



廖俊旺 Liao, Jiunn-Wang

職稱：教授

專長：基因毒理及實驗動物毒性病理學

主要教授課程：

大學部：獸醫病理學、中毒學、豬病學

研究所：動物毒物病理學、獸醫病理學

Tel：04-22840894 # 408

E-mail：jwliao@dragon.nchu.edu.tw

簡要學歷：

- 1996-2000：國立台灣大學獸醫學博士
- 1991-1993：國立中興大學獸醫學碩士
- 1986-1989：國立中興大學獸醫學學士
- 1977-1983：國立嘉義農業專科學校獸醫科

工作經歷及重要榮譽：

- 2025/2-present 國立中興大學獸醫病理生物學研究所 教授
- 2016/2-2025/1 國立中興大學獸醫病理生物學研究所 教授兼診斷中心主任
- 2012/8-2015/7：國立中興大學獸醫病理生物學研究所 教授兼所長
- 2011/8-2013/7：國立中興大學特聘教授
- 2010/8-present 國立中興大學獸醫病理生物學研究所 教授
- 2007-2009：國立中興大學獸醫病理生物學研究所 副教授
- 2005-2007：國立中興大學獸醫病理研究所 助理教授
- 1989-2004：行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所 (助理 – 副研究員)

研究興趣及成果簡述：

食品、化學物及藥物對基因毒理及動物毒理研究
實驗動物毒性病理學、獸醫病理學

代表著作：(2024-2025)

1. Tang SC, Chuang WC, Liao JM, Tsai YH, Chen LC, Liao JW, Ko JL, Ou CC*. The protective effects of *Lactobacillus reuteri* combined with *Clostridium butyricum* Miyairi 588 on intestinal barrier function, water transport, and oxidative stress in a rat model of 5FU-induced diarrhea. *Food Science & Nutrition*. 2025. May 23;13(6):e70318.
2. Yeh SL, Chen PY, Liao JW, Huang RL, Yu SH, Chen LN, Lee MH, Chen LW, Chen HW, Yang YC, Wu YL*, Liu KL*. The protective effects of perch essence against muscle atrophy in cancer cachexia and cisplatin treatment. *Current Issues in Molecular Biology*. 2025, 47(3), 152.
3. Yamada Y, Wang YC, Liu HP, Gerongano GR, Tseng CY, Liu SC, Liao GR, Chang CC, