古 山形大学医学部皮膚科
北島康雄 岐阜大学医学部皮膚病態学
菊池かな子 東京大学大学院医学系研究科皮膚科学
多田譲治 岡山市立市民病院皮膚科
岡本祐之 関西医科大学皮膚科
斎田俊明 信州大学大学院医学研究科皮膚科学
宮川幸子 奈良県立医科大学皮膚科
小澤明 東海大学医学部医学科専門診療学系皮膚科学
佐藤伸一 金沢大学大学院医学系研究科皮膚科学
錦織千佳子 神戸大学大学院医学系研究科皮膚科学分野
伊藤正俊 東邦大学医学部皮膚科学第一講座
伊藤薫 新潟大学大学院医歯学総合研究科皮膚科学
塩原哲夫 杏林大学医学部皮膚科
日野治子 公立学校共済組合関東中央病院皮膚科

- 角田孝彦 山形市立病院済生館皮膚科
 橋本喜夫 旭川医科大学皮膚科
 立花隆夫 京都大学大学院医学研究科皮膚科学
 安元慎一郎 久留米大学医学部皮膚科
 石井則久 国立感染症研究所ハンセン病研究センター生体防御部
 渡辺晋一 帝京大学医学部皮膚科
 秋山尚範 岡山大学大学院医歯学総合研究科皮膚・粘膜・結合織学
 瀬戸山 充 宮崎大学医学部皮膚科
 柳原 誠 金沢医科大学皮膚科
 狩野葉子 杏林大学医学部皮膚科
 浅越健治 岡山大学大学院医歯学総合研究科皮膚・粘膜・結合織学
 赤城久美子 東京都立駒込病院皮膚科
 戸倉新樹 産業医科大学皮膚科
 水谷 仁 三重大学医学部皮膚科
 松本義也 愛知医科大学皮膚科
 花田勝美 弘前大学医学部皮膚科
 出光俊郎 自治医科大学附属大宮医療センター総合医学第二講座皮膚科
 末木博彦 昭和大学医学部皮膚科
 伊崎誠一 埼玉医科大学総合医療センター皮膚科
 片山治子 岡山済生会総合病院皮膚科
 堀尾 武 関西医科大学皮膚科
 高垣謙二 島根県立中央病院皮膚科
 小玉 肇 高知大学医学部皮膚機能病態学
 長尾 洋 岡山赤十字病院皮膚科
 赤坂俊英 岩手医科大学皮膚科
 斉藤隆三 東邦大学医学部第二皮膚科
 石川 治 群馬大学大学院医学系研究科皮膚病態学
 檜垣祐子 東京女子医科大学皮膚科
 金子史男 福島県立医科大学医学部皮膚科
 落合豊子 駿河台日本大学病院皮膚科
 眞鍋 求 秋田大学医学部皮膚科
 藤本 亘 川崎医科大学皮膚科
 紫芝敬子 元 日本赤十字社医療センター皮膚科 現 かやば町皮フ科
 相澤 浩 相澤皮フ科クリニック
 大塚藤男 筑波大学臨床医学系皮膚科
 本田まりこ 東京慈恵会医科大学附属青戸病院皮膚科
 新村真人 東京慈恵会医科大学皮膚科
 田中弘之 岡山大学大学院医歯学総合研究科小児科学
 川田 暁 近畿大学医学部皮膚科
 大野貴司 岡山大学医学部附属病院皮膚科
 山崎 修 岡山大学大学院医歯学総合研究科皮膚・粘膜・結合織学
 田中 勝 慶應義塾大学医学部皮膚科
 山本俊幸 東京医科歯科大学医学部附属病院皮膚科
 上出康二 和歌山県立医科大学皮膚科
 成澤 寛 佐賀大学医学部内科学皮膚科
 井階幸一 くらしき作陽大学食文化学部栄養学科
 武藤正彦 山口大学医学部分子感知医科学講座皮膚科学
 臼田俊和 社会保険中京病院皮膚科

