

自我保健知识丛书

# 中老年常见皮肤病 诊疗指南

王发友 编著

新时代出版社

自我保健知识丛书

# 中老年常见皮肤病

## 诊疗指南

王发友 编著

新时代出版社

·北京·

**图书在版编目(CIP)数据**

中老年常见皮肤病诊疗指南/王发友编著. —北京:新时代出版社, 1995. 6

(自我保健知识丛书)

ISBN 7-5042-0251-7

I . 中… II . 王… III . 皮肤病-诊疗-手册 IV . R751-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字(94)第 11004 号

**新 时 代 出 版 社 出 版 发 行**

(北京市海淀区紫竹院南路 23 号)

(邮政编码 100044)

国防工业出版社印刷厂印刷

新华书店经售

\*

开本 850×1168 1/32 印张 4 1/2 116 千字

1995 年 6 月第 1 版 1995 年 6 月北京第 1 次印刷

印数: 1—5000 册 定价: 7.30 元

---

(本书如有印装错误, 我社负责调换)

## 前　　言

我国幅员辽阔，南部地区、北部地区、东部地区、西部地区因气候、温度、湿度、环境等诸多因素的影响，皮肤病的发病率也不尽相同。而且有些地区性皮肤病的发病率较高，有些地区则略低。目前，我国进入中年及老人的人数逐年以较可观的数字猛增，中老年人患皮肤病者也日趋增多。为了预防和有效治疗皮肤病，作者通过多年的临床诊治经验，编写了本书。为了使读者便于查阅，本书按中年妇女常见皮肤病；中年男性常见皮肤病；老年男性常见皮肤病；老年女性常见皮肤病的分类逐章予以介绍。

作者在临床诊治过程中见到相当数量的患者中，由于患者缺乏对所患皮肤病的知识，到处乱求医。有些皮肤病本身对健康无明显影响，仅影响美观，有的则什么影响都没有，不需要特殊治疗。因患者对其不甚了解，而盲目的四处求医，多方治疗均无效果，此时患者在精神上可能出现一些压力，这类情况并非少见。但有些皮肤病对身体健康有影响，甚至有些严重皮肤病还会危及生命，对这类疾病除积极治疗外，还需保持精神愉快，以达到治愈或稳定的目的。

为了使患者对自己所患的皮肤病的病因、如何治疗、如何防治以及禁忌等方面的问题有所了解，本书按〔别名〕、〔病因〕、〔症状〕、〔实验室检查〕、〔治疗（包括全身治疗和局部治疗）〕、〔禁忌〕等几大项详尽的加以介绍。

由于编者水平有限，本书难免有谬误之处，恳切希望广大同仁和读者指教。

编者 1993年元月

## 目 录

第一章 中年妇女常见的皮肤病 .....	(1)
§ 1 传染性软疣 .....	(1)
§ 2 尖锐湿疣 .....	(2)
§ 3 丝状疣 .....	(3)
§ 4 冻 疮 .....	(3)
§ 5 鞣裂性湿疹 .....	(5)
§ 6 间擦性湿疹 .....	(6)
§ 7 淤积性皮炎 .....	(6)
§ 8 系统性红斑狼疮(SLE) .....	(8)
§ 9 盘状红斑狼疮 .....	(11)
§ 10 皮肌炎 .....	(14)
§ 11 硬皮病 .....	(18)
§ 12 干燥综合征 .....	(21)
§ 13 结节性红斑 .....	(22)
§ 14 急性荨麻疹 .....	(24)
§ 15 慢性荨麻疹 .....	(27)
§ 16 人工性荨麻疹 .....	(28)
§ 17 黄褐斑 .....	(30)
§ 18 黑变病 .....	(31)
§ 19 白癜风 .....	(32)
§ 20 酒渣鼻 .....	(35)
§ 21 痤疮 .....	(38)
§ 22 舌痛症 .....	(40)
§ 23 斑 秃 .....	(41)
§ 24 蔬菜日光性皮炎 .....	(43)
§ 25 痒 痒 .....	(45)
§ 26 结节性痒疹 .....	(46)
§ 27 多形红斑 .....	(47)
§ 28 瘢痕疙瘩 .....	(50)

