

姓名：何成华

性别：男

毕业院校：南京农业大学

最高学位：博士

办公地址：南京农业大学动物医院 313

办公电话：025-84395227（13914739079）

电子邮箱：hechenghua@njau.edu.cn



研究方向：1、民族药物的应用与开发研究（抗菌和抗病毒方向）
2、动物霉菌毒素中毒的机理研究（免疫抑制机理方向）
3、动物疫病临床检测新方法研究（唾液检测方法学方向）
4、中药制剂过程中废弃物的重新开发与利用（与南京中医药大学合作）

个人简介：

何成华，博士，南京中医药大学中药学博士后，南京农业大学副教授，丹麦哥本哈根大学访问学者。从事民族药物应用与开发、真菌毒素食品安全、动物疫病临床检测新方法和中药制剂过程中废弃物的重新开发与利用研究。主讲本科生的教学，包括《家畜中毒病》、《动物疾病诊断概论》、《畜禽常见疾病防治》和《家畜内科学》和《临床兽医诊断学》等课程，多次在学院的青年教师授课竞赛中获奖。2011年-2012年任江苏省句容市茅山镇人民政府党委副书记(江苏省科技镇长团)。2013年5月进入南京中医药大学药学院进行博士后研究。2015年-2016年在丹麦哥本哈根大学药学院进行做访问学者研究。现已主持国家自然科学基金1项，教育部青年教师项目1项，江苏省自然科学基金1项，参与国家级和省级项目5项。已发表论文20余篇，其中SCI 11篇，编写著作8部，参与制定江苏省地方标准6项。已申请国家发明专利4项，获得专利2项，江苏省科学技术奖三等奖1项。

科研项目：

国家自然科学基金 NJA-1 菌中 DON 降解酶的基因定位、克隆和特性研究（30901091）主持

江苏省自然科学基金 高致病性猪蓝耳病监测新技术的开发与应用（BK2012220）参与

江苏省中药资源产业化过程协同创新中心重点项目 中药资源产业化过程废弃物

的资源化（ZDXM-1-8）参与

荣誉奖项：

谷物中重要真菌毒素检测与安全控制关键技术研究，江苏省科学技术奖三等奖，
2012 江苏省人民政府

发明专利：

何成华，樊彦红，皇超英，等. 塔宾曲霉 H6 中 DON 降解酶基因的克隆与表达，
2012.9，中国， 201210359882.1

张海彬，郑浩，王莹，何成华，王希春. 杂交瘤细胞株 F3， 2010.12，中国，
201010204427.5

近年代表性论著：

[1]肖秋萍,何成华,朱华旭,刘双双,郭立玮,段金厥,汤卫国. 脉络宁注射液醇沉废弃物对雏鸡免疫系统和生长性能的影响[J]. 中药新药与临床药理, 2017, (01):41-45.

[2] Zhe Ren, **Chenghua He**, Yanhong Fan, Huimin Si, Yuwei Wang, Zhiyu Shi, Xiumei Zhao, Yating Zheng, Qingxin Liu, Haibin Zhang. Immune-enhancing activity of polysaccharides from *Cyrtomium macrophyllum*[J]. *International journal of biological macromolecules*. 2014, 70:590-595

[3] Zhe Ren, **Chenghua He**, Yanhong Fan, Liwei Guo, Huimin Si, Yuwei Wang, Zhiyu Shi, Haibin Zhang. Immuno-enhancement effects of ethanol extract from *Cyrtomium macrophyllum (Makino) Tagawa* on cyclophosphamide-induced immunosuppression in BALB/c mice [J]. *Journal of ethnopharmacology*. 2014, 155(1):769-775

[4] Yuwei Wang, Wenda Wu, Xichun Wang, **Chenghua He**, Hua Yue, Zhe Ren, Haibin Zhang. Inhibitory Effects of Deoxynivalenol on Gastric Secretion in Rats[J]. *Journal of food protection*, 2014, 8: 1367-1371

[5] Guofang Liu, **Chenghua He**, Haibin Zhang. Identification and characterization of dermatophyte species and strains with PCR amplification [J]. *Experimental and therapeutic medicine*, 2014, 8(2):545-550

[6] Ying Wang, Shengli Liu, Hao Zheng, **Chenghua He**, Haibin Zhang. T-2 toxin, zearalenone and fumonisin B₁ in feedstuffs from China [J]. *Food Addit Contam Part*

B Surveill. 2013, 6(2):116-122

[7] Yanna Ma, Aihua Zhang, Zhiyu Shi, **Chenghua He**, Jujing Ding, Xichun Wang, Jifei Ma, Haibin Zhang. A mitochondria-mediated apoptotic pathway induced by deoxynivalenol in human colon cancer cells [J]. *Toxicology in Vitro*, 2012, 26(3):414-420

[8] **Chenghua He**, Yanhong Fan, Ying Wang, Chaoying Huang, Xichun Wang, Haibin Zhang. The Individual and Combined Effects of Deoxynivalenol and Aflatoxin B₁ on Primary Hepatocytes of *Cyprinus Carpio* [J]. *International Journal of Molecular Sciences*, 2010, 11(10):3760-3768