编者的话

皮肤病是涉及多系统、多器官的疾病，种类繁多，病情复杂。有些疾病在治疗上非常棘手，很难治愈。有关皮肤病治疗的图书很多，但是由于编写水平良莠不齐，以至于误导了许多读者。有鉴于此，我们引进了日本的这本《皮肤病诊断与鉴别诊断技法——透过皮疹看全身》。该书为皮肤病治疗的专业图书，主编为日本著名的综合研究科、皮肤科教授，编写者多为从事皮肤病临床工作多年的医生，对皮肤病的发病机理、病因、治疗等有很深的研究。本书的译者为工作在皮肤科临床的医生，多年来从事皮肤病治疗工作，积累了大量的临床经验。

本书的章节安排非常新颖，分为两篇，第一篇为通过皮肤病判断全身疾病，介绍了通过皮肤病的症状，判断全身其他部位的疾病。第二篇为伴发皮疹的全身性疾病，介绍了与皮疹有关的各科疾病，包括感染性疾病、血液疾病、消化道疾病、内分泌代谢疾病、肾疾病、呼吸系统疾病、循环系统疾病、妇产科疾病、眼科疾病、骨科疾病等。对这些疾病的诊断、鉴别诊断及治疗等进行了详细的介绍。配有大量的表格和图片。该书内容实用，图片清晰，前后呼应，查找方便。可供广大皮肤科及相关科室临床医生使用。

辽宁科学技术出版社

序

皮肤的异常为医生诊断提供了重要的临床信息，但医生们普遍反映不知如何有效地利用这些信息。正如书名《皮肤病诊断与鉴别诊断技法——透过皮疹看全身》，本书以浅显易懂的形式介绍了如何观察皮疹，诊断疾病。本书重点放在全身疾病的皮肤表现，因此不仅是皮肤科医生，皮肤科以外的医师、助理医师也可从本书中获得临床帮助。

皮肤科医生的诊断是从正确认识皮疹的性状及分布开始的，有经验的皮肤科医生则在皮肤视诊、触诊的同时进行问诊，同时获得在什么部位有什么样的皮疹、病变存在于哪个组织学层次、细胞浸润程度如何，渗出严重与否等大量信息，想到各种可能的鉴别诊断。如何无遗漏地想到各种可能的鉴别诊断，从而进一步问诊或利用辅助检查来逐渐缩小鉴别诊断范围，最终获得正确诊断，取决于皮肤科医生的能力。如不能想到各种可能的鉴别诊断，仅凭直觉就很可能误入歧途。皮肤症状的解读，有时比任何检查都更为准确，根据皮疹预测出内脏、血液、内分泌系统的疾病，进而利用针对性的检查来确认——这或许就是皮肤科的最高境界吧！

本书的章节安排令人耳目一新：第一篇将皮疹模式化，针对各种皮疹特征列出了所应考虑到的重要疾病，这正是皮肤科医生统合皮疹信息——思考、鉴别诊断的全过程简明表现，初学者也能很好地理解。为了适应繁忙的临床工作需要，鉴别要点皆以表格形式列出。第一篇可以作为索引使用，皮肤科以外的医生面对皮疹也可以立即找到主要的鉴别诊断方法。

找到鉴别诊断方法后就可以参照各疾病的诊断要点进一步问诊，辅以门诊的简单检查就可以逐步缩小鉴别诊断的范围。排除掉一部分疾病后，可参照第二篇内容把握疾病的诊断要点。这样，医生在繁忙的诊疗工作间歇就可以完成知识的巩固。

本书第一篇、第二篇中包含了大量的临床照片，也可作为“皮肤病图谱”或“皮疹辞典”来使用。另外，本书收集了与内脏、血液、内分泌疾病相关皮疹的大量临床图片，更是其他书籍所望尘莫及的。