§ 29	女阴瘙痒	(51)
§ 30	霉菌性阴道炎	(54)
§ 31	外阴炎	(55)
§ 32	外阴粘膜白斑	(56)
§ 33	皮赘	(57)
§ 34	角层下脓疱病	(58)
§ 35	鸡 眼	(59)
§ 36	胼 脯	(60)
§ 37	睑黄疣	(61)
§ 38	乳头湿疹样癌	(62)
<b>第二章</b>	<b>中年男性常见皮肤病</b>	<b>(64)</b>
§ 1	单纯疱疹	(64)
§ 2	踵疣	(65)
§ 3	毛囊炎	(66)
§ 4	须 疮	(68)
§ 5	疖	(69)
§ 6	丹 毒	(71)
§ 7	淋 病	(73)
§ 8	体 瘙	(74)
§ 9	股 瘙	(75)
§ 10	手足癣	(76)
§ 11	甲 瘙	(78)
§ 12	花斑癣	(80)
§ 13	疥 疮	(81)
§ 14	湿 疹	(83)
§ 15	阴囊湿疹	(86)
§ 16	皮肤瘙痒	(87)
§ 17	肛门瘙痒	(90)
§ 18	血管角化瘤	(92)
§ 19	脂溢性脱发	(93)
§ 20	寻常型银屑病	(94)
§ 21	鱼鳞病	(98)
§ 22	固定性药疹	(99)
§ 23	毛囊虫病	(100)
<b>第三章</b>	<b>老年男性常见皮肤病</b>	<b>(102)</b>
§ 1	带状疱疹	(102)

§ 2	臘 疮	(104)
§ 3	神经性皮炎	(106)
§ 4	老年瘙痒症	(108)
§ 5	手足皲裂	(110)
§ 6	大疱性类天疱疮	(111)
§ 7	皮角	(113)
§ 8	脂溢性角化病	(113)
§ 9	老年性血管瘤	(114)
§ 10	鲍文病	(115)
§ 11	鳞状细胞癌	(116)
§ 12	基底细胞癌	(116)
§ 13	老年性白斑	(117)
§ 14	老年性皮脂腺增生	(118)
§ 15	老年性角化症	(118)
<b>第四章</b>	<b>老年女性常见皮肤病</b>	(120)
§ 1	老年性女阴萎缩	(120)
§ 2	女阴干枯症	(120)
§ 3	硬化萎缩性苔藓	(121)
§ 4	老年性阴道炎	(122)
§ 5	糖尿病性外阴炎	(123)
§ 6	老年性紫癜	(124)
<b>附录</b>		
附录一	食物过敏的自我鉴定法	(125)
附录二	常用维生素与皮肤病的关系	(127)
附录三	常见食物的钙含量表	(133)
附录四	常见食物的铁含量表	(134)
附录五	常见食物维生素 E 含量表	(136)
附录六	常见食物的维生素 C 含量表	(137)
参考文献		(137)

# 第一章 中年妇女常见的皮肤病

## § 1 传染性软疣

〔别名〕 传染性上皮瘤、上皮软疣，俗称水瘊子。

〔病因〕 本病系传染性软疣病毒所引起。通常是通过直接接触而传染，也可自体接种。往往在摔跤、按摩、公共浴室或游泳池中被传染。也可通过性接触而传染，尤其是性生活活跃的人更易发生本病，由此引起患者的皮损大多限于生殖器部位、肛门性交者限于肛周。另外，在结节病、白血病或应用皮质类固醇激素及免疫抑制剂者中，可广泛发生传染性软疣的皮损，偶尔可累及粘膜部位。

〔症状〕 本病有一定的潜伏期，短者一周，长者可达6个月，一般为2~7周。皮损开始为米粒大的半球形、质地坚韧的丘疹，逐渐发展至黄豆大小的隆起皮损，表面光滑如蜡样光泽。中央有凹陷如脐窝状。此时皮损变软，呈灰白色或珍珠色。皮损数目不定，单个散在或群集分布，极少数患者可达数百个之多。皮损有时呈条状或片状排列，这是由于患者搔抓后自家接种所致。皮损不互为融合。一般无自觉症状，偶尔有痒感。挑破顶部可挤出乳白色物质，称为软疣小体。

