



徐昌君，1978年生。中共党员，博士，贵州中医药大学基础医学院副教授。

**学习经历:**

2014-09 至 2017-07 北京中医药大学，博士

2004-09 至 2007-07 贵州中医药大学，硕士

1999-09 至 2004-07 贵州中医药大学，本科

**研究方向:**

基于益气滋阴活血法探讨黄芪、麦冬、丹参等药物治疗肺纤维化疾病、糖尿病的分子机制。

**科研项目:**

主持国家自然科学基金 1 项,主持省厅级项目 3 项。

1.国家自然科学基金委员会，地区科学基金项目，81760817，黄芪甲苷IV联合槲皮素干预特发性肺纤维化的机制：基于焦亡与自噬的相互作用，2018-01 至 2021-12，33 万元，在研，主持

2.贵州省科学技术厅，联合基金，黔科合 LH 字[2016]7119，NLRP3 炎症小体诱发的细胞焦亡对炎症小体诱发的细胞焦亡对 IPF 上皮细胞 EMT 的影响及黄芪成份干预作用，2016-10 至 2019-10，7 万元，结题，主持

3.贵州省教育厅项目，黔教合 KY 字[2016]189，黄芪丹参对 IPF 中 TGF- $\beta$ 1/Smad 信号诱导的 EMT 影响，2016-01 至 2019-12，8 万元，结题，主持

4.贵州省科学技术厅，联合基金，黔科合 J 字[2014]2034 号，miRNA-21、LET-7d 对 IPF 炎症反应及细胞自噬途径的影响，2014-01 至 2017-12，6 万元，结题，主持

**科研成果:**

发表学术论文 15 篇，其中 SCI 论文 1 篇，中文核心 10 篇，参编专著 2 部。

代表成果有：

1.ChangjunXu,PengfeiWang,ChangLin,ZhuLuo,YaweiHuang,ZongjiangZhao\*, ChangfuYang\*.The protective and the rapeutic effect soft otalflavonoids of Astragalus against bleomycin-induced pulmonary fibrosis are through the enhancement of autophagy[J].Journal of Traditional Chinese Medical Sciences (2018)5,380-389.

2.王鹏飞,林昶,刘杨,黄霖晗,韩佳,欧江琴,丁倩,徐昌君\*,杨长福\*.黄芪甲苷对博来霉素诱导的小鼠特发性肺纤维化自噬和焦亡的影响[J].中国实验方剂学杂志,2018(10):144-149.

3.徐昌君,王鹏飞,刘杨,等.黄芪甲苷对特发性肺纤维化自噬活性作用及PI3K/Akt/mTOR 信号调控的影响[J].中国实验方剂学杂志,2017(18):84-91.

4.徐昌君,方松文,李宏彬,等.黄芪提取物对肺纤维化小鼠肺泡炎症影响及抗纤维化作用研究[J].世界科学技术:中医药现代化,2016(4):646-652.

联系方式: xcj1016@163.com