最后请允许我们作为主编，向参与本书编写的各位老师致以衷心的感谢。

岩月启氏 / 宫地良树

目 录

第一篇 通过皮肤病变判断全身疾病

A 毛发的异常	2
1 脱毛 / 脱发	2
2 多毛	6
3 白发	8
4 毛发形态异常	12
B 色素的异常	14
1 色素沉着	14
2 色素脱失, 白斑	18
3 皮肤异色症 (dirty neck)	20
C 紫癜、出血斑	22
1 血管病变——血管炎	22
2 组织脆弱性、淀粉样物质沉着等	24
3 血液病、凝血异常	26
4 感染	28
D 溃疡、糜烂	30
1 动脉性 (缺血性), 静脉性 (淤血性)	30
2 坏疽性、神经源性、脓皮病样	32
3 物理性原因	34
E 不伴有皮疹的瘙痒	36
F 疼痛性皮疹、肿瘤	40
G 不明原因发热伴皮疹	42
H 皮肤功能异常	44
1 出汗异常	44
2 感觉障碍	47
3 雷诺现象	50
4 过伸展、挛缩、萎缩	52
I 风团	54
J 渗出性红斑	56
K 结节性红斑	58
L 环状红斑	62

M 网状青斑	66
N 泛发性红斑	68
O 伴有角化的红斑	70
P 毛囊一致性皮疹	74
Q 水疱	78
R 无菌性脓疱	80
S 鱼鳞病样皮疹	82
T 没有炎症的角化性病变	84
U 皮肤硬化、水肿	88
V 毛细血管扩张、血管瘤	90
W 蜂窝织炎样病变	92
X 肉芽肿样病变	94
Y 肿瘤、结节	98
1 红色的肿瘤、结节	98
2 黑色的肿瘤、结节	100
3 黄色的肿瘤、结节	102
4 乳头状、息肉状肿瘤、结节	104
5 形成溃疡的肿瘤、结节	108
Z 不同部位的病变	110
1 颜面、眼周皮疹	110
2 外阴部皮疹	112
3 甲、甲周皮疹	116
4 日光暴露部的皮疹	118
5 口唇、口腔病变	120

第二篇 伴发皮疹的全身性疾病

A 不明原因发热 (fever of unknown origin, FUO)	124
B 药疹 (drug eruption)	128
C 感染	132
1 麻疹 (measles, rubeola)	132
2 风疹 (rubella)	134
3 水痘 (chickenpox)	136
4 传染性红斑 (erythema infectiosum)	138
5 莱姆病	140
6 梅毒 (syphilis)	142

7 疥 (scabies)	144
8 疱疹 (herpes)	146
9 麻风 (leprosy, Hansen ' s disease)	148
10 深部真菌病 (deep-seated mycosis)	150
11 细菌感染症	154
D 血液疾病	158
1 异型淋巴细胞、异常淋巴细胞	158
2 血浆蛋白异常	162
3 缺铁性贫血 (iron deficiency anemia)、红细胞增多症 (polycythemia)	164
4 移植物抗宿主病 (graft-versus-host disease, GVHD)	166
5 AIDS	168
6 骨髓增生异常综合征 (myelodysplastic syndrome), 白血病 (leukemia)	172
7 恶性肿瘤 (malignant lymphoma)	174
8 骨髓移植, 干细胞移植, 化学疗法	178
9 嗜酸性粒细胞增多症	180
E 消化道疾病	184
1 炎症性肠病伴皮肤疾病	184
2 消化道息肉	188
3 腹痛, 便血	190
4 腹泻	194
5 反流性食道炎, 肠梗阻	198
6 肝功能障碍	202
7 丙型肝炎, 乙型肝炎	206
F 内分泌代谢疾病	210
1 糖尿病	210
2 甲状腺功能障碍	214
3 肾上腺疾病	218
4 胰高血糖素瘤 (glucagonoma)	220
5 痛风 (gout)	222
6 高脂血症	224
7 肥胖 (obesity)	228
8 锌缺乏症 (zinc deficiency)	230
G 肾疾病	232
1 肾功能不全, 透析	232
2 ANCA 相关性血管炎	238

