



DOI



DOI

中华内分泌代谢杂志 DOI: 10.3760/cma.j.issn.1000-6699.2013.01.006

糖尿病

[最新目录](#) | [下期目录](#) | [过刊浏览](#) | [高级检索](#)[前一篇](#) | [后一篇](#)

## 维生素B12与甲基丙二酸水平在糖尿病二甲双胍治疗中的变化

孙爱丽, 刘元涛, 倪一虹, 孙福敦, 庄向华, 李晓博, 姜冬青, 潘喆, 娄能俊, 陈诗鸿

250033 济南, 山东大学第二医院内分泌科

Changes of vitamin B12 and methylmalonic acid levels in diabetic patients treated with metformin

SUN Ai-li, LIU Yuan-tao, NI Yi-hong, SUN Fu-dun, ZHUANG Xiang-hua, LI Xiao-bo, JIANG Dong-qing, PAN Zhe, LOU Neng-jun, CHEN Shi-hong.

The Second Hospital of Shandong University, Ji'nan 250033, China

[摘要](#)[参考文献](#)[相关文章](#)

中华人民共和国卫生部 中华医学会 中华医学会杂志社 万方医学网 美国国立医学图书馆 中国知网 世界卫生组织 中国解放军医学图书馆 中国国家图书馆  
国家食品药品监督管理局 全国科学技术名词审定委员会

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  
沪ICP备12041457号