



人才队伍

- > 研究员
(../../../../rcjy/zgjgwry/)
- > 副研究员
(../../../../rcjy/fgjgwry/)
- > 兼职研究员
(../../../../rcjy/jzyjy/)
- > 客座研究员
(../../../../rcjy/kzyjy/)

专家人才

姓名: 孙益嵘
性别: 男
职称: 副研究员
学历: 博士
电话:
传真:
电子邮件: sun_yirong@gibh.ac.cn
通讯地址: 广州市科学城开源大道190号



简历:

2004, 湖南农业大学生物技术专业, 理学学士
 2005, 中科院亚热带农业生态研究所, 实验技术员
 2008, 华南农业大学, 生命科学学院, 理学硕士
 2011, 日本千叶大学, 医学药学府, 医学博士
 2011至今, 中科院广州生物医药与健康研究院, 助理研究员、副研究员
代表论著:

- 1 **Sun YR**, Fukamachi T, Saito H, Kobayashi H*. (2011) "ATP requirement for acidic resistance in *Escherichia coli* ." *Journal of Bacteriology*. 193(12):3072-3077.
- 2 **Sun YR**, Fukamachi T, Saito H, Kobayashi H*. (2012) Adenosine deamination increases the survival under acidic conditions in *Escherichia coli*. *Journal of Applied Microbiology*, 112: 775–781.
- 3 **Sun YR** *, Fukamachi T, Saito H, Kobayashi H. (2012)Respiration and the F1Fo-ATPase enhance survival under acidic conditions in *Escherichia coli* . *PLoS One* 7(12): e52577.
- 4 Wang X, Hatatani K, **Sun YR**, Fukamachi T, Saito H, Kobayashi H* (2013) TCR signaling via ZAP-70 induced by CD3 stimulation is more active under acidic conditions. *Journal of Cell Science & Therapy*.
- 5 Wang YQ, **Sun YR**, Chen YC, Wang HH.(2007) Characterization of β -Ketoacyl-acyl Carrier Protein SynthaseII Homologues in *Enterococcus faecalis* .*Progress in Biochemistry and Biophysics*. 34(8):844-850. (equal contribution)
- 6 Wang YQ, Wang LL, Sun YR , et al.(2007). Disrupted *ompC* Causes Osmosis Sensitivity of *Escherichia coli* in Alkaline Medium. *Journal of Genetics and Genomic*. 34 (12): 1131-1138.

政府部门
事业单位等
科研机构
院内网站



中国科学院



中国科学院广州生物医药与健康研究院 版权所有：京ICP备05002857号

地址：广州市萝岗区开源大道190号 邮编：510530 电话：86-020-32015300