



中华临床医师杂志 (电子版)

Chinese Journal of Clinicians (Electronic Edition)

登

[首页](#) [最新一期](#) [期刊动态](#) [过刊浏览](#) [医学视频](#) [在线投稿](#) [期刊检索](#) [期刊订阅](#) [合作科室](#)

期刊导读

8卷8期 2014年4月 [最新]

期刊存档

期刊存档

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



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[中文](#)[English](#)

氯胺酮导致下尿路症状的研究进展

王晓龙, 刘同族

430030 武汉大学中南医院泌尿外科

刘同族, Email: 983816957@163.com

摘要:氯胺酮导致下尿路症状是一种由于长期吸食氯胺酮导致的一种以尿频、尿急、夜尿增多伴夜尿为特征。近几年临床工作者开始重视氯胺酮对于泌尿系统的损害,开展了一系列调查和研究,包括对治疗方案的研究。但该病的病因、命名和诊断仍不清楚,治疗多为对症治疗。本文检索了近年来研究氯胺酮导致下尿路症状。

关键词: 氯胺酮; 下尿路症状

[评论](#) [收藏](#) 全

文献标引: 王晓龙, 刘同族. 氯胺酮导致下尿路症状的研究进展[J/CD]. 中华临床医师杂志: 电子版, 2014, 8(8):

参考文献:

- [1] 赵留记. 我国新型毒品滥用流行原因与对策研究评述[J]. 中国药物依赖性杂志, 2007,
- [2] Ricci V, Martinotti G, Gelfo F, et al. Chronic ketamine use increases serum derived neurotrophic factor[J]. Psychopharmacology (Berl), 2011, 215(1): 143-148.
- [3] Chu PS, Ma WK, Wong SC, et al. The destruction of the lower urinary tract by new syndrome?[J]. BJU Int, 2008, 102(11): 1616-1622.
- [4] Cottrell A, Warren K, Ayres R, et al. The destruction of the lower urinary tract by abuse: a new syndrome? [J]. BJU Int, 2008, 102(9): 1178-1179.
- [5] Shahani R, Streutker C, Dickson B, et al. Ketamine-associated ulcerative cystitis: a clinical entity[J]. Urology, 2007, 69(5): 810-812.
- [6] K. Ng, L. Lee, T. Ong, et al. Emerging Urological Phenomena in Malaysia? Ketamine-Associated Cystitis[J]. Urology, 2011, 78(3 Supplement): S409.
- [7] S. Middela, I. Pearce. Ketamine abuse: new causative factor of LUTS[J]. Urology (Supplement): S28.

