



- 个人简介

李佳，南昌大学 215 赣江青年学者，博士，硕士生导师，现为南昌大学基础医学院形态中心讲师。目前主要从事卵巢发育与衰老的相关研究。主持国家自然科学基金 1 项，省自然科学基金 2 项，参与国家级项目 8 项。

- 科研方向

1. 组蛋白琥珀酰化修饰的转移酶在卵巢相关疾病中的机制及应用研究；
2. 自噬在卵巢衰老疾病的应用相关研究。

- 科研项目

1. 国家自然科学基金，地区科学基金项目，82260293，KAT2A 调控 H3K79 琥珀酰化修饰在卵巢衰老中的作用及机制研究，2023-01-01 至 2026-12-31，34 万元，在研，主持
2. 江西省自然科学基金（青年重点项目），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，2020-01-01 至 2023-12-31，20 万，在研，主持
3. 江西省自然科学基金（青年项目），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 至 2021-12-31，6 万，结题，主持
4. 南昌大学青年教师培育基金，《COS-Zn 通过调控卵巢生殖干细胞增殖重塑卵巢功能应用研究》2019-01-01 至 2021-12-31，5 万元，结题，主持

5. 江西省卫健委（20201112）：原花青素通过调控 Sestrin2/Nrf2 信号通路延缓卵巢早衰的作用研究，2020-01-01 至 2022-12-31，0.4 元； 已结题，主持（第一）。

● 代表性论著

1. Minli Wei#; Jia Li#; Huili Yan#; Tao Luo; Jiang Huang; Yangyang Yuan; Liaoliao Hu; Liping Zheng*. Physiological Ovarian Aging Is Associated with Altered Expression of Post-Translational Modifications in Mice. *Int. J. Mol. Sci.* (2022) 100529. （共同第一作者）
2. Yijie Wang; Jia Li. PAQR7: An intermediary mediating nongenomic progesterone action in female reproductive tissue. *Reproductive Biology* 21 (2021) 100529. (通讯作者)
3. 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）
4. 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)
5. 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）
6. 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）

● 联系方式:

电话: 15870641281

E-mail: lijia4199@ncu.edu.cn