H 呼吸系统疾病	242
1 急性间质性肺炎	242
2 肺纤维化	244
3 结节病	246
I 循环系统疾病	248
1 心脏疾病伴发疹	248
2 主动脉炎综合征	252
3 闭塞性动脉硬化症, Buerger 病	254
J 风湿性疾病及相似疾病	256
1 系统性红斑狼疮	256
2 系统性硬皮病 (SSc)	260
3 皮炎 (DM)	262
4 Sjögren 综合征 (SS、干燥综合征)	266
5 类风湿性关节炎 (RA)	268
6 白塞病 (Behcet disease, BD)	270
7 Sweet 病	274
8 结节性多动脉炎 (PN)	276
9 抗磷脂抗体综合征	280
K 内病性皮炎	284
1 黑棘皮病 (acanthosis nigricans)	284
2 环状红斑 (erythema annulare)	286
3 红皮病 (erythroderma, exfoliative dermatitis)	288
4 获得性鱼鳞病 (acquired ichthyosis)	290
5 Leser-Trélat 症	292
L 妇产科疾病	294
1 妊娠	294
2 多囊卵巢综合征	296
3 更年期障碍	298
M 斑痣性错构瘤病	300
1 结节性硬化症 (tuberous sclerosis)	300
2 神经纤维瘤病 (neurofibromatosis)	302
3 McCune-Albright 综合征	306
4 LEOPARD 综合征 (豹皮综合征)	308
5 Peutz-Jeghers 综合征 (色素沉着-息肉综合征)	310
6 神经皮肤黑变病 (neurocutaneous melanosis)	311

7	Bloch-Sulzberger 综合征	312
8	Cole-Engman 综合征	314
9	痣样基底细胞癌综合征(nevoid basal cell carcinoma syndrome, NBCCS)	316
10	Sturge-Weber 综合征	318
11	Klippel-Weber 综合征	320
N	眼科疾病	322
1	干眼 (dry eye)	322
2	变应性结膜炎 (allergic conjunctivitis)	324
3	白内障 (cataract)、视网膜剥离 (retinal detachment)	326
4	Vogt - 小柳 - 原田病	328
5	角膜炎 (Keratitis)、虹膜炎 (iritis)、视网膜炎 (retinopathy)	329
O	耳鼻喉科疾病	330
1	慢性扁桃体炎	330
2	Hunt 综合征	334
3	Osler 病	336
P	骨科疾病	338
1	胸肋锁骨肥厚综合征	338
2	Reiter 病	340
3	强直性脊柱炎 (ankylosing spondylitis)	342
Q	牙科、口腔外科疾病	344
1	龋齿 (carius tooth), 病灶感染 (focal infection)	344
2	口干燥症 (dry mouth)	346

A 毛发的异常

1 脱毛 / 脱发

新潟大学研究生院医齿学综合研究科皮肤科学 伊藤雅章

a 脱发的种类

1) 类圆形脱发区 (图1)



图1 多发性寻常型斑秃 (插图: 受累毛发)

2) 不规则形脱发区 (图3)

