

DERMATOLOGY BULLETIN

QK1951175

皮肤科学通报

PIFUKE XUE TONGBAO

2019年10月 第36卷 第5期

Vol.36 No.5 October 2019 ISSN 2096-4382 CN 61-1513/R

“经典病例与皮肤病诊疗新进展”专刊

固有淋巴样细胞在炎症性皮肤病中作用机制的研究进展
梅毒合并HIV感染的临床及研究进展
瘢痕疙瘩发病机制和治疗进展
生物制剂在银屑病中的应用进展

ISSN 2096-4382



中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊
中国期刊全文数据库全文收录期刊

中华人民共和国教育部 主管 西安交通大学 主办

万方数据

皮肤科学通报

PIFUKEXUE TONGBAO

双月刊 1984 年 8 月创刊 2019 年第 36 卷第 5 期 总第 189 期 2019 年 10 月出版

目 次

· 本期寄语 ·

呈现精彩病例,关注特殊感染,放眼最新进展 耿松梅

· 专家笔谈 ·

515

固有淋巴样细胞在炎症性皮肤病中作用机制的研究进展

◎王娟娟,苏文星,魏钰倩,赵莹,季江,冷红,丁瑜洁,施琳

[内容简介] 固有淋巴样细胞(innate lymphoid cells, ILCs)是来自共同淋巴样祖细胞(common lymphoid progenitor, CLP)先天免疫家族中的一部分,由多个细胞亚群构成,参与机体抗感染免疫、创伤愈合、组织修复及炎症和肿瘤的发生。本文就炎症性皮肤病,如接触性皮炎、特应性皮炎、系统性硬化症、银屑病等疾病中的 ILCs 作用机制的相关研究进展作一综述,为临床医生和相关领域科研工作者明确相关疾病的发病机制提供参考。

· 专家笔谈 ·

519

梅毒合并 HIV 感染的临床特点及研究进展

◎陈森红,杨斌

[内容简介] 梅毒与 HIV 感染同属性传播疾病,两者感染相互影响。梅毒可以促进 HIV 的传播,同时 HIV 可以改变梅毒的临床表现及自然进程,影响梅毒的血清学试验结果,增加了梅毒的诊疗困难。本文总结梅毒合并 HIV 感染的流行病学、临床特征、诊断及治疗,使医务人员进一步了解两者合并感染的特点。

· 专家笔谈 ·

524 瘢痕疙瘩发病机制和治疗进展

◎李周娜,金福花,金承龙,金玟言,崔靖博,金哲虎

[内容简介] 瘢痕疙瘩是皮肤损伤后引起的以成纤维细胞过度增生和细胞外基质异常积聚为特征的良性皮肤肿瘤。临床治疗以手术切除瘢痕疙瘩治疗为主,放射、压力衣、激光、冷冻和硅凝胶等联合应用于辅助治疗;目前治疗瘢痕疙瘩的主要药物有三类,分别为细胞外基质靶向药物、细胞靶向药物和生化微环境靶向药物。

· 专家笔谈 ·

528 生物制剂在银屑病中的应用进展

◎盛宇俊,袁涛,黄贺,蔡明龙,张学军

[内容简介] 银屑病是一种慢性炎症性疾病,甲氨蝶呤、维A酸、环孢素等是系统治疗银屑病的传统药物,但均存在起效慢及不良反应多等缺点。生物制剂尤其是单克隆抗体是FDA批准用于治疗中~重度银屑病的常见药物,本文系统阐述TNF- α 拮抗剂、IL-17拮抗剂、IL12/23拮抗剂、IL-23拮抗剂治疗银屑病的临床疗效和安全性。

· 综述 ·

536 皮肤镜在甲真菌病诊断的研究进展

◎刘晴,李小静

[内容简介] 皮肤镜技术在医学领域越来越受关注,是一种非侵入性、实时、在体成像检测技术,本质为光学放大,可以显示肉眼通常无法看到的各种指甲微妙变化的临床模式,评估指甲的特定征象,将宏观临床皮肤学和微观皮肤病理学联系起来。甲真菌病是最常见的指甲感染性疾病,随着社会的进步,该病的发病率逐年升高,根据其形态类型分成四种:远端侧位甲下甲真菌病、近端甲下甲真菌病、浅表白色甲真菌病、全甲营养不良甲真菌病。皮肤镜检查可以直接放大肉眼已经明显的症状,在各型甲真菌病的诊断及鉴别诊断中有重要意义。在成本、简便性及快捷性等方面均具有明显的优势,提供即时和准确的信息。

