

个人简介

个人信息

姓名：褚志礼
民族：汉
职称：副教授
电话：15102970716
邮箱：chuzhilii@xxmu.edu.cn
出生年月：1988.12
所在学系：人体解剖与组织胚胎学系
行政职务：无
最后学历学位：博士
毕业院校：西北农林科技大学



从事专业及研究方向

- 基础医学 研究方向：溶瘤病毒改造提高对肿瘤杀伤效果

教育背景及工作经历（按时间倒叙排列）

- 2024.04-至今 新乡医学院 基础医学院 副教授
- 2024.05-2024.09 奥古斯塔大学 博士后访问学者
- 2023.10-2024.05 匹兹堡大学 博士后访问学者
- 2019.12-2024.04 新乡医学院 基础医学院 讲师
- 2015.09-2018.12 西北农林科技大学 攻读博士
- 2014.08-2015.08 福州大北农生物技术有限公司 技术经理
- 2011.09-2014.07 西北农林科技大学 攻读硕士
- 2007.09-2011.07 河南农业大学 学士

参加项目（按时间倒叙排列）

- 国家自然科学基金青年项目，8230160126，靶向TRIM21阻断肿瘤细胞抗病毒的溶瘤病毒开发及其机制研究，2024年01月-2026年12月，30万元，在研，主持。
- 博士启动经费，溶瘤新城疫病毒选择肿瘤细胞感染机制，2019.01至2022.12，50万元，在研，主持
- 河南省高等学校重点研发计划：21A320016，溶瘤新城疫病毒V蛋白靶向MAPK-ERK1/2信号通路调控肝癌细胞增殖机制；2021.01-2023.12；3万元，结题，主持

代表性成果 (按时间倒叙排列)

- Jiao X, Jiao Y, Cui J, et al. S100A4 targets PPP1CA/IL-17 to inhibit the senescence of sheep endometrial epithelial cells. *Front Vet Sci.* 2024;11:1466482.
- Jiao X, Chu Z, Li M, et al. GnRH-mediated suppression of S100A4 expression inhibits endometrial epithelial cell proliferation in sheep via GNAI2/MAPK signaling. *Front Vet Sci.* 2024 Aug 20;11:1445291.
- Chu Z, Yang S, Li Q, Shang J, et al. The V protein in oncolytic Newcastle disease virus promotes HepG2 hepatoma cell proliferation at the single-cell level. *BMC Cancer.* 2023;23(1):346. Published 2023 Apr 17.
- Wang J; Lu X; Tan X; et al., Electrophilic Selenocyanogen Cyclization of Alkynes; Synthesis of Benzofurylselenocyanates, Benzothienylselenocyanates and Indolylselenocyanates, Advanced Synthesis & Catalysis, 2022, 364: 2235-2240.
- Tong L, Chu Z, Gao X, et al. Newcastle Disease Virus V protein interacts with hnRNP H1 to promote viral replication[J]. *Veterinary Microbiology*, 2021,260:109093.
- Chu Z, Gao X, Liu H, et al. Newcastle disease virus selectively infects dividing cells and promotes viral proliferation[J]. *Veterinary Research*, 2019, 50(1).
- Chu Z, Ma J, Wang C, et al. Newcastle Disease Virus V Protein Promotes Viral Replication in HeLa Cells through the Activation of MEK/ERK Signaling[J]. *Viruses*, 2018, 10(9):489-.
- Chu Z, Wang C, Tang Q, et al. Newcastle Disease Virus V Protein Inhibits Cell Apoptosis and Promotes Viral Replication by Targeting CacyBP/SIP[J]. *Frontiers in Cellular & Infection Microbiology*, 2018, 8.