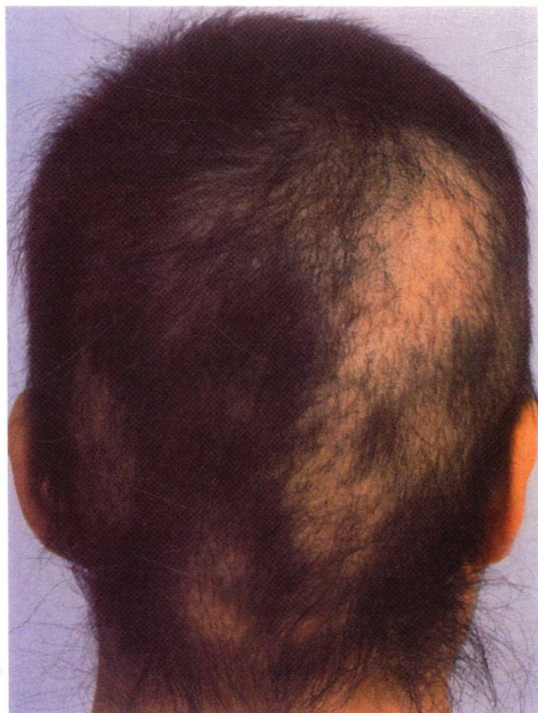


图3 拔毛癖

3) 男性前额毛发毳毛化 (图4)

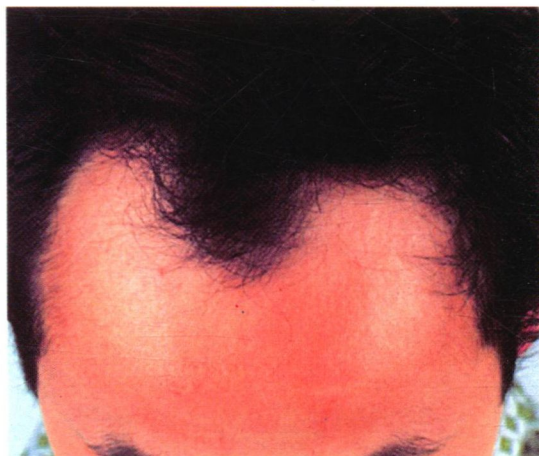


图4 雄激素源性脱发

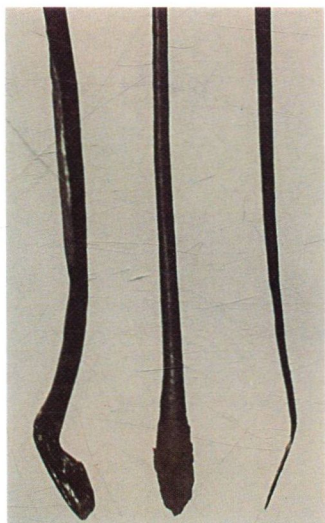


图2 毛根放大图

正常生长期毛发(左), 正常休止期毛发(中), 斑秃毛发(右)。

4) 男性前额至头顶毛发毳毛化 (图5)



图5 雄激素源性脱发

6) 不规则形均匀一致的不完全脱发区(图7)



图7 皮炎炎脱发

5) 女性前额至头顶毛发毳毛化 (图6)

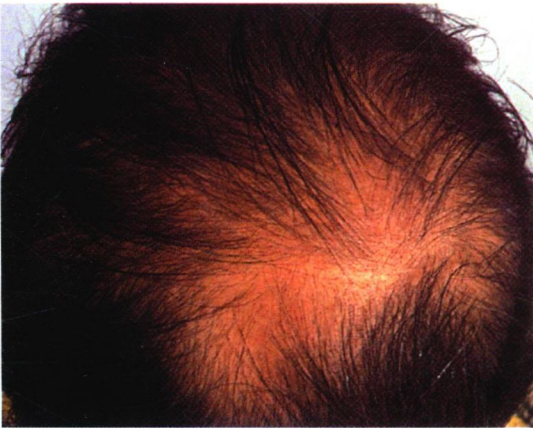


图6 女性的雄激素源性脱发

7) 全头皮受累均匀一致的脱发 (图8)

