



蔡琨，1979年生。中共党员，博士，教授，硕士研究生导师，现任贵州中医药大学校办副主任。

#### 学习经历：

2015.08-2018.07 湖南中医药大学，中西医结合临床专业，博士

2009.09-2010.01 北京大学医学部免疫学重点实验室进修分子免疫学

2003.09-2006.07 贵阳中医学院，中医基础理论，硕士

1996.09-2001.07 贵阳医学院，妇幼卫生专业，本科

#### 研究方向：

中药发酵及其产物免疫学活性研究

#### 科研项目：

主持国家自然科学基金1项、主持省厅级科研项目3项。参与国家自然科学基金项目2项、参与省厅级项目2项：

1.纯种发酵淡豆豉异黄酮对内皮细胞氧化应激损伤的类雌激素样保护效应研究，国家自然科学基金（81660733）

2.仙茅多糖对流感疫苗佐剂活性及其机理研究，贵州省科技厅科技基金（黔科合基础[2017]1009）

3.高脂血症形成过程中肠道菌群结构的变化及苦参碱的干预作用，贵州省科技新苗项目（黔科合平台人才[2017]5735-15）

4.淡豆豉异黄酮抗乳腺癌作用研究，贵州省科技厅与贵阳中医学院联合基金项目（黔科合LH字[2014]7329）

5.仙茅多糖及其活性片段对巨噬细胞的免疫调控机制及构效关系研究，国家自然科学基金（81460597）

6.苦寒中药对大鼠胃肠道菌群结构的影响及其与粪便上清/血清代谢产物的相关性研究，国家自然科学基金（81360589）

7.淡豆豉异黄酮抗乳腺癌作用研究,贵州省科技厅项目(黔科合中药字[2010]LKZ7020)

8.淡豆豉异黄酮抗泡沫细胞作用研究,贵州省教育厅自然科学研究项目(黔教合KY字2013-196号)

### 科研成果:

发表学术论文120余篇,编写专著含教材7部;获贵州省自然科学奖三等奖1项,申请专利1项,代表成果有:

1.徐彬人,蔡琨,许丽婷,郭金洲,陈海宁.淡豆豉异黄酮在雌激素诱导的MCF-7细胞增殖过程中调控作用研究[J].时珍国医国药,2020,31(10):2358-2360.

2.郭金洲,杨翠萍,徐彬人,陈海宁,马晶鑫,田维毅,蔡琨.淡豆豉异黄酮通过上调Nrf2/HO-1发挥对EA.hy926细胞氧化损伤的保护作用[J/OL].中华中医药学刊:1-13[2021-05-31].<http://kns.cnki.net/kcms/detail/21.1546.R.20201104.1601.010.html>.

3.蔡琨,王平,杨翠萍,田维毅,卢芳国.仙茅多糖辅助流感裂解疫苗对小鼠免疫原性和保护性研究[J].中药药理与临床,2020,36(05):84-87.

4.蔡琨,杨娟,杨翠萍,崔瑾,宣锦,卢芳国.仙茅多糖对RAW264.7细胞的促活化作用及对细胞表面Dectin-1受体表达的影响[J].时珍国医国药,2018,29(05):1031-1034.

5.蔡琨,杨娟,杨翠萍,崔瑾,宣锦,田维毅,魏科,卢芳国.仙茅提取物对小鼠巨噬细胞RAW264.7的诱导活化作用[J].中药药理与临床,2017,33(05):87-91.

6.一种生物组织烤片机夹座,实用新型专利(ZL201520193266.2).

7.贵州省首批名老中医陈慈煦教授学术思想与临床经验研究,贵州省自然科学奖三等奖。

联系方式: 278527015@qq.com