皮损好发于躯干、四肢、肩胛部、大腿内侧、下腹部、耻骨部、生殖器部位，亦可发于面部、阴囊及身体的任何部位。

〔局部治疗〕 增强抵抗力，尽早及时治疗。

1. 刮疣：用止血钳钳除软疣体，除去疣内白色的软疣小体，然后涂以2%~2.5%碘酒即可。若疣较多，可分批治疗。每隔3~5日1次。

2. 液氮冷冻治疗。

3. 手术切除：适用于单个巨大的皮损者。

**[禁忌]**

1. 避免搔抓，以防自体接种。
2. 避免接触传染，勤更换内衣内裤。

## § 2 尖 锐 湿 疣

**[别名]** 尖锐疣、性病疣、生殖器疣。

**[病因]** 尖锐湿疣是一种由人类乳头瘤病毒感染引起、以性交为主要传染方式，通过与有传染性的性伴侣性交而发生的皮肤病。皮损主要侵犯男女外生殖器粘膜和肛门及附近的皮肤。

**[症状]** 本病有一定的潜伏期，通常为3个月，短者1个月，长者可达6个月以上。

初期皮损是小而尖的突起的淡红色丘疹，逐渐增大融合成为簇乳头状疣赘。有时皮损较大时呈菜花形或鸡冠状团块。皮损日久多呈暗红、灰色或淡黄褐色，柔软。皮损常发生于潮湿温暖的粘膜和皮肤交界处。好发于男性冠状沟、龟头、包皮系带、尿道或肛周附近；女性好发于阴唇表面粘膜、阴蒂、会阴、阴道、宫颈或肛周附近。女性皮损一般较男性皮损大，这是由于阴道分泌物或脓性分泌物刺激疣体生长所致。皮损不易消退，可长久存在，容易复发。以20~40岁年龄组发病最高。

尖锐湿疣引起阴道炎在临幊上无明显自觉症状，约20%的患者阴道镜检查时可见菜花状皮损，可出现阴道白带及瘙痒，偶尔在性交后有出血现象。尖锐湿疣可以发生癌变。有人提出5%女阴癌及相当数量的肛门癌是在长期患尖锐湿疣的基础上发生的。因此认为尖锐湿疣与生殖器癌之间关系密切，特别是宫颈癌，更应引起人们的重视。其转化时间通常需要5~40年。

**[实验室检查]**

1. 取尿道或阴道溢脓者的脓液涂片，检查革兰阴性球菌，同时作细菌培养。除外同时患有的淋病。

## 2. 阴道镜检查。

[治疗] 正确治疗，防止复发。

一、全身治疗，聚肌胞注射液2毫升，肌肉注射，一周2次，共10次为一疗程。适用皮损广泛者。

## 二、局部治疗

1. 2.5%~5%5-氟脲嘧啶溶液或软膏，外涂患处。适用于小的皮损。

2. CO<sub>2</sub>激光治疗 适用于女阴部较大的尖锐湿疣者。

3. 液氮冷冻治疗。

## [禁忌]

禁止不洁性交。

## § 3 丝 状 疣

[病因] 由病毒感染所致。

[症状] 丝状疣是寻常疣的一种特殊类型。皮损呈单个细长而软的丝状隆起的小疣，正常皮肤色或棕灰色。好发于眼皮、颈部、颏部，偶尔发于面部。一般无自觉症状。

## [局部治疗]

1. 电解治疗。

2. 液氮冷冻治疗。

## § 4 冻 疮

[病因] 冻疮是冬季常见皮肤病。在寒冷、潮湿、寒暖急剧变更时易发生本病。寒冷刺激而引起血运功能障碍所致局部组织浸润。手足多汗及各种慢性疾病均可成为冻疮的诱因，如肢端血液循环不良、内分泌障碍、慢性中毒、植物神经功能紊乱、贫血或感染等。另外，鞋袜过紧、缺乏运动、站立过久等均可促使本病的发生。部分患者因有家族史，遇寒冷后易患病，常常可以复发。

**〔症状〕** 皮损为局限性,为蚕豆大至钱币大的小硬结或红斑或紫红色肿胀,一般为圆形,境界不明显,边缘呈鲜红色,表面紧张而有光泽,质柔软,触之较冷,局部按压后可褪色,除去压力后则红色逐渐恢复。皮损表面可有水疱,疱破后形成溃疡。有的患者红斑性损害呈虹膜状外观。早期有麻木、胀和烧灼感,受热后瘙痒,尤其是睡在温暖的被窝内更觉明显。具有入冬发病和春暖自愈的规律,以肥胖女性和手足多汗者发病较多。好发于双手、足背、指(趾)伸面、足跟、耳廓、鼻尖等。常对称分布。若继发感染时有脓性渗出物,局部形成溃疡,愈后留有色素沉着或疤痕。附近淋巴结可肿大。