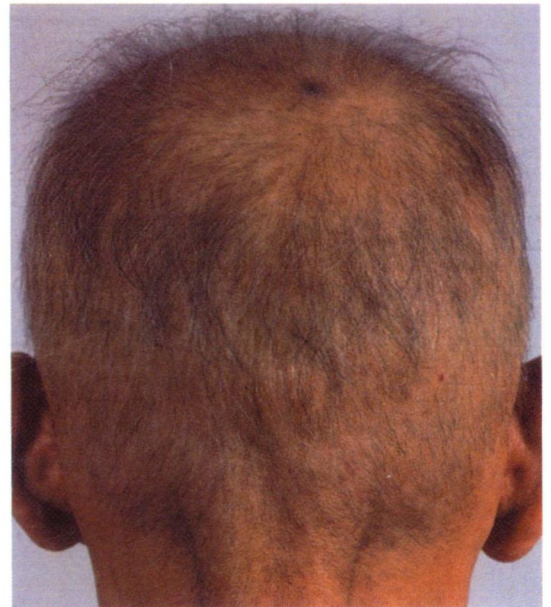


图8 Cronkhite-Canada 综合征的脱发

8) 皮炎伴发的断发、黑点状脱发(图9)



图9 黑点癣 (black dot ringworm)

9) 眉毛外 1/3 脱落 (图 10)

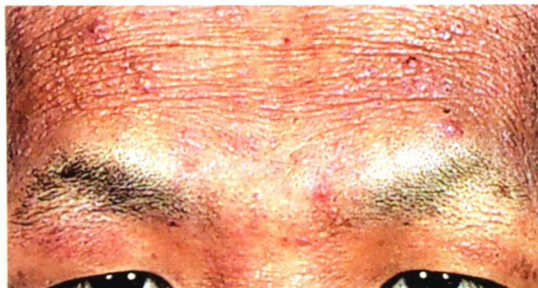


图10 特应性皮炎 (Hertoghe 现象)

b 鉴别诊断与合并症

1) 脱发 (表 1)

表1 脱发的鉴别诊断与合并症

诊断名	鉴别点	合并症	参照第二篇
斑秃	脱发区类圆形, 境界清晰, 有时呈大面积脱发。进展区可见断发、感叹号发、黑点等	常伴指甲点状凹陷、横沟	
拔毛癖	境界不整, 脱发区不规则形, 右利手者右侧为重, 左利手者反之。发际存在, 脱发区有不规则的断发	指尖胼胝, 咬甲癖, 咬毛癖, 食毛癖, 偶见精神障碍	
雄激素源性脱发	毛发毳毛化, 发生在前额至头顶, 左右对称, 发际上移。多见于男性, 偶见于女性	有时可见皮脂溢出	
中老年脱发	50~60岁起病, 前额至头顶毛发变稀, 与雄激素源性脱发类似	白发较多	
休止期脱发	较短时间内出现的全部头发变稀	高热、大手术、分娩等情况	
内分泌、代谢异常所致脱发	大范围、均匀一致的脱发, 有时发展迅速	垂体, 甲状腺, 甲状旁腺功能异常, 营养不良, 肠病性肢端皮炎, 缺铁性贫血等全身症状, 皮肤症状	P189, 196, 214, 216, 230, 232
结缔组织病所致脱发	脱发区不规则, 境界不清楚	SLE, 皮炎, 硬皮病的全身症状, 皮肤症状	P257, (262)
药物、化学物质所致脱发	头发突然全部脱落	服用抗癌药物、抗凝药物、维 A 酸、砷、曲帕拉醇等	P142
感染所致脱发	梅毒性脱发: 境界不清的虫蚀样脱发斑或弥漫性脱发	2 期梅毒症状	
	麻风脱发: 伴有眉毛脱落	麻风病症状	P148
	头癣性脱发: 感染部位头发、胡须脱落, 有时可见断发和黑点	皮肤真菌感染或化脓	

