



王晶磊 教授

● **教育和工作背景:**

1985 年，江西医学院，临床医学专业，医学学士；

1998 年，苏州医学院，生理学专业，医学硕士；

1985/8—至今，南昌大学基础医学院任教，现为教授、硕士生导师。

● **研究兴趣、领域:**

课题组主要致力于生殖生理和生殖毒理的研究。近年主持完成国家自然科学基金和江西省自然科学基金各 1 项，以第一作者或通讯作者在细胞生物学、生殖生物学、药理学和毒理学领域较有影响力的 SCI 杂志上发表论文 8 篇。

● **主要成果、荣誉、奖励:**

[1] Chen J, Yang S, Ma BC, **Wang JL***, Chen JX*. Di-isononyl phthalate induces apoptosis and autophagy of mouse ovarian granulosa cells via oxidative stress. *Ecotoxicol Environ Saf*, 2022; 242: 113898. (毒理学领域 SCI 一区, IF=7.129) (*为共同通讯作者)

[2] Yang S, Chen J, Ma B, **Wang J***, Chen J*. Role of Autophagy in Lysophosphatidylcholine-Induced Apoptosis of Mouse Ovarian Granulosa Cells. *Int J Mol Sci*, 2022; 23(3): 1479. (生物学领域 SCI 二区, IF=6.208) (*为共同通讯作者)

[3] Yang S, Shao SX, Huang BS, Yang D, Zeng L, Gan Y, Long DX, Chen JX, **Wang JL***. Tea polyphenols alleviate TOCP-induced autophagy of mouse ovarian granulosa cells. *Environ Toxicol*, 2020; 35(4): 478-486. (水资源类 SCI 二区, IF=4.119) (*为通讯作者)

[4] **Wang J**, Ruan W, Huang B, Shao S, Yang D, Liu M, Zeng L, Wei J, Chen J. Tri-ortho-cresyl phosphate induces autophagy of mouse ovarian granulosa cells.

Reproduction. 2019; 158(1): 61-69. (生殖生物学领域 SCI 二区, IF=3.206)

[5] Liu ML[#], **Wang JL**[#], Wei J[#], Xu LL, Yu M, Liu XM, Ruan WL, **Chen JX**^{*}.

Tri-ortho-cresyl phosphate- induces autophagy of rat spermatogonial stem cells.

Reproduction, 2015; 149 (2), 163-170. (生殖生物学领域 SCI 二区, IF=3.184)([#]为共同第一作者)

[6] Zeng P, Chen JX, Yang B, Zhi X, Guo FX, Sun ML, **Wang JL**^{*}, Wei J^{*}.

Attenuation of systemic morphine-induced analgesia by central administration of ghrelin and related peptides in mice. **Peptides**, 2013, 50C: 42-49. (SCI, IF=2.614)(*为共同通讯作者)

为共同通讯作者)

[7] Chen JX, Xu LL, Mei JH, Yu XB, Kuang HB, Liu HY, Wu YJ, **Wang JL**^{*}.

Involvement of neuropathy target esterase in tri-ortho-cresyl phosphate-induced testicular spermatogenesis failure and growth inhibition of spermatogonial stem cells

in mice. **Toxicol Lett**, 2012; 211(1): 54-61. (毒理学领域 SCI 二区, IF=3.230) (*为通讯作者)

[8] Chen JX, Xu LL, Wang XC, Qin HY, **Wang JL**^{*}. Involvement of

c-Src/STAT3 signal in EGF-induced proliferation of rat spermatogonial stem cells.

Mol Cell Biochem, 2011; 358, 67-73. (SCI, IF=2.329) (*为通讯作者)

● **联系方式:**

电话: 18970025562

E-mail: wangjinglei62@163.com