

# 匍行性血管瘤 1 例

宗祥广, 谭福跃

(文山州皮肤病防治所, 云南 文山 663000)

**【摘要】** 患者女, 16岁, 学生。自诉1年前无明显诱因出现左侧颈、肩部皮肤起暗红色斑点、丘疹, 针尖至粟粒大小, 密集性成簇状分布, 无痛痒等自觉症状。病理检查提示: 角化过度, 表皮略增生; 真皮乳头及浅层可见扩张、充盈的毛细血管, 部分管壁增厚, 血管周围少许单一核细胞浸润。综合临床、组织病理和实验室检查结果诊断为匍行性血管瘤。

**【关键词】** 匍行性血管瘤; 诊断; 报告

中图分类号: R732.2<sup>2</sup>; R751 文献标志码: B doi: 10.3969/j.issn.1002-1310.2021.03.054

匍行性血管瘤是一种病因不明, 常累及真皮浅层的少见血管组织肿瘤, 男女均可发病, 但90%发生于16岁以下的女孩。我科近日收集到1例, 报告如下。

## 1 临床资料

患者女, 16岁, 学生。患者自诉1年前无明显诱因及原因出现左侧颈、肩部皮肤起暗红色斑点、丘疹, 针尖至粟粒大小, 密集性成簇状分布, 无痛痒等自觉症状, 患者曾用草药煎液外洗和购买药膏外搽(具体药名不详), 但未见好转, 同样的皮损扩展到左上臂, 于是患者在朋友的陪同下到我所就诊。

患者出生原籍, 未到过流行病疫区, 家族中无类似病人。体格检查: T37℃, P76次/min, R20次/min, BP106/75mmHg, 神清, 自动体位, 系统检查未见异常。皮肤科检查: 左侧颈、肩(见图1)及上臂屈侧部(见图2)皮肤可见密集性成簇分布的紫色或暗红色斑点、丘疹, 互不融合, 约针尖至粟粒大小, 压之褪色, 丘疹似半球形, 边界清楚, 左上臂部分皮损基底有淡褐色色素沉着。



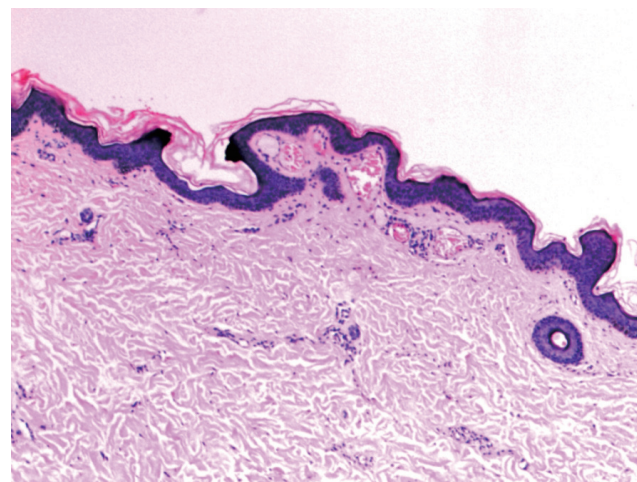
**图1** 左侧颈、肩部皮肤见密集性分布的紫色或暗红色斑点、丘疹, 约针尖至粟粒大小, 压之褪色, 境界清楚

辅助检查: 全血细胞分析、尿液分析正常; 凝血



**图2** 左上臂屈侧部皮肤可见成簇分布的紫色或暗红色斑点、丘疹, 互不融合, 部分皮损基底有淡褐色色素沉着

四项及肝、肾功能未见异常; 输血前五项: HBsAg(-)、TP - Ab(-)、Hcv - Ab(-)、HIV - Ab(-); 心电图提示: 窦性心律; 病理检查提示: 角化过度, 表皮略增生。真皮乳头及浅层可见扩张、充盈的毛细血管, 部分管壁增厚, 血管周围少许单一核细胞浸润(见图3、图4)。



