

**本刊介绍** Intro

- 历史沿革
- 基本信息
- 所获奖项
- 栏目设置
- 引证报告
- 顾问委员会
- 编辑委员会
- 刊务委员会
- 编辑部

**投稿指南** Guide

- 投稿须知
- 在线投稿
- 稿件查询
- 录用公告

**广告发行** Ad

- 订阅发行
- 在线订阅
- 广告刊登

**相关链接** Links

- 凌昌全名中医工作室
- 长海医院中医科
- 第二军医大学
- 重庆维普科技期刊数据库
- 国家自然科学基金委员会
- Google
- 百度
- CONSORT
- 第二军医大学中医系
- 上海市中西医结合学会

标题: 试论纳米技术进入中医基础理论研究的可能性

[HTM下载] [PDF下载] [英文版] [上一篇] [下一篇] [本期目次]

作者:

- 高也陶 (澳门科技大学中医药学院 澳门 E-mail: [gaoyetao@126.com](mailto:gaoyetao@126.com))
- 时善全 (第二军医大学第三附属医院中西医结合科 上海 200438)
- 潘慧巍 (第二军医大学第三附属医院中西医结合科 上海 200438)

期刊信息: 《中西医结合学报》2005年, 第3卷, 第6期, 第426-428页

DOI: 10.3736/jcim20050602

摘要:《黄帝内经》中论述了两千多年前听音辨人的理论和技术,即通过辨别人声的二十五种变化,施以不同的饮食调理与经络调理,从而达到治未病的目的。21世纪初,在基于纳米水平的细胞声学研究中,已初步证明细胞是可以发出声音的。细胞病变时,最先产生声音的变化,故有可能通过细胞声音的变化,尽早发现疾病。此发现与《黄帝内经》中听音辨人的理论,在生命研究的不同水平上不谋而合。纳米技术有可能进入中医基础理论研究之中,从而实现中医研究的现代化。

欢迎阅读《中西医结合学报》!您是该文第 1306 位读者!

若需在您的论文中引用此文,请按以下格式著录参考文献:

|         |  |
|---------|--|
| 中文著录格式: | 高也陶,时善全,潘慧巍.试论纳米技术进入中医基础理论研究的可能性.中西医结合学报.2005;3(6):426-428.  |
| 英文著录格式: | Gao YT, Shi SQ, Pan HW. Possibility of applying nanotechnology to research on the basic theory of traditional Chinese medicine. J Chin Integr Med / Zhong Xi Yi Jie He Xue Bao. 2005; 3(6): 426-428. |

参考文献:

|   |  |
|---|--|
| 1 | 张介宾.类经[M].第1版.北京:人民卫生出版社,1965.110.   |
| 2 | 高也陶.阴阳二十五人的经络调理[M].第1版.北京:中医古籍出版社,2003.1-200.  |
| 3 | 高也陶,潘慧巍.磁石美颜祛病养生系统[J].中华实用医药杂志,2003,3(20):1877-1878.   |
| 4 | 高也陶,潘慧巍,吴丽莉.阴阳二十五人的经络调理[J].中华医学研究杂志,2004,4(1):1-8.   |
| 5 | 高也陶,时善全,吴丽莉,等.循经传感磁疗贴的磁场强度变化研究[J].中华医学研究杂志,2004,4(6):500-502.  |
| 6 | 高也陶,石春风.《黄帝内经》中阴阳二十五人对应的二十五音[J].中华医学研究杂志,2004,4(7):577-580.  |
| 7 | 高也陶,施鹏,Sheldon XL.《黄帝内经》阴阳二十五人分型的数学建模[J].医学与哲学,2004,25(12):41-44.  |
| 8 | Pelling AE, Sehati S, Gralla EB, et al. Local nanomechanical motion of the cell wall of saccharomyces cerevisiae[J].Science, 2004, 305(5687): 1147-1150.   |
| 9 | Wheeler M. Signal discovery?[J/OL]. Smithsonian, March 2004. <a href="http://www.smithsonianmag.si.edu/smithsonian/issues04/mar04/phenomena.html">http://www.smithsonianmag.si.edu/smithsonian/issues04/mar04/phenomena.html</a> . |

|    |  |
|----|--|
| 10 | Niemetz A, Pelling A. The dark side of the cell[EB/OL].<br><a href="http://users.design.ucla.edu/~aniemetz/darksideofcell/composition.html">http://users.design.ucla.edu/~aniemetz/darksideofcell/composition.html</a> , 2004. |
| 11 | Curious Skeletons [EB/OL].<br><a href="http://www.nasa.gov/vision/earth/livingthings/19jun_cytoskeletons.html">http://www.nasa.gov/vision/earth/livingthings/19jun_cytoskeletons.html</a> , 2002-06-19.                        |

ISSN 1672-1977 CN 31-1906/R CODEN ZJXHAY

·Copyright © 2003-2008 中西医结合学报杂志社 All Rights Reserved

·地址: 上海市长海路174号科技楼1105室 邮政编码: 200433

·联系电话(传真): 021-81873540

·电子邮件: [jcim@smmu.edu.cn](mailto:jcim@smmu.edu.cn)