续表

诊断名	鉴别点	合并症	参照第二篇
感染所致脱发	秃发性毛囊炎：毛囊炎后毛发脱落。反复出现脓疮、脓肿，以致瘢痕形成	反复脓疮，脓肿，瘢痕形成	
黏蛋白沉着性脱发	与毛囊一致的小丘疹，局部隆起性红斑伴脱发	有时伴皮肤淋巴瘤	P174
萎缩性脱发	脱发伴不规则的皮肤萎缩斑，好发于头顶		
肿瘤性脱发	扁平或隆起，与局部皮肤变硬一致的脱发	多见于乳癌皮肤转移	
外伤性脱发	与外伤部位一致的局部脱发	头发过长所致牵拉性脱发，术后脱发，褥疮引起的脱发	
瘢痕性脱发	毛孔消失，皮肤无毛	烫伤、外伤等溃疡创面预后，DLE，毛发扁平苔癣(包括额部纤维化脱发)	
继发于其他皮肤病的脱发	皮肤病加重造成的局部脱发	继发于脂溢性皮炎、特应性皮炎等	

2) 无毛症，毛发稀疏 (表 2)

表 2 无毛症、毛发稀疏的鉴别诊断与合并症

诊断名	鉴别点	合并症	参照第二篇
先天性无毛症	从出生起无毛或青春期脱毛	无其他异常	
外胚层发育不良引起的无毛症	与生俱来的毛发缺损	无汗性外胚层发育不良症：男性，汗腺、甲、牙齿发育不全，鞍鼻，下嘴唇肥厚 EEC 综合征：汗腺、甲、牙齿发育不全，唇裂，腭裂，缺指症 毛发 - 鼻 - 指(趾)综合征 (trichorhinophalangeal syndrome)：甲、牙齿发育不全，梨形鼻，短指症性骨发育不全	
伴其他先天异常的无毛症	artichia with papular lesions: 与毛孔一致性丘疹 Werner 综合征：非老年性毛发稀疏、白毛化 pangeria: 毛发完全脱落	有时伴消化道息肉 鸟样面容，四肢硬皮病样变，糖尿病，动脉硬化，恶性肿瘤 发育不全，脂肪组织消失，老人样鸟样面容，动脉硬化	P326

A 毛发的异常

2 多毛

新潟大学研究生院医齿学综合研究科皮肤科学 伊藤雅章

a 多毛的种类

1) 女性小腿多毛 (图1)

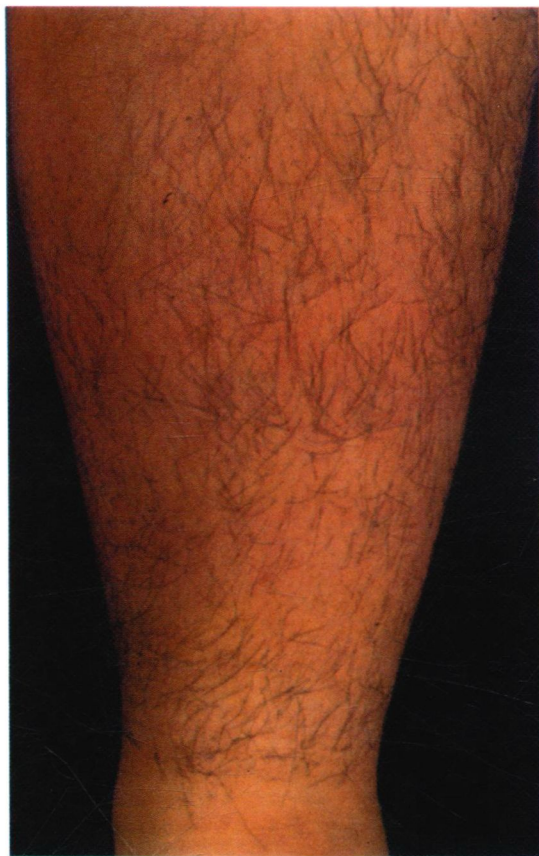


图1 hirsutism (女性多毛症)

2) 女性颈部多毛 (图2)



图2 hirsutism (女性多毛症)

3) 局限于骶部的多毛区 (图3)



图3 腰骶部多毛症(lumbosacral hypertrichosis)