



期刊导读

6卷23期 2012年12月 [最新]

期刊存档

期刊存档

[查看目录](#)

期刊订阅

在线订阅

邮件订阅

RSS

作者中心

资质及晋升信息

作者查稿

写作技巧

投稿方式

作者指南

编委会

期刊服务

建议我们

会员服务

广告合作

继续教育

您的位置: [首页](#)>> 文章摘要

罕见的Proteus综合征一例报道并文献复习

许建萍, 平凡, 李梅, 余卫, 夏维波, 肖新华, 邢小平

100730 中国医学科学院 北京协和医学院 北京协和医院内分泌科 卫生部内分泌重点实验室(许建萍、平凡、李梅、夏维波、肖新华、邢小平), 放射科(余卫)

李梅, Email: limeilzh@yahoo.com

摘要: 目的 Proteus综合征是一种极为罕见的疾病, 其以细胞的过度镶嵌式生长为特征, 可导致不对称生长、良性肿瘤和色素沉着。我们报道1例Proteus综合征患者的临床特征, 以提高对本病的认识。方法 患者为35岁男性, 明确诊断为Proteus综合征。通过分析其临床表现、实验室检查、影像学资料, 同时回顾文献从而详细阐述该疾病的病因学、诊断、处理和预后。结果 本患者的主要表现是一侧肢体的进行性过度生长, 导致骨骼畸形和肢体不对称, 同时有脑形结缔组织皮损, 睾丸显著增大。Proteus综合征的特异性尚不清楚。目前无血液化验指标可用来诊断本病, 只能靠特殊的临床表现和骨骼X线摄片来诊断。本病不能治愈, 处理上主要是对患者若正常生理功能受到影响则应行手术治疗骨骼畸形。Proteus综合征的长期预后尚不清楚。发生肿瘤或有重要脏器功能受累的患者预后较差。结论 骨骼和皮肤的过度生长是Proteus综合征的显著特征, 诊断主要靠患者的临床表现和骨骼的影像学检查。

关键词: Proteus综合征; 镶嵌式生长; 脑形结缔组织皮损

[评论](#) [收藏](#) [全文阅读](#): [FullText](#)

文献标引: 许建萍, 平凡, 李梅, 余卫, 夏维波, 肖新华, 邢小平. 罕见的Proteus综合征一例报道并文献复习[J/CD]. 中华临床医师杂志: 电子版, 2012, 6(13): 3636-3640. [复制](#)

参考文献:

- [1] Biesecker L. The challenges of Proteus syndrome: diagnosis and management. *Eur J Hum Genet*, 2008, 16: 1151-1157. :[\[PubMed\]](#)
- [2] Asahina A, Fujita H, Omori T, et al. Proteus syndrome complicated by multiple spinal meningiomas. *Clin Exp Dermatol*, 2008, 33: 729-732. :[\[PubMed\]](#)
- [3] Hobert JA, Eng C. PTEN hamartoma tumor syndrome: An overview. *Genet Med*, 2009, 11: 687-694. :[\[PubMed\]](#)
- [4] Karabulut A, Karabulut AA, Sunay M, et al. Proteus syndrome with multiple genitourinary abnormalities. *Urol Int*, 2006, 76: 91-93. :[\[PubMed\]](#)
- [5] Zhou X, Hampel H, Thiele H, et al. Association of germline mutation in the PTEN tumour suppressor gene and Proteus and Proteus-like syndromes. *Lancet*, 2001, 358: 210-211. :[\[PubMed\]](#)
- [6] Yilmaz A, Hamel N, Schwartz C, et al. A genome-wide analysis of loss of heterozygosity and chromosomal copy number variation in Proteus syndrome using high-density SNP microarrays. *J Hum Genet*, 2010, 55: 627-630. :[\[PubMed\]](#)
- [7] Hoey SE, Eastwood D, Monsell F, et al. Histopathological features of Proteus syndrome. *Clin Exp Dermatol*, 2008, 33: 234-238. :[\[PubMed\]](#)
- [8] Turner JT, Cohen MM Jr, Biesecker LG. Reassessment of the Proteus Syndrome Literature: Application of Diagnostic Criteria to Published Cases. *Am J Med Genet A*, 2004, 130A: 111-122. :[\[PubMed\]](#)
- [9] Beachkofsky TM, Sapp JC, Biesecker LG, et al. Progressive overgrowth of the cerebriform connective tissue nevus in patients with Proteus syndrome. *J Am Acad Dermatol*, 2010, 63: 799-804. :[\[PubMed\]](#)
- [10] Li CY, Chang YL, Chen WC, et al. Pulmonary Manifestations and Management of Proteus Syndrome. *Formos Med Assoc*, 2010, 109: 397-400. :[\[PubMed\]](#)
- [11] Karabulut A, Karabulut AA, Sunay M, et al. Proteus Syndrome with Multiple Genitourinary Abnormalities. *Urol Int*, 2006, 76: 91-93. :[\[PubMed\]](#)
- [12] Bale PM, Watson G, Collins F, et al. Pathology of osseous and genitourinary lesions of Proteus syndrome. *Pediatr Pathol*, 1993, 13: 797-809. :[\[PubMed\]](#)