**图3** 角化过度, 表皮略有增生。真皮乳头及浅层可见明显扩张、充盈的毛细血管(HE×40)

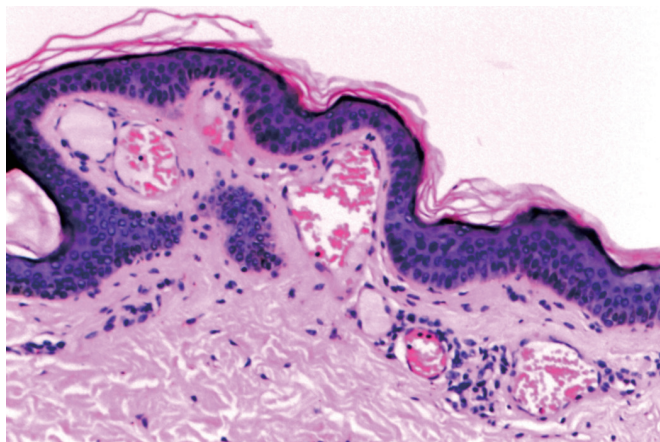


图 4 真皮乳头及浅层可见成簇扩张的毛细血管,部分管壁增厚,血管周围少许单一核细胞浸润(HE×100)

临床诊断: 匍行性血管瘤。

治疗: 建议患者避光,忌服含雌激素类药物,条件允许到上一级医院行脉冲染料激光治疗。

## 2 讨论

匍行性血管瘤由 Hutchinson 于 1889 年首次报道<sup>[1]</sup>。大多数学者认为匍行性血管瘤是一种毛细血管痣,发病机制尚不清楚。鉴于本病好发于女性,过去曾认为雌激素水平升高为本病病因<sup>[2]</sup>,研究证实皮疹

表现为散在或成簇出现的红色、暗红色斑疹、丘疹,匍行或环形发展模式,皮损多为单侧。全身任何部位皮肤都可能受累,手掌,足底很少受到影响,多无自觉症状。病程缓慢,但通常是持续性的,一边消退,一边发生,一般不能完全消退。本病需与色素性紫癜性苔藓样皮病、毛细血管扩张性环状紫癜和毛细血管瘤鉴别。有文献报道用可调的脉冲染料激光、可调脉宽的长脉冲 1 064nm Nd:YAG 激光治疗匍行性血管瘤有明显的疗效<sup>[3-6]</sup>。

## 参考文献:

- [1] Katta R, Wagner A. Angioma serpiginosum with extensive cutaneous involvement[J]. J Am Acad Dermatol, 2000, 42(2Pt2): 384-385.
- [2] Stevenson J R, Lincoln C S. Angioma serpiginosum[J]. Arch Dermatol, 1967, 95(1): 16-22.
- [3] Long C C, Lanigan S W. Treatment of angioma serpiginosum using pulsed tunable dye laser[J]. Br J Dermatol, 1997, 136(4): 631-632.
- [4] 董秀芹, 王红燕. 匍行性血管瘤 10 例的激光治疗[J]. 中国美容医学, 2009, 5(18): 682-683.
- [5] 赵辨. 中国临床皮肤病学[M]. 南京: 江苏科学技术出版社, 2010: 1606-1607.
- [6] 朱学骏, 涂平. 皮肤病的组织病理诊断[M]. 北京: 北京医科大学出版社, 2001: 10.

## 《皮肤病与性病》杂志在线投稿(审稿)网站开通公告

为助力期刊质量提升,畅通作者投稿、查稿渠道,加强编辑与作者之间的交流,加快推进期刊“提质创核”工作有序开展,《皮肤病与性病》全面启用“在线投稿、审稿”官方网站。编辑部将完全依托该网站完成期刊的收稿、审稿、改稿和预发表等工作。作者登录此网站投稿后,可及时查询自己的稿件状态。请广大作者通过官方网站进行投稿。

官方网址: <http://pfbbyxb.kmyxh.org.cn/> (目前仅支持输入网址登录)

特此公告!

《皮肤病与性病》编辑部

2021 年 6 月