• 综述 •

540 TRPV1 在慢性炎症性皮肤病中的研究进展

◎张丽媛,孙东杰,顾华

[内容简介] Transient receptor potential vanilloid type 1 (TRPV1)是一种在皮肤组织中广泛表达的非选择性配体门控阳离子通道受体,包括角质形成细胞和周围感觉神经纤维,可被多种外源性或内源性炎症介质激活,引起神经肽释放和神经源性炎症反应发生。研究结果表明,TRPV1 与多种慢性炎症性皮肤病的发生和(或)发展关系密切。本文将对 TRPV1 在银屑病、玫瑰痤疮及特应性皮炎等慢性炎症性皮肤病发病机制中的作用及其临床应用进行综述。

• 综述 •

545 凹陷性痤疮疤痕的形成机制研究进展

◎刘娜,陶小华

[内容简介] 痤疮是一种好发于青少年的毛囊皮脂腺慢性炎症,也是最常见的损容性疾病之一。痤疮愈合后遗留的疤痕不仅严重影响外观,而且严重影响患者的心理健康及生活质量。痤疮疤痕的形成机制尚未完全清楚,但相关认知和探索在微观和宏观方面不断深化,主要与炎症反应的持续时间、严重程度、皮脂腺结构的破坏程度、相关细胞因子异常以及针对痤疮丙酸杆菌的免疫应答异常有关。

• 综述 •

549 皮肤镜在银屑病中的应用研究

◎卢家兴,陈昭

[内容简介] 对近十年国内外皮肤镜在银屑病中的应用,从皮肤镜的原理,皮肤镜下银屑病的特征及与其他红斑鳞屑病的鉴别等方面进行综述。皮肤镜可用于银屑病的检查与疗效的观察及与其他红斑鳞屑病的鉴别诊断,显示了皮肤镜在银屑病中的良好应用前景。

· 临床研究 ·

554

雄黄乳膏的制备和治疗带状疱疹的疗效观察

◎王莉,樊卓,徐锐,卢博,赵永侯,王常伟

[内容简介] 水痘-带状疱疹病毒(varicella-zoster virus, VZV)归类于疱疹病毒科,是引起人类水痘和带状疱疹两种疾病的病原,具有高度传染性。在免疫力低下的患者中,水痘和带状疱疹可出现严重的水痘性肺炎、脑炎、Reye 综合征、血小板减少性紫癜等并发症;带状疱疹为自限性疾病,但因其传染性和并发症,导致患者生活质量非常差,需要承担疾病加重的风险,因此有效控制 VZV 感染无论是对于减少并发症还是减少后遗神经痛都是非常必要的。带状疱疹治疗方法很多,以局部用药联合抗病毒治疗最受欢迎。中药治疗具有不良反应小,不遗留瘢痕,易于推广等特点,我们将水飞雄黄制成 O/W 型乳膏剂局部外用,以阿昔洛韦乳膏为对照组,经临床试用观察 200 例患者,获得较好疗效。

· 经典病例 ·

559

乳头乳晕角化过度症 1 例并文献复习

◎张燕,刘官智

[内容简介] 患者女,24 岁。双乳头、乳晕变黑、增生、斑块 10 余年,加重 5 月余。皮肤科检查:双侧乳头及乳晕增大、肥厚、粗糙,表面呈黑褐色弥漫菜花样、乳头样突起性斑块。皮损组织病理示:表皮角化过度,可见毛囊角栓,棘层肥厚,呈乳头瘤样增生,基底细胞色素增多,真皮浅层血管扩张,血管周围灶性炎细胞浸润。诊断:乳头乳晕角化过度症。

· 经典病例 ·

564

多形性皮疹伴脱发为特征的二期梅毒 1 例

◎潘芳,郑庆虎,李璇,张江安,李晓建,陈颖祥

[内容简介] 患者女,31 岁。全身反复红斑鳞屑进行性加重 1 月余伴脱发。皮肤专科检查:头部毛发稀疏,期间散在多处脱发区,边界清楚,基底颜色正常,表面光滑无鳞屑,整个头皮外观呈虫蚀状。腰部散在灰白色斑片伴鳞屑,双手掌椭圆形及圆形的斑片伴鳞屑、铜红色斑疹,逐渐向前臂蔓延。手腕部有红斑、皲裂、血痂,双足散在的红斑鳞屑,足底铜色斑块。梅毒螺旋体明胶凝集试验(+),梅毒螺旋体抗体:19.88 ↑,快速血浆反应素试验:1:64, HIV 抗体(-)。诊断:二期梅毒。