[13] Raju RR, Hart WR, Magnuson DK, et al. Genital tract tumors in Proteus syndrome: Report of a case and bilateral paraovarian endometrioid cystic tumors of borderline malignancy and review of the literature. *Mod Pathol*, 2002, 15:172-180. :[\[PubMed\]](#)

[14] Macedo A, Ottoni SL, Barroso U, et al. Bladder hemangiomas and Proteus syndrome: A rare clinical association. *J Pediatr Urol*, 2010, 6:429-431. :[\[PubMed\]](#)

[15] Franc-Guimond J, Houle A, Barrieras D. The Proteus syndrome associated with life threatening hematuria. *J Urol*, 2003, 170:2418-2419. :[\[PubMed\]](#)

[16] Sakamoto Y, Nakajima H, Kishi K, et al. Management of Craniofacial Hyperostosis in Proteus Syndrome. *J Craniofac Surg*, 2010, 21:414-418. :[\[PubMed\]](#)

[17] Biesecker LG, Happle R, Mulliken JB, et al. Proteus Syndrome: Diagnostic Criteria, Differential Diagnosis, and Patient Evaluation. *Am J Med Genet*, 1999, 84:389-395. :[\[PubMed\]](#)

论 著

坦索罗辛在晚期前列腺癌伴膀胱出口梗阻中的应用价值

丁留成, 卫中庆, 沈百欣, 赵启群, 左维, 黄懿, 戴玉田, 孙则禹. . *中华临床医师杂志: 电子版* 2012;6(13):3503-3506.

摘要 [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

取卵日因手淫取精失败改行手术取精及时干预对于卵胞浆内单精子注射结局的影响

高兴成, 胡鹏. . *中华临床医师杂志: 电子版* 2012;6(13):3507-3510.

摘要 [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

EMS超声-气压弹道碎石与微通道钬激光碎石对复杂肾结石碎石117例疗效分析

王亚林, 赵立, 曲楠, 李建涛, 陈立军. . *中华临床医师杂志: 电子版* 2012;6(13):3511-3514.

摘要 [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

围术期应用胺碘酮预防心脏不停跳冠状动脉搭桥术后房颤的研究

肖巍, 张健群, 孔晴宇, 迟立群, 陈辛亮. . *中华临床医师杂志: 电子版* 2012;6(13):3515-3521.

摘要 [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

血清骨保护素与冠状动脉病变程度的关系研究

徐美林, 张晓艳, 张超, 魏璇. . *中华临床医师杂志: 电子版* 2012;6(13):3522-3525.

摘要 [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

高尿酸血症的患病情况及相关因素分析

陈涛, 李卫, 王杨, 胡泊, 徐涛, 刘冰, 孙毅. . *中华临床医师杂志: 电子版* 2012;6(13):3526-3529.

摘要 [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

心绞痛预测风湿性主动脉瓣病变患者合并冠心病的价值研究

颜涛, 钟铿, 韩林, 李白翎, 张冠鑫, 徐志云. . *中华临床医师杂志: 电子版* 2012;6(13):3530-3532.

摘要 [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

中性粒细胞/淋巴细胞与急性冠状动脉综合征及其预后的关系

金露萍, 黄淑田, 尹慧娟, 张丽娜, 贾美轩, 郭宴铭. . *中华临床医师杂志: 电子版* 2012;6(13):3533-3535.

摘要 [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

主动脉夹层腔内隔绝术中超速抑制降压与传统降压方法对比研究

罗中华, 史宏伟, 葛亚力, 鲍红光. . *中华临床医师杂志: 电子版* 2012;6(13):3536-3539.

摘要 [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

超高龄老年缺血性心脑血管病患者血镁水平的临床研究

俞宙, 赖添顺, 郭振辉. . *中华临床医师杂志: 电子版* 2012;6(13):3540-3544.

摘要 [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

住院老年患者估算的肾小球滤过率与外周动脉疾病相关性研究
吕卫华, 王青, 张洪波, 赵清华. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):3545-3549.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

IL-10对细菌脂蛋白诱导乳大鼠心肌细胞凋亡的抑制作用
黎志财, 周静, 张倩, 朱冬梅, 黄敏, 韩艺, 周苏明. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):3550-3554.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

乳香酯对ox-LDL诱导的巨噬细胞表达单核细胞趋化因子的影响
郭冬娜, 廖平川, 王晓卉. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):3555-3557.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

血液滤过对重症中暑休克犬内皮素和一氧化氮的影响
陈光明, 高丽芳, 许慧娜, 王承峰, 詹海霞, 王文睿, 陈锦华, 陈建. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):3558-3561.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

不同血液净化方式对维持性透析患者中分子毒素清除的研究
时新杰, 李寒, 王世相. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):2012-01-11.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

体液和细胞免疫检测对脓毒症的诊断评估价值
孔玮晶, 石银月, 颜学兵. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):3566-3569.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

康复介入时机对脑卒中偏瘫患者骨密度的影响
林爱翠. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):3570-3572.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

