

# 个人简介

## 个人信息

姓名：田晓薇

民族：汉

职称：讲师

电话：18751968258

邮箱：tianxw2020@163.com

出生年月：1992.10

所在学系：病原生物学系

行政职务：无

最后学历学位：博士研究生

毕业院校：南京农业大学



## 从事专业及研究方向

- 从事人体寄生虫学教学科研工作，研究方向为人兽共患寄生虫的分子与免疫

## 教育背景及工作经历（按时间倒叙排列）

- 2020.07-至今 新乡医学院 基础医学院 讲师
- 2015.09-2020.07 南京农业大学 动物医学院 硕博连读
- 2011.09-2015.07 河南农业大学 牧医工程学院 本科

## 参加项目（按时间倒叙排列）

- 河南省科技厅，河南省自然科学基金，232300421315，VISTA 介导小胶质细胞活化调控弓形虫脑炎机制研究，2023-03 至 2024-12，5.0 万元，在研，主持。
- 河南省科技厅，河南省科技公关，222102310557，基于纳米抗原传递系统的新型弓形虫疫苗设计及应用研究，2022-01 至 2023-07，结项，主持。

## 代表性成果 (按时间倒叙排列)

---

- Dynamic changes in TIGIT expression on the T-cell surface and TIGIT-mediated T-cell dysfunction in the brains of mice with chronic *Toxoplasma gondii* infection. LiHaoran, Zhang Jing, Su Changwei, YangZhenke, MeiXuefang, Zhang Zhenchao, **Tian Xiaowei \***, WangShuai\*. *Acta Trop.* 2023. 106871. (IF:3.112)
- A recombinant protein vaccine encoding *Toxoplasma gondii* Cyst wall 2 (dense granule protein 47) provides partial protection against acute and chronic *T. gondii* infection in BALB/c mice. **Tian Xiaowei**, Wang Meng, Xie Tong, Wan Guangmin, Sun Hanqi, Mei Xuefang, Zhang Zhenchao, Li Xiangrui\* and Wang Shuai\*. *Acta Trop.* 2022, 232, 106514. (IF:3.112)
- A novel vaccine candidate: recombinant *Toxoplasma gondii* perforin-like protein 2 stimulates partial protective immunity against toxoplasmosis. **Tian Xiaowei**, Sun Hanqi, Wang Meng, Wan Guangmin, Xie Tong, Mei Xuefang, Zhang Zhenchao, Li Xiangrui\* and Wang Shuai\*. *FRONT VET SCI.* 2022, 8, 802250. (IF:3.417)
- *Haemonchus contortus* transthyretin domain - containing protein (HcTTR): A promising vaccine candidate against *Haemonchus contortus* infection. **Tian Xiaowei**, Lu Mingmin, Jia Caiwen, Bu Yongqian, Kalibixiati Aimulajiang, Zhang Yang, Li Charles, Yan Ruofeng, Xu Lixin, Song Xiaokai, and Li Xiangrui\*. *VET PARASITOL.* 2020, 279, 109045. (IF:2.157)
- *Haemonchus contortus* transthyretin domain - containing protein (HcTTR): A promising vaccine candidate against *Haemonchus contortus* infection. **Tian Xiaowei**, Lu Mingmin, Jia Caiwen, Bu Yongqian, Kalibixiati Aimulajiang, Zhang Yang, Li Charles, Yan Ruofeng, Xu Lixin, Song Xiaokai, and Li Xiangrui\*. *VET PARASITOL.* 2020, 279, 109045. (IF:2.157)
- HcTTR: a novel antagonist against goat interleukin 4 derived from the excretory and secretory products of *Haemonchus contortus*. **Tian Xiaowei**, Lu Mingmin, Wang Wenjuan, Jia Caiwen, Muhammad Ehsan, Yan Ruofeng, Xu Lixin, Song Xiaokai and Li Xiangrui\*. *VET RES.* 2019, 50(1), 42. (IF:3.357)