

您的位置: [首页](#)>> [文章摘要](#)

缬沙坦对慢性肾功能衰竭患者血、尿转化生长因子 β 1水平的影

荆萌萌, 胡屏, 陈霞, 孙蔚倩, 张冉, 孙静, 吴佳君, 徐旭东

221002 江苏省, 徐州医学院临床医学系(荆萌萌、徐旭东);上海市闵行区中心医院肾内科(胡屏旭东)

徐旭东, Email: chinahhd@sina.com

上海市闵行区卫生局课题(2007MW04)

摘要:目的 研究缬沙坦对慢性肾功能衰竭患者血、尿转化生长因子 β 1(TGF- β 1)水平的影响。为早期干预组60例、晚期干预组60例和对照组60例;早期干预组疗程前12周给予缬沙坦80 mg/d,前12周不给药,后12周给予缬沙坦80 mg/d;分别在治疗前、12周、24周时观察各组患者血压、肾素(1)缬沙坦治疗组(早、期干预组)血、尿TGF- β 1水平较治疗前显著下降($P < 0.01$),肾功能有显著改善,尿TGF- β 1水平较晚期干预组明显下降($P < 0.05$),肾功能明显改善($P < 0.05$),该作用具有缬沙坦剂肾功能衰竭患者血、尿TGF- β 1水平,且呈时间和剂量依赖性,可能与抑制慢性肾功能衰竭患者

关键词:肾功能衰竭,慢性;转化生长因子 β 1;缬沙坦

文献标引:荆萌萌, 胡屏, 陈霞, 孙蔚倩, 张冉, 孙静, 吴佳君, 徐旭东. 缬沙坦对慢性肾功能衰竭患者血、尿转化生长因子 β 1水平的影响[J/CD]. 中华临床医师杂志: 电子版, 2013, 7(13): 6097-6099. [复制](#)

参考文献:

[1] Healy E, Hugh RB. Role of tubule epithelial cells in pathogenesis induced by glomerular disease. Curr Opin Nephrol Hypertens, 1998, 7:525-53

[2] 陈晓农, 俞海瑾, 王伟铭, 等. 肾小管间质病变与慢性肾脏疾病进展关系

[3] Border WA, Noble NA. Transforming growth factor β in tissue fibrosis. J Clin Invest. 1998; 102:3-11. :[PubMed]

[4] 中华内科杂志编委会肾脏病专业组. 原发性肾小球疾病分型与治疗及诊断标准. 1993, 32:132.

[5] Yamamoto T, Noble N, Miller DE. Sustained expression of TGF- β . Kidney Int. 1996; 49:100-108.

期刊导读

7卷17期 2013年9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

[6] Wang SN, Denichilo M, Brubaker C, et al. Connective tissue growth factor of diabetic nephropathy. *Kidney Int*, 2001, 60:96-105. :[\[PubMed\]](#)

[7] Masur SK, Dewal HS, Dinh TT, et al. Myofibroblasts differentiate from fibroblasts in response to transforming growth factor- β 1. *Proc Natl Acad Sci*, 2000, 93:4219-4223. :[\[PubMed\]](#)

[8] Kelynack KJ, Hewitson TD, Pedagogos E, et al. Renal myofibroblasts in vitro. *Am J Nephrol*, 1999, 19:694-701. :[\[PubMed\]](#)

[9] 许辉, 孙明, 陶立坚, 等. 转化生长因子- β 1在自发性高血压大鼠肾脏的分布. *中华临床医师杂志*, 2004, 12: 50-54.

[10] 文晖, 林善琰. 血管紧张素受体拮抗剂缬沙坦对糖尿病大鼠肾脏的保护作用. *中华临床医师杂志*, 2004, 12: 55-58.

短篇论著

2009~2011年昆明儿童医院小儿败血症病原菌及耐药分析

吴茜, 肖曙芳, 李斌, 倪林仙, 黄海林. *中华临床医师杂志: 电子版* 2013;7(13):6090-6092.

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

慢性阻塞性肺疾病合并支气管扩张病原菌分布及耐药性分析

汪俊, 刘晓, 兰艳丽, 罗宇鹏, 余晓丹, 张川. *中华临床医师杂志: 电子版* 2013;7(13):6093-6096.

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

缬沙坦对慢性肾功能衰竭患者血、尿转化生长因子 β 1水平的影响

荆萌萌, 胡屏, 陈霞, 孙蔚倩, 张冉, 孙静, 吴佳君, 徐旭东. *中华临床医师杂志: 电子版* 2013;7(13):6097-6099.

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

盐酸美金刚治疗帕金森痴呆的近期临床效果观察

赵建法, 陈升东, 乔莉霞, 崔红霞. *中华临床医师杂志: 电子版* 2013;7(13):6100-6102.

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

无缝线骨髓间充质干细胞羊膜移植治疗兔角膜新生血管的实验研究

邵毅, 余静, 高桂平, 余瑶, 杨继玲, 裴重刚, 涂萍, 李亨辉. *中华临床医师杂志: 电子版* 2013;7(13):6103-6106.

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

七氟醚、丙泊酚及氯胺酮麻醉诱导在婴儿唇裂修复术中的临床观察

邢宏萍, 王俊锡, 刘景如, 侯伟, 柳新华, 曹定睿. *中华临床医师杂志: 电子版* 2013;7(13):6107-6108.

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

阴式超声弹性成像技术在宫颈癌诊断中的应用研究

付瑶, 邢萍, 张彧, 洪金玲, 李楠, 吴长君. *中华临床医师杂志: 电子版* 2013;7(13):6109-6111.

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

婴儿非感染性腹泻临床特点及乳糖不耐受的诊断方法探讨

姜毅, 李昕. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(13):6112-6114.

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

有氧运动对肥胖儿童血清脂肪特异性丝氨酸蛋白酶抑制剂及网膜素-1水平的影响

张娟, 文重远. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(13):6115-6117.

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

痛风合并糖尿病患者的临床指标分析

蒲梦君, 周京国, 青玉凤, 谢文光, 邱亚, 张梦云, 潘舒月. . 中华临床医

2013;7(13):6118-6120.

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

维持性血液透析患者肺动脉高压相关因素分析

潘金林, 吴耀俊, 岳菊三, 聂黎明, 林翼金. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(13):6121-6123.

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

血友病性髋关节炎围手术期处理

赵夏, 于腾波, 戚超, 赵宁, 孟庆阳, 虞连奎, 蔡琰. . 中华临床医师杂志