右美托咪啶对幕上病灶切除术后患者镇静作用的临床效果观察
栾翰林, 何涸, 施冲, 刘晓艳, 孙梅. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):3573-3575.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

椎-基底动脉形态学的320排CT研究
董莘, 秦崇, 敖国昆, 全昌斌. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):3576-3579.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

肝脏慢性病毒感染对结直肠癌肝转移发生及生存影响
曾杨, 李森茂, 陈曦, 何晓生, 何小文, 马晋平, 吴小剑, 兰平. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):3580-3583.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

乳头状甲状腺癌侧颈淋巴结隐匿性转移相关因素分析
张梦萍, 张论, 郭朱明, 欧阳电, 杨安奎. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):3584-3587.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

完全胸腔镜下解剖性肺段切除术与肺叶切除术治疗肺部小结节的近期疗效比较
刘瀚, 陈亮, 朱全, 闻伟, 张石江. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):3588-3591.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

经皮穿刺氩氦刀冷冻联合支气管动脉栓塞化疗治疗非小细胞肺癌的疗效初探
李海斌, 谈志远, 黄沁, 刘杰爱, 梁蕾, 林虎, 敖国昆. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):3592-3594.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

猪源人工骨进行胸壁缺损修复重建的疗效观察

彭秀凡, 乔贵宾, 唐勇, 曾伟生, 蒋仁超, 廖明, 徐恩五, 彭丽君, 肖海平, 张伟. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):3595-3598.

摘要 [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

白脉软膏对家兔桡骨骨折愈合过程及骨痂骨形态发生蛋白2、碱性成纤维细胞生长因子水平的影响

黄有荣, 高冠群, 杨丽平, 陈维武, 马渊. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):3599-3602.

摘要 [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

硬脊膜减压术在陈旧性胸腰段脊柱骨折并脊髓损伤治疗中的应用意义

麻文谦, 张少成. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):3603-3606.

摘要 [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

超顺磁性氧化铁标记骨髓间充质干细胞移植治疗兔脊髓损伤的磁共振活体示踪

张瑞平, 李健丁, 刘强, 双卫兵, 谢军. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):3607-3610.

摘要 [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

彩色多普勒超声在强直性脊柱炎患者骶髂关节炎疗效评估的价值

薛勤, 朱家安, 汪年松, 高许萍, 严艳, 李军辉, 俞岗. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):3611-3614.

摘要 [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

MRI对脊髓结核球的诊断价值

许国宇, 韩东梅, 乔远罡, 李海斌, 袁小东, 李红, 敖国昆. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):3615-3618.

摘要 [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

早期类风湿关节炎跖趾关节滑膜炎的临床检查与超声检查比较

王少坤, 汤艳春, 刘颖, 黄生传, 袁威玲. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):3619-3622.

摘要 [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

两种携B类清道夫受体I超声造影剂的特性及对大鼠颈动脉造影的对比研究

刘芳, 朱家安, 黄云霞, 李殿城, 郭微, 芮蒙杰, 徐宇虹, 胡兵. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):3623-3626.

摘要 [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

99mTc标记的MAG3-葡萄糖的制备与生物学评价

张春丽, 齐传民, 付占立, 赵云岭, 郭凤琴, 孙彭利, 王荣福. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):3627-3630.

摘要 [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

成人肝圆韧带体外再通后的解剖学和组织学研究

朱文涛, 陈强谱, 张兴元, 张帆, 管清海, 张长习, 王海涛. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):3631-3635.

摘要 [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

罕见的Proteus综合征一例报道并文献复习

许建萍, 平凡, 李梅, 余卫, 夏维波, 肖新华, 邢小平. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):3636-3640.

摘要 [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

Rb2/p130在食管鳞癌中的表达及其意义以及同Survivin相关性分析

张慧娟, 王竞, 彭开桂. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):3641-3645.

摘要 [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

SATB1促进肝癌增殖与转移能力的初步研究

曹晓飞, 刘庆宏. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):3646-3649.

摘要 [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

[2009~2011年血流感染病原菌分布及耐药性分析](#)

高杲, 李丹, 汤瑾, 江红, 臧国庆. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):3650-3653.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

[类风湿关节炎患者血清白细胞介素-21水平检测及临床意义](#)

吴倩, 刘蕊, 陆智敏, 周士亮, 陈京京, 李霞, 孙凌云. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):3654-3658.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

[黄芪甲苷对病毒性心肌炎小鼠TLR4、NF- \$\kappa\$ B及TNF- \$\alpha\$ 表达的影响](#)

周欣, 刘春梅, 胡安娜, 杜自强, 王利利, 武怡, 孟令建, 路明. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):3659-3662.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

[非穿透小梁切除术联合白内障超声乳化吸除术治疗青光眼合并白内障的临床研究](#)

陈威, 杨春燕, 司冰心, 邵德望, 何佳. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(13):3663-3666.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

[| 编委会](#) | [联系我们](#) | [合作伙伴](#) | [友情链接](#) | [网站地图](#) | [建](#)

© 2013版权声明 中华临床医师杂志(电子版)编辑部
网站建设: 北京华夏世通信息技术有限公司 京ICP备09112119号-7
北京市公安局西城分局备案编号: 110102000676