**〔治疗〕** 加强体育锻炼,防寒保暖,按摩自疗,促进血液循环,防止复发。

### 一、全身治疗

#### 1. 维生素类药物

- (1) 维生素 E 胶丸 200 毫克,每日 3 次。口服。
- (2) 维生素 C 片 200 毫克,每日 3 次。口服。

#### 2. 扩张血管类药物

- (1) 菊酸片 100 毫克,每日 3 次。口服。
- (2) 路丁片 20 毫克,每日 3 次。口服。
- (3) 硝苯吡啶片 20 毫克,每日 3 次。口服。

#### 3. 抗生素类药物

适用于有继发感染者。

(1) 青霉素注射液 80 万单位,肌肉注射,每日 2 次。如青霉素过敏者用下列药。

- (2) 红霉素琥珀酸酯片 0.5 克,每日 4 次。口服。

### 二、局部治疗

1. 10% 樟脑酊,外涂患处,每日 2 次,适用于皮肤无破损者。
2. 10% 鱼石脂软膏,外涂患处,每日 2 次。适用于皮肤干燥者。
3. 红霉素软膏,外涂患处,每日 2~3 次。适用于皮肤溃疡者。

### 4. 中药治疗

- (1) 杏仁 10 枚,芝麻 15 克,花椒 9 克。分别炒香,研细末,然后

混匀，用香油适量调匀，外涂患处，每日2次。

(2)花椒15克，生姜6片，白酒30毫升，甘油6毫升。将花椒浸白酒内，7天后弃花椒，取生姜切碎绞汁与甘油一同放入白酒中拌匀，外涂患处，每日2次。

(3)干辣椒9克煎水，每日早晚洗患处，连用数天即可治愈。

(4)生姜30克，白酒50毫升。生姜捣烂与白酒搅匀，外擦患处，每日3次。另外，还可用生姜一块，放在炉旁煨热，切片，外擦患处。

(5)生姜15克，辣椒15克，白萝卜30克，水煎，洗患处。每日1~2次。

5. 远红外线照射，每日1次，每次20~30分钟，6次为一疗程。

6. 音频电疗，每日1次，10次为一疗程。

#### [禁忌]

1. 受冻部位不宜立即烤烘及热水浸泡。

2. 不宜久站立而不活动，需经常性的加强手足运动。

## § 5 裂裂性湿疹

**[病因]** 本病多由急性湿疹治疗不彻底而逐步演变而来，或由于皮脂分泌减少、干燥、裂口而致。

**[症状]** 皮损主要表现有皮肤肥厚粗糙，呈苔藓样变。表面可覆有糠皮状鳞屑，因瘙痒常搔抓出现抓痕、血痴及色素沉着。部分皮损上可有新出现的丘疹或水疱，抓破后有少量浆液渗出，时轻时重。通常在皮损处有干燥、皲裂和脱屑等类似慢性湿疹的皮损特征。好发于手指、手背、肘窝、腋窝及耳后等。此病易复发。好发于中年妇女。

#### [局部治疗]

1. 10%~20%黑豆馏油软膏，外涂患处，每日2~3次。

2. 5%~10%复方松馏油软膏，外涂患处，每日2~3次。

3. 肤轻松霜，外涂患处，每日2~3次。

**[禁忌]**

避免热水烫洗及不良刺激。

## § 6 间擦性湿疹

**[病因]** 本病多由汗液、尿液、白带等分泌物的慢性刺激而引起。

**[症状]** 皮损在初期多表现为局部充血性红斑。逐渐发展可表现有丘疹、水疱性损害，水疱破后糜烂、渗液、结痂等类似湿疹样多形性损害。由于发病部位特殊，有时可继发感染，甚至可形成浅表性溃疡。本病好发于皱襞部位，如颈部、乳房下、腋下、会阴及股内侧等。自觉灼痛、瘙痒。以肥胖妇女及多汗者较多。

