

内关是临床诊治心脏疾病的常用要穴. 从本研究结果看, 冠心病患者内关穴红外辐射光谱中确实存在特异性病理信息, 表明红外技术在疾病诊断、病理分析及指导临床治疗方面确有重要的应用价值, 特别是在反映中医望诊时肉眼所看不见的和中医切诊时手指所察觉不到的那些细微的生理病理变化有其独到和明显的优势, 弥补了中医望诊和切诊的不足, 丰富了中医四诊的内容, 是中医诊断技术及“脏象”理论的新发展, 并为其提供了新的研究方法和研究方向.

REFERENCES

- [1] SHEN Xun. Physical problems in the life sciences [J]. *Physics* (沈恂. 生命科学中的物理问题. 物理), 1995, 24(3): 166—171.
- [2] YUAN Bo, ZHAO Hai-Ying, HUANG Mei-Zhen, et al. Studies on thermal dynamics of protein by two-dimensional correlation infrared spectroscopy [J]. *J. Infrared Millim. Waves* (袁波, 赵海鹰, 黄梅珍, 等. 用二维相关红外光谱研究蛋白质分子的热动力学过程. 红外与毫米波学报), 2004, 23(3): 213—216.
- [3] BEI Zhen-Ping. *Diagnostic Criterion of Internal Medicine* [M]. First Edition. Beijing: Science Publish House (贝政平编. 内科疾病诊断标准. 第一版. 北京: 科学出版社), 2001, 49.
- [4] HUANG Ye, FANG Yong-Hua, XUN Yu-Long, et al. Calibration methods of infrared spectrum radiometer at various temperatures and background temperature adjustment [J]. *J. Infrared Millim. Waves* (黄烨, 方勇华, 荀毓龙, 等. 红外光谱仪多点定标方法及环境温度校正. 红外与毫米波学报), 2004, 23(2): 131—134.
- [5] SHI De-Heng, LIU Yu-Fang, SUN Jin-Feng, et al. Several factors of influencing measurement accuracy for a practical real-time temperature measurement system [J]. *J. Infrared Millim. Waves* (施德恒, 刘玉芳, 孙金锋, 等. 影响实用化实时测温系统测温精度的几个因素. 红外与毫米波学报), 2004, 23(5): 396—400.
- [6] DING Guang-Hong, YAO Wei, CHU Jun-Hao, et al. Spectral characteristic of infrared radiations of some acupoint and non-acupoint areas in human arm surface [J]. *Chinese Sci. Bull.*, 2001, 46(1): 678—682.
- [7] SHEN Xue-Yong, DING Guang-Hong, CHU Jun-Hao, et al. Comparison of infrared radiation spectrum of traditional moxibustion, substitute moxibustion and acupoints of human body [J]. *J. Infrared Millim. Waves* (沈雪勇, 丁光宏, 褚君浩, 等. 传统艾灸与替代物灸和人体穴位红外辐射光谱比较. 红外与毫米波学报), 2003, 22(2): 123—126.
- [8] FEI Lun, CHENG Huan-Sheng, CAI De-Heng, et al. Experimental exploration and research prospect of physical bases and functional characteristics of meridians [J]. *Chinese Sci. Bull.*, 1998, 43(15): 1233.

2007 年《红外与毫米波学报》征订启事

《红外与毫米波学报》是国内外与毫米波科技领域唯一的学报类刊物, 着重反映红外与毫米波领域的新概念、新成果、新进展, 是中国与国际红外与毫米波学界交流最新研究成果的平台. 其宗旨是努力做到发扬科学民主、提倡学术讨论、活跃学术思想、促进国内外同行间的学术交流、促进红外与毫米波科学技术的不断发展.

《红外与毫米波学报》主要报导红外与毫米波领域的最新研究成果和技术进展, 主要刊登在红外物理、凝聚态光学性质、低能激发过程、飞秒光谱学、非线性光学、红外光电子学、红外与毫米波领域的元器件、系统及应用、智能信息和人工神经网络等方面有创新的研究论文、研究简报. 读者对象为国内外红外与毫米波领域的科研人员、工程技术人员及高等院校师生、研究生等.

《红外与毫米波学报》为《SCI》、《EI》、《CA》、《SA/INSPEC》、《AJ》等国际著名检索体系收录. 为“中国自然科学核心期刊”、“中国科技核心期刊”.

本刊由中国科学院上海技术物理研究所和中国光学学会共同主办, 中国科学出版社出版, 为中、英文混排双月刊, 大 16 开本, 80 页, 定价: 10 元/期. 国内外公开发售, 全国各地邮局均有订阅, 邮发代号: 4-335.

如中国光学学会会员向本刊编辑部订阅, 可享受九折优惠.

本刊地址: 上海市玉田路 500 号《红外与毫米波学报》编辑部 邮政编码: 200083

电话: 021-65420850 * 73206 传真: 021-55393960 电子邮箱: jimw@mail.sitp.ac.cn