



生命科学学院  
School of Life Sciences

院训  
求新 求是 求发展

[首页](#) | [学院简介](#) | [机构设置](#) | [科室介绍](#) | [师资队伍](#) | [学科建设](#) | [教育教学](#) | [科学研究](#) | [党团工作](#) | [人才招聘](#) | [资料下载](#)



当前位置: [师资队伍](#)>>[硕士研究生导师](#)>>正文

张天彪

2019-06-11 18:35 (访问量1065)



张天彪 男，中共党员。中国医科大学，生物化学与分子生物学教研室，博士，副教授，硕士生导师

## 教育背景

- |                 |                     |              |
|-----------------|---------------------|--------------|
| 2007.09-2012.07 | 中国医科大学，生物化学与分子生物学专业 | 博士（导师：关一夫教授） |
| 2002.09-2005.07 | 中国医科大学，生物化学与分子生物学专业 | 硕士（导师：孙黎光教授） |
| 1996.09-2000.07 | 北京化工大学，化学工程专业       | 学士           |

## 工作经历

- |                 |                  |
|-----------------|------------------|
| 2015.12-至今      | 中国医科大学，生化教研室，副教授 |
| 2005.07-2010.07 | 中国医科大学，生化教研室，讲师  |
| 2000.07-2002.09 | 大连化工企业集团，助理工程师   |

## 主要学术成绩

目前从事生物检测、生物大分子间的相互作用以及胃癌细胞代谢及其调节方面的研究工作；在国内外核心期刊共发表第一（通讯）作者论文10余篇，SCI收录3篇；主持省部级科研课题3项，参与多项国家自然科学基金项目。

## 代表性论文

1. [Zhang TB](#), Zhang CL, Dong ZL, Guan YF\*. Determination of base binding strength and base stacking interaction of DNA duplex using atomic force microscope. *Sci Rep.* 2015 Mar 16; 5:9143.
2. [Zhang TB](#), Zhao Y, Tong ZX, Guan YF\*. Inhibition of glucose-transporter 1 (GLUT-1) expression reversed Warburg effect in gastric cancer cell MKN45. *Int J Clin Exp Med.* 2015 Feb 15; 8(2):2423-8.
3. [Tianbiao Zhang](#), Ying Zhao, Zhaoxue Tong, Yifu Guan\*. A novel method to calculate the mechanical properties of cancer cells based on atomic force microscopy. *Acta Bioeng Biomech.* 2016, 18(1): 19-24.

[【关闭窗口】](#)

中国医科大学生命科学学院

地址：辽宁省沈阳市沈北新区蒲河路77号

邮编：110122

邮箱：[smkxy@cmu.edu.cn](mailto:smkxy@cmu.edu.cn)

联系电话: 024-31939314 、 31939315