**[实验室检查]**

取皮屑镜检或培养。

**[局部治疗]**

1. 炉甘石洗剂，外涂患处，每日2~3次。适用于红斑期。

2. 3%硼酸溶液，湿敷患处，每日2~3次，每次20~30分钟。

适用于渗液、糜烂期。

3. 25%氧化锌糊，外涂患处，每日2~3次，适用于糜烂，渗液好转期。

**[禁忌]** 避免热水烫洗及其它不良刺激。

## § 7 淤积性皮炎

**[别名]** 郁滯性皮炎、静脉曲张性湿疹。

**[病因]** 本病主要是由于下肢血栓性静脉炎、静脉曲张等原因致使静脉回流障碍，使局部组织营养缺乏而引起的皮肤炎症。另外，自觉瘙痒而搔抓等因素亦可诱发本病。

**[症状]** 最初皮损局限于踝内侧和胫前部位，呈局限性水肿

红斑，或呈肉色，是由于含铁血黄素沉着在皮肤组织所致。逐渐发展而出现丘疹、疱疹、渗出及结痂性等湿疹样改变，日久可呈暗紫色斑状皮损。常因外伤或感染后形成无痛性皮肤溃疡。溃疡区域的皮肤呈暗褐色色素沉着，伴有小腿下段和踝部水肿，溃疡不易愈合。如愈合缓慢和溃疡面大的，经有效方法治疗三个月后仍不愈合的溃疡，应进行活体组织学检查以除外癌变的可能性。

本病好发于小腿，尤多见于胫前下段 1/3 处，通常患肢伴有静脉曲张。常发于中年以上的年龄组，以女性多见。

#### [实验室检查]

1. 在合并感染时白细胞、中性粒细胞可增高。
2. 在溃疡久治不愈时应做组织学检查，除外癌变。

#### [治疗] 抬高患肢，去除诱因，预防感染。

##### 一、全身治疗

1. 加强营养，补充足够的维生素。
2. 抗生素类药

(1) 青霉素注射液 80 万单位，肌肉注射，每日 2 次。适用于有感染者。

(2) 红霉素琥珀酸酯片 0.5 克，每日 4 次。若青霉素过敏时，可选红霉素治疗。

##### 二、局部治疗

1. 有手术适应证者宜首先选用手术治疗。
2. 25% 氧化锌糊，外涂患处，每日 2 次。适用于湿疹样损害者。
3. 皮质类固醇激素类药
  - (1) 肤轻松软膏，外涂患处，每日 2 次。
  - (2) 复方康纳乐霜，外涂患处，每日 2~3 次。
4. 穿弹力袜或弹力绷带压迫。
5. 适当抬高患肢。
6. 红霉素软膏，外涂患处，每日 2~3 次，适用于局部溃疡者。

#### [禁忌]

1. 慢性皮损尽量避免长期使用含皮质类固醇激素类制剂。如

肤轻松软膏、去炎松软膏等。

2. 局部形成溃疡者，避免不良刺激，如久治不愈时应及时作组织学检查除外癌变的可能性。

## § 8 系统性红斑狼疮(SLE)

**[病因]** 详细病因未明。可能与遗传因素有关，在SLE的I级亲属中的发病率高达1.5%~2%；同卵双胎中同患SLE者约占70%，家族中可有同样疾病或其他结缔组织病。药物也是诱发本病的重要原因，约12%的SLE患者发病与药物有关，在长期大量服用异烟肼、普鲁卡因酰胺、碘胺、苯妥英钠等均可诱发SLE。因药物可以诱发大量自身抗体产生，引起红斑狼疮样综合症，当停药后可恢复正常。诊断与药物有关的红斑狼疮，要明确诊断前必须考虑的几个条件，如在用药物之前必须没有SLE病史，必须可测到抗核抗体。在持续治疗期间至少有一种SLE的临床特征；停药后临床症状必须很快改善；抗核抗体和其他血清学改变必须逐渐降低乃至恢复正常。

日晒也是诱发本病的因素之一，日光照射后可发病或使全身症状加重或恶化。另外引发本病的因素还有病毒感染、外界刺激、外伤、精神创伤、受冻、月经初潮、妊娠等等。

**[症状]** 本病80%为女性，多见于20~40岁女性。

**皮肤损害：**80~85%的SLE均有皮肤损害。常在面部、双颊、鼻背出现典型的蝶形红斑，其发生率为30%~60%。在手背、指（趾）球部、指尖、跖部，呈水肿性紫红色斑状皮损，在其红斑的表面显示光亮并覆角化性鳞屑。腋前、肘部、膝部及臀部等受压及摩擦部位出现红斑及瘀斑，可有水疱、血疱及浅表性溃疡。虽然SLE中皮损的发生率约占80%，但由于现代实验室检查方法特异性强、灵敏度高，无皮损或未出现皮损者即可确诊的病例有所增多，因此，要高度重视无皮损或未出现皮损的早期患者。