· 经典病例 ·

567

脓癣合并结节性红斑及脓疱样癣菌疹 1 例

◎王丹萍,吴黎明

[内容简介] 患儿女,6岁,脱发2月,头皮脓疱1个月,四肢散在红斑结节1d,入院后颈部膝盖散发小脓疱。病发直接镜检及荧光染色可见发外孢子。“右小腿”小块脂肪和纤维组织病理:脂肪间隔内淋巴样细胞和浆细胞聚集伴核碎裂,未见厚壁血管。诊断:脓癣合并结节性红斑及脓疱样癣菌疹。

· 经典病例 ·

571

以皮肤感染为首诊表现的肺癌皮肤转移 1 例

◎赵婷婷,李丹晨,方天堂,孙思昊,农祥

[内容简介] 皮肤肿瘤包括原发性和继发性转移肿瘤,皮肤转移癌可能是提示恶性肿瘤的重要线索,但往往也是晚期远处转移的征象。本次报道患者是中年女性,首发症状为右下腹部炎性肿块,临床诊断“疔”,行局部切开引流,囊液病理可见非典型细胞,右腹部肿块病理提示:低分化鳞状细胞癌;进一步完善免疫组化及胸部CT等检查后,最终确诊为:肺鳞癌伴全身多处转移。

· 经典病例 ·

574

无色素沉着型固定性药疹 1 例

◎余滢艳,刘宏主

[内容简介] 患者女,18岁。左手食指红斑、大疱伴疼痛3d。皮肤科检查:左手食指境界清楚的红斑及大疱。口腔及外阴粘膜无皮损,全身无色素沉着斑及其他皮损。初诊:多形红斑。经仔细询问病史发现患者2次发病前均服用美伪扑麻片,且皮损出现于相同部位,均为单发,愈后无色素沉着,故确诊为单发无色素沉着型固定性药疹。

· 经典病例 ·

578

多发性基底细胞癌 1 例并文献复习

◎王宇, 杨鹏举, 宁晓莹, 张梦迪, 黄英剑, 郑焱

[内容简介] 报告 1 例多发性基底细胞癌的临床表现、组织病理并结合相关文献做回顾性分析。本例患者临床表现为面部多发性黑褐色斑丘疹, 且逐渐增多 20 余年, 皮损经组织病理检查确诊为多发性基底细胞癌。多发性基底细胞癌临床较为少见, 但不能忽视, 一般建议手术切除后送病理检查, 并要重视随访。

· 经典病例 ·

581

疱疹性瘰疽 1 例

◎丁惠玲

[内容简介] 患者女, 68 岁。左手中指指腹端反复糜烂、渗出、结痂伴有疼痛 3 年余。曾误诊为湿疹, 外用激素药膏、他克莫司等治疗, 皮损面积渐扩大。组织病理符合疱疹病毒感染改变。诊断: 疱疹性瘰疽。给予伐昔洛韦口服治疗 40 d, 皮损基本愈合。随访 3 个月未复发。

· 经典病例 ·

584

单发性成人型黄色肉芽肿 1 例

◎李秀秀, 卢晓红, 李卉, 王培光

[内容简介] 患者男, 31 岁, 额部增生物半年余。头皮额部见 1×0.8 cm 大小的红褐色半球形光滑丘疹, 无触痛。皮损组织病理示, 真皮内弥漫性密集梭形细胞增生, 呈席纹状、旋涡状排列, 真皮浅层较多 Touton 巨细胞浸润; 免疫组化标记: CD68 (+), CK (-), CD34 (-), SMA (-), S-100 (-), HMB45 (-), MelanA (-), CD138 (-)。诊断为成人型黄色肉芽肿, 予以行手术切除。

· 经典病例 ·

587

毛母质瘤 1 例

◎ 刘萍, 曾奇峰, 谭蕊, 隆红, 马林俐

[内容简介] 患者女, 54 岁, 右颞部结节 1 年, 无自觉症状。曾诊断为“皮脂腺囊肿”, 予以激光去除皮损, 术后 1 月皮损复发。复发后皮损给予手术切除, 病理诊断为毛母质瘤。

· 经典病例 ·

589

外毛根鞘囊肿 1 例

◎ 拓惠惠, 郑焱

[内容简介] 患者女, 39 岁, 头皮起皮色丘疹 10 年, 逐渐增大成淡红色蚕豆大包块, 表面光滑, 无压痛, 质韧。临床诊断为“表皮囊肿”, 切除后组织病理示: 外毛根鞘囊肿。随访半年无复发。

