



[研究员](#) / [实验室骨干](#) / [海外团队](#) / [实验室成员](#)

曾令文



博士，研究员，博士生导师。1984年毕业于华中农业大学，1993年获加拿大麦克马斯特大学（McMaster University）遗传学博士学位，1994-1997年在美国芝加哥大学（University of Chicago）从事博士后研究工作。1997-2001年曾先后在美国Quest Diagnostics医疗诊断公司，强生Scios制药公司和国际知名的生物信息学公司GCG从事研发工作，先后担任研究员、资深研究员、研究组长和项目经理等职务。2001年回国后在生物芯片北京国家工程中心任首席科学家，从事生物芯片研究工作；2003-2004年任清华大学药物研究所副所长；2004年加入中科院广州生物医药与健康研究院，主要从事分子检测新技术、生物传感器和新装备的研究工作。先后在《Genetics》，《Heredity》，《Genetica》，《Mol. Biol. Evol》，《Analytica Chimica Acta》，《Analytical Chemistry》，《Chem. Commun》，《Clinical and Experimental Immunology》，《Cell Stem Cell》，《JBC》等国际知名杂志上发表论文30多篇。

主要代表论文

- Junhua Chen, Zhiyuan Fang, Jie Liu, Lingwen Zeng*. A Simple And Rapid Biosensor For Ochratoxin A Based On A Structure-Switching Signaling Aptamer. **Food Control**. 2012, 25:555-560.
- Junhua Chen, Jie Liu, Zhiyuan Fang and Lingwen Zeng*. Random dsDNA-templated formation of copper nanoparticles as novel fluorescence probes for label-free lead ions detection. **Chem. Commun.** 2012, 48 (7):1057-1059.
- Puchang Lie, Jie Liu, Zhiyuan Fang, Boying Dun and Lingwen Zeng*. A lateral flow biosensor for detection of nucleic acids with high sensitivity and selectivity. **Chem. Commun.** 2012, 48(2):236-238.
- Zhiyuan Fang, Chenchen Ge, Wenjuan Zhang, Puchang Lie, Lingwen Zeng*. A lateral flow biosensor for rapid detection of DNA-binding protein c-jun. **Biosensors and Bioelectronics**. 2011, 27 (1):192-196.
- Esteban MA, Wang T, Qin B, Yang J, Qin D, Cai J, Li W, Weng Z, Chen J, Ni S, Chen K, Li Y, Liu X, Xu J, Zhang S, Li F, He W, Labuda K, Song Y, Peterbauer A, Wolbank S, Redl H, Zhong M, Cai D, Zeng L, Pei D. Vitamin C Enhances the Generation of Mouse and Human Induced Pluripotent Stem Cells. **Cell Stem Cell**. 2010, 6(1):71-79.

新闻发布

- 广东联盟成立
- 与CUHK建立联合实验室
- CSRB成立
- 召开2012年学术年会
- 与UB签署备忘录

信息公告

- iPS技术培训班
- 学术会议seminar
- 学者来访
- 第六届国际论坛
- 开放课题申请表
- 开放课题申请指南
- 开放课题管理办法



iPS嵌合小鼠

友情链接

- 国家自然科学基金委
- 中国科学技术部
- 中科院广州生物院