**甲部损害：**表现为甲皱襞部可见细小毛细血管及甲周红斑。

**口唇部损害:**口唇部及颊粘膜见充血性瘀斑或溃疡,发于唇红部可有糜烂及色素沉着,偶见网状白色斑纹。

**头发损害:**表现为毛发干燥、稀少,呈弥漫性或前额部不整齐短发。

**关节损害:**90%病人有游走性对称性关节酸痛。关节炎系本病最常见症状,且为前驱症状之一。但关节不变形。5%~40%病人有髋、肩和膝等关节可发生无菌性缺血性坏死,以股骨头最常见。可有下肢浮肿、发烧、全身淋巴结肿大。约有15%病人有雷诺氏现象。

**肾脏损害:**肾脏损害是SLE的常见表现,约有半数以上患者有肾脏受累,最初多呈轻型肾炎症状,尿有少量蛋白和红细胞。有少数病人在早期就表现为急性肾炎,甚至肾病综合症。若转为慢性,可出现高血压,面部及下肢浮肿,重者可发展为少尿、或无尿和肾功能衰竭,甚至腹水。

**心脏损害:**约有半数患者可出现心脏损伤,表现为心肌炎、心包炎、非细菌性心内膜炎以及血栓性静脉炎等心血管损害的有关体征。表现心率增快、心音变弱、心包摩擦音及心电图异常。近年来临床发现,病程长、年龄较高的病人,特别是长期应用皮质类固醇激素者,冠心病的发病率较同年龄人群为高。由此应引起重视。本病以心包炎最为常见。

**肺部损害:**肺部可表现有间质性肺炎,肺部可出现点状阴影,游走性是其重要特征。胸膜炎也是常见的体征。肺部可闻到干、湿罗音或呼吸音变弱。

**消化系统损害:**可表现为恶心、呕吐、腹痛、腹泻、食欲不振、上消化道出血,出现黄疸。SLE一般无肝细胞损伤的临床表现,但20%~30%的病人肝肿大,10%~20%病人有的脾肿大,淋巴结肿大。

**中枢神经系统损害:**中枢神经系统受损可有精神症状,如激动不安、癫痫样发作,重者可昏迷、偏瘫、失语、痴呆或狂躁。但重症精神病者少见。

### [实验室检查]

1. 血液方面检查:(1)低色素性贫血,白细胞减少,一般低于  $4 \times 10^9/l$ ;(2)可有不同程度的血小板减少;(3)嗜酸性粒细胞及淋巴细胞减少;(4)血沉增快(在活动期尤其明显),即是病情缓解,血沉仍可增高,因此,此项检查可作为治疗后的疗效指标之一。
2. 血清蛋白电泳异常,球蛋白增高,白蛋白下降,A/G 可倒置, $\gamma$  球蛋白明显增高, $\alpha_2$  球蛋白增高。
3. 肝功能异常,约有半数以上患者有肝功受损,谷丙转氨酶(GPT)增高,或其他项目异常。
4. 血液或骨髓涂片,可见狼疮细胞(LE Cell)约 60%~75% 在活动期呈阳性。用激素治疗后可抑制其出现。
5. 抗核抗体(ANA)呈高滴度阳性(在活动期);抗双链 DNA 抗体及抗 Sm 抗体活动期几乎都为阳性。
6. 类风湿因子(Rt)阳性。
7. 细胞免疫力低下等多种自身抗体阳性。
8. 梅毒血清呈假阳性反应。
9. 循环血中免疫复合物阳性。
10. 血清总补体及  $C_3$ 、 $C_5$  含量均降低。
11. 免疫球蛋白检查: $I_gG$  增高。
12. 尿常规检查:尿中出现蛋白者多见,其次为红细胞,白细胞、管型。
13. 心电图检查:心电图可有异常表现,如 ST 段倒置、心肌受损等。
14. X 线检查:心肺、关节检查可有异常。

**[治疗]** 注意休息,加强营养,积极治疗,定期体检,预防感染,避免复发。

### 一、全身治疗

1. 皮质类固醇激素:强的松片开始剂量每日 40~60 毫克。症状严重者开始可用地塞米松 5~10 毫克,静脉注射,每日一次,病情稳定后,逐渐减量,一般每周减少 5 毫克,而后长期维持每日 10