



## 慢性肾脏病患者肾组织Klotho基因启动子的超甲基化与临床病理的相关性

陈静 章晓燕 林静 张函 张晨 吴庆 方艺 丁小强

DOI: 10.3760/cma.j.issn.1001-7097.2013.07.001

基金项目：科技部国家科技支撑计划（2011BAI10B03）

作者单位：200032 上海，复旦大学附属中山医院肾病实验室（陈静），肾内科（章晓燕、林静、张函、方艺、丁小强）；上海医学院公共卫生学院毒理实验室（张晨、吴庆）

通信作者：丁小强，Email: dxq93216@medmail.com.cn

Klotho hypermethylation in kidney biopsy tissue and peripheral blood mononuclear cells in chronic kidney disease patients by pyrosequencing

CHEN Jing\*, ZHANG Xiao - yan, LIN Jing, ZHANG Han, ZHANG Chen, WU Qing, FANG Yi, DING Xiao - qiang.

\*Laboratory of Nephrology, Department of Nephrology, Zhongshan Hospital, Fudan University, Shanghai 200032, China Corresponding author: DING Xiao-qiang, Email: dxq93216@medmail.com.cn

摘要

图/表

参考文献(0)

相关文章 (15)

版权所有 © 2012 《中华肾脏病杂志》编辑部

地址：广州市中山二路74号(510089) Tel: (020)87331532 E-mail: cmaszb@mail.sysu.edu.cn

本系统由北京玛格泰克科技发展有限公司设计开发 技术支持: support@magtech.com.cn

粤ICP备10090623号