



蔡伟 博士
副教授，硕士生导师

- **教育和工作背景:**

1996-2001 年，江西医学院，临床医学专业，医学学士；
2003-2006 年，南昌大学，细胞生物学专业，理学硕士；
2016-2020 年，南昌大学，生物学专业，理学博士；
2001/12—至今，南昌大学基础医学院，现聘为副教授、硕士生导师。

- **研究兴趣、领域:**

课题组主要致力于代谢病及其并发症的研究。近年来以第一作者或通讯作者在 Journal of Diabetes Research、Food research international 等代谢病领域较有影响力的 SCI 杂志上发表论文 5 篇。

- **主要成果、荣誉、奖励:**

[1] Cai W, Xu J, Li G, Liu T, Guo X, Wang H, Luo L. Ethanol extract of propolis prevents high-fat diet-induced insulin resistance and obesity in association with modulation of gut microbiota in mice. Food Res Int. 2020 Apr;130:108939.

[2] Cai W, Li J, Xu JX, Liu Y, Zhang W, Xiao JR, Zhu LY, Liu JY. Association of 2184AG Polymorphism in the RAGE Gene with Diabetic Nephropathy in Chinese Patients with Type 2 Diabetes. J Diabetes Res. 2015;2015:310237.

[3]Cai W, Duan XM, Liu Y, Yu J, Tang YL, Liu ZL, Jiang S, Zhang CP, Liu JY, Xu JX. Uric Acid Induces Endothelial Dysfunction by Activating the HMGB1/RAGE Signaling Pathway. Biomed Res Int. 2017;2017:4391920.

● **联系方式:**

电话: 13970947630

E-mail: caiw1212@163.com