- [8] Chen CH, Lee MH, Chen YC, et al. Ketamine-snorting associated cystitis[J]. J 2011, 110(12): 787-791.
- [9] Chen KT, Foo NP, Lin HJ. Frequent visits with urinary symptoms: subtle signs [J]. Am J Emerg Med, 2008, 26(9): 1061-1062.
- [10] Hoskins R. Ketamine associated cystitis-a case report[J]. Int Emerg Nurs, 2008, 24(2): 111-113.
- [11] Mak SK, Chan MT, Bower WF, et al. Lower urinary tract changes in young adults[J]. J Urol, 2011, 186(2): 610-614.
- [12] Pal R, Balt S, Erowid E, et al. Ketamine is associated with lower urinary tract symptoms[J]. Drug Alcohol Depend, 2013, 132(1/2): 189-194.
- [13] Siu-king Mak, Tsz-yeung Chan, Bo-bik Wu, et al. THE ASSOCIATION OF PELVIS PAIN FREQUENCY SCORE AND BLADDER CAPACITY WITH STREET KETAMINE ABUSE-OBSERVATIONS FROM A SURVEY OF YOUNG DRUG ABUSERS[J]. J Urol, 2010, 183(4 Supplement): e406.
- [14] Frenkel C, Urban BW. Molecular actions of racemic ketamine on human CNS sodium channels[J]. J Anaesth, 1992, 69(3): 292-297.
- [15] Yeung LY, Rudd JA, Lam WP, et al. Mice are prone to kidney pathology after ketamine addiction[J]. Toxicol Lett, 2009, 191(2/3): 275-278.
- [16] Meng E, Chang HY, Chang SY, et al. Involvement of purinergic neurotransmission in ketamine-induced bladder dysfunction[J]. J Urol, 2011, 186(3): 1134-1141.
- [17] Gu D, Huang J, Shan Z, et al. Effects of long-term ketamine administration on protein levels: a proteomic investigation using two-dimensional difference gel electrophoresis[J]. Inter J Urol, 2013, 20(10): 1024-1031.
- [18] Tan S, Chan WM, Wai MS, et al. Ketamine effects on the urogenital system--clinical and experimental studies[J]. Microsc Res Tech, 2011, 74(12): 1192-1198.
- [19] Huang YC, Jeng CM, Cheng TC. Ketamine-associated Ulcerative Cystitis[J]. Tzeng 20(2): 144-146.
- [20] Chao JY, Shai HA. Duloxetine treatment of long-term ketamine abuse-related symptoms: a case report[J]. Gen Hosp Psychiatry, 2010, 32(6): 647 e645-646.
- [21] Angela Cottrell, David Gillatt, Pete Weinstock, et al. THE MANAGEMENT OF KETAMINE-ASSOCIATED LOWER URINARY TRACT PATHOLOGY[J]. J Urol, 2010, 183(4S): e238.
- [22] Mason K, Cottrell AM, Corrigan AG, et al. Ketamine-associated lower urinary tract pathology: a new radiological challenge[J]. Clin Radiol, 2010, 65(10): 795-800.

综述

核受体NR4A1功能及调控的研究进展

谷亚龙，张新东，金保方. 中华临床医师杂志：电子版
2014;8(8):1507-1511.

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

陈军臣, 许永华, 王智彪, 陈文直. . 中华临床医师杂志: 电子版
2014;8(8):1512-1520.

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

妇科腹腔镜手术麻醉对眼内压影响的研究进展

牛金柱, 赵君. . 中华临床医师杂志: 电子版
2014;8(8):1521-1524.

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

氯胺酮导致下尿路症状的研究进展

王晓龙, 刘同族. . 中华临床医师杂志: 电子版
2014;8(8):1525-1528.

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

组胺预测心肌缺血研究进展

雷芾华, 张玲, 侯月梅. . 中华临床医师杂志: 电子版
2014;8(8):1529-1533.

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

变异型心绞痛发病机制及其认识

曲茹虹, 李璇, 林宛如. . 中华临床医师杂志: 电子版
2014;8(8):1534-1537.

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

多发性硬化记忆性T细胞亚群的免疫学研究进展

向雅娟, 何洋, 刘广志. . 中华临床医师杂志: 电子版
2014;8(8):1538-1542.

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

人脑胶质瘤相关基因的研究进展

谢欣, 易韦, 于燕妮, 张著学, 陈祎. . 中华临床医师杂志: 电子版
2014;8(8):1543-1548.

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

RGS5在肿瘤抗血管生成的研究进展

谭叶, 丁晓, 陆海军. . 中华临床医师杂志: 电子版
2014;8(8):1549-1552.

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

血小板源性生长因子及其受体与胃癌的靶向治疗

刘军才, 孙燕来, 张毅. . 中华临床医师杂志: 电子版
2014;8(8):1553-1556.

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

浆细胞样树突状细胞在肝脏疾病中的作用

张新宁, 刘荣. . 中华临床医师杂志: 电子版
2014;8(8):1557-1560.

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

肠道菌群与炎症性肠病

陈玉霞, 詹学. . 中华临床医师杂志: 电子版
2014;8(8):1561-1566.

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

全瓷贴面在前牙美学区的应用前景及潜在风险

刘艳玲, 李方兵, 赵曦. . 中华临床医师杂志: 电子版

2014;8(8):1567-1569.

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

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

© 2014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0

北京市公安局西城分局备案编号: 110102000676