



李佳 **博士**

讲师

● **教育和工作背景:**

2005.9–2009.6, 河南科技学院, 生物工程, 学士;

2009.9–2012.06, 重庆大学, 生物学, 硕士;

2013.9–2016.6, 南昌大学, 生物学, 博士;

2017/07—至今, 南昌大学基础医学院, 讲师。

● **研究兴趣、领域:**

课题组主要致力于雌性生殖生理与病理、卵巢发育与衰老的相关研究。近年来以第一作者或通讯作者发表论文 6 篇。

● **主要成果、荣誉、奖励:**

1) 科研项目

[1] 江西省自然科学基金委员会, 青年基金重点项目, 20202ACB216003, 自噬协同泛素化介导 Trim28 调控卵巢生殖干细胞增殖分化及在卵巢衰老发生中的机制研究, 2020/01 至 2023/12, 20 万元, 在研, 主持

[2] 江西省青年科学基金项目 (20192BAB215009): 《Sestrin2 信号通过 ROS 途径调控卵巢生殖干细胞功能及对卵巢衰老发生的作用研究》 2019/01/01-2021/12/31, 6.0 万元; 在研, 主持。

2) 代表性论著

[1] Yijie Wang, **Jia Li**. PAQR7: An intermediary mediating nongenomic progesterone action in female reproductive tissue. *Reproductive Biology* 21 (2021) 100529. (通讯作者)

[2] **Jia Li**; Yuhang Chen; Yuehui Zheng*; Effects of chitooligosaccharide-zinc on mice ovarian function in premature ovarian failure via regulating the sestrin2/nrf2 signaling pathway, *Chinese Journal of Natural Medicines*.2021, 19(10): 1-11 (第一作者)

[3] Shu-Xin Ma, **Jia Li**. Effects of shikonin on the development of ovarian follicles and female germline stem cells. *Journal of International Medical Research*

49(7) 1-13(通讯作者)

[4] **李佳**; 袁树晟; 曹秀萍; 王心男; 黄健; 郑月慧*; **Hippo** 信号通路调节卵巢物质代谢对卵巢功能影响的研究进展, *上海交通大学学报 (医学版)*, 2020, 40(11):1536-1539. (第一作者)

[5] 徐娇; 曹秀萍; 唐子娟; 黄健; 郑月慧; **李佳***; **Hippo** 信号通路主要分子与卵巢生殖干细胞相关因子在人和小鼠卵巢衰退过程中的表达相关, *生理学报*, 2019, (03):405-414. (通讯作者)

3) 获得奖励

[1] 南昌大学 “215 人才工程——赣江青年学者”;

[2] 获得 2018-2019 学年南昌大学 “优秀本科生班级导师” 荣誉称号。

● 联系方式:

电话: 15870641281

E-mail: lijia4199@ncu.edu.cn