· 经典病例 ·

592

经典型卡波西肉瘤 1 例

◎ 夏萍, 蓝宏荣, 冯燕艳, 鲁巧云, 韩丽娟, 曹俊, 陈柳青, 周小勇

[内容简介] 患者男, 64 岁, 四肢结节、斑块无痛痒 9 年。皮肤科情况: 左足足背、足踝、腘窝为主密集成簇的绿豆至葡萄大小球形及不规则形状的暗红、紫红色结节, 质地较韧, 累及双手及右足。皮损组织病理示: 表皮增生, 真皮内可见梭形细胞瘤团, 梭形细胞胞浆淡染, 瘤团中可见较多的腔隙, 其中充满红细胞, 间质内可见较多出血。免疫组织化学: F8、CD34、CD31、D240、HHV-8 均为阳性。HIV: 阴性。诊断: 经典型卡波西肉瘤。

· 经典病例 ·

596 外阴部粟丘疹样汗管瘤 1 例

◎ 苏欣, 余凡, 朱晓芳

[内容简介] 患者女, 49 岁。外阴部皮疹瘙痒 5 年, 加重 3 个月。皮肤科情况: 双侧大阴唇部可见密集红褐色、黄白色米粒大丘疹, 顶端光滑, 有蜡样光泽。皮损组织病理示: 表皮大致正常, 真皮浅层可见较多复层鳞状上皮形成的囊肿, 囊肿壁可见颗粒层, 腔内可见层状角质物, 其下方及周围真皮纤维内可见多个小导管、囊肿、“蝌蚪状”上皮细胞巢。诊断: 粟丘疹样汗管瘤。

· 经典病例 ·

599 右手背羊痘 1 例

◎ 李改叶, 张琪, 申九晓, 刘保国

[内容简介] 患者男, 52 岁。右手背数个紫红色疱 6 天, 有明确的病羊接触史。皮肤科检查: 患者右手背可见数个黄豆大小紫红色丘疹、脓疱, 质地软, 无压痛, 中央有脐凹, 边界清, 无破溃、出血。皮损组织病理示: 表皮细胞内及细胞间水肿、空泡化, 可见网状变性及表皮内多房性水疱。真皮乳头层水肿, 浅层有炎细胞浸润, 可见血管增生和扩张。诊断: 羊痘。

· 经典病例 ·

601 胫前黏液性水肿 1 例

◎ 王今朝, 石年, 毛辉, 曹玉进

[内容简介] 患者男, 55 岁。双小腿、足背见弥漫性肤色结节、肿块数个, 局部坚实肿胀, 加压无凹陷。有甲状腺功能亢进病史。皮损组织病理示: 表皮角化过度, 毛囊角栓, 真皮明显增厚, 胶原纤维广泛分离, 阿新蓝染色阳性。诊断: 胫前黏液性水肿。

· 经典病例 ·

603

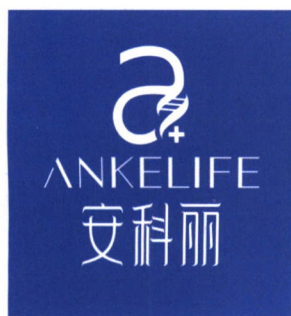
幼儿肛周肛管尖锐湿疣 1 例

◎陈尧,尹嘉文,任亚龙,杨文林

[内容简介] 患儿女,3岁。因“发现肛周菜花样赘生物2个月”于我科门诊就诊。皮肤科情况:患儿肛周及肛管齿状线以下散在数个米粒至绿豆大小肉色颗粒状、菜花状赘生物,无糜烂及渗出。根据患儿临床表现、专科体查、组织病理和免疫组化结果诊断为肛周及肛管尖锐湿疣。予1%利多卡因局麻后高频电灼祛除肛周及肛管内疣体,术后外涂重组人干扰素α-2b凝胶,术后4周复诊患儿肛周及肛管部位无新出疣体。

· 消息 ·

《皮肤科学通报》“罕见遗传皮肤病”专刊导读…………… (606)



ANKELIFE 安科丽

保湿、防晒是敏感肌、问题肌肤的护理核心

安科丽械字号产品

保湿修复 · 抗炎舒敏



舒护润安系列，械准字号系列

舒护润安修护乳系列、医用冷敷贴、医用修复敷料、

液体敷料（洁面乳）、液体伤口敷料（屏障修护乳）、喷剂敷料（屏障修护水）等



安科生物荣誉出品 股票代码300009

诚挚寻求专业化销售团队合作

美丽热线：400-995-6800

安科丽皮肤护理中心

国内数据 刊号:CN61-1513/R

邮发代号:52-72

广告经营许可证号:6101004002005

定价:68.00元