



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

冯晨

2019-06-11 19:01 (访问量2732)



冯晨，教授，硕士研究生导师

教育背景

2003.09-2006.07	中国医科大学	细胞生物学博士
1998.09-2001.07	中国医科大学	生物化学与分子生物学硕士
1993.09-1998.07	中国医科大学	临床医学学士

工作经历

2014.12 - 至今	中国医科大学，生物化学与分子生物学系，教授
2009.09 - 2010.09	美国耶鲁大学医学院，访问学者
2008.06 - 2014.11	中国医科大学，生物化学与分子生物学系，副教授
2003.07 - 2008.05	中国医科大学，生物化学与分子生物学系，讲师
2001.07 - 2003.06	中国医科大学，生物化学与分子生物学系，助教

教学工作

连续多年作为主讲教师，参与了整合班《细胞的化学与生物学》教学，完成了本科生、研究生、生物技术系、高职院校等不同层次的教学任务。是“宽孔径、深基础的医学教学模式探讨”，“细胞生物与生物化学的整合课程”以及“以问题为基础的学习（PBL）”等教学改革项目的主要参与者。并积极参与两部国家级规划教材和习题集的编写。

主要学术成绩

主要从事受精卵早期发育调控机制的研究。2009-2010年间在美国耶鲁大学医学院进行交流访问，学习RNA结合蛋白Lin28在肿瘤及胚胎干细胞中调控机制的研究，目前已在受精卵早期发育及肿瘤代谢领域发表多篇SCI收录论文，主持国家自然科学基金1项、辽宁省教育厅课题一项。

主持及参与的主要课题

- 1、国家自然科学基金青年基金项目(30800649)：PKB/Cdc25B途径对小鼠受精卵早期发育调节机制的研究。2009/01-2011/12；20万元。已结题、主持。
- 2、国家自然科学基金面上项目(30570945)：性细胞生长增殖分子机理的研究。2006/01-2008/12；35万元。已结题、参加。
- 3、国家自然科学基金面上项目(81570708)：自身免疫甲状腺炎中TAM受体信号通路的表达和功能。2016/01-2019/12；58万元。在研、参加。
- 4、辽宁省教育厅科学研究项目(LK201625)：人甲状腺癌中谷氨酰胺代谢模式及作用机制的研究。2016/07-2019/06；5万元。在研、主持。

代表性论文（*为通讯作者）

- 1) Yang Yu, Xiaohui Yu, Chenling Fan, Hong Wang, Renee Wang, Chen Feng*, Haixia Guan*. Targeting glutaminase-mediated glutamine dependence in papillary thyroid cancer. *J Mol Med*. 96:777-790, 2018. (IF=4.938) (*共同通讯作者)
- 2) XiangYu Zhao#, Chen Feng*, DaHai Yu, Xin Deng, Didi Wu, BingZhi Yu*. Successive recruitment of p-CDC25B-Ser351 and p-cyclin B1-Ser123 to centrosomes contributes to the release of mouse oocytes from prophase I arrest. *Dev Dyn*. 244(2):110-21, 2015. (IF=2.668) (*共同第一作者)
- 3) Chen Feng, Yun Gao, Haixia Guan*, Weiping Teng*. Aberrant overexpression of pyruvate kinase M2 is associated with aggressive tumor features and the BRAF mutation in papillary thyroid cancer. *J Clin Endocrinol Metab*. 98(9):E1524-33, 2013. (IF=6.31)
- 4) Chen Feng, Veronique Neumeister, Yingqun Huang*. Lin28 regulates HER2 and promotes malignancy through multiple mechanisms. *Cell Cycle*, 11(13), 2486-94, 2012. (IF=5.359)
- 5) Chen Feng, Aiming Yu, Ying Liu, Jie Zhang, Zhihong Zong, Wenhui Su, Zhe Zhang, Dahai Yu, Qingyuan Sun and Bingzhi Yu*. Involvement of protein kinase B/AKT in early development of mouse fertilized eggs. *Biol Reprod*, 77, 560-568, 2007

6) Chen Feng, Jie Zhang, Ve'nuste Gasana, Wei Fu, Yi Liu, ZhiHong Zong and Bingzhi Yu*. Differential expression of protein kinase C α and δ in testes of mouse at various stages of development. Cell Biochem Funct, 23, 415-420, 2005

参编教材

- 1) 《图表生物化学与分子生物学》 人民卫生出版社 2015年3月 参编
- 2) 《医学生物学实验教程》 人民军医出版社 2010年3月 参编
- 3) 《公共卫生执业医师资格考试模拟试卷》 人民卫生出版社 2019年1月 参编
- 4) 《公共卫生执业助理医师资格考试模拟试卷》 人民卫生出版社 2019年1月 参编

[【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：smkxxy@cmu.edu.cn

联系电话: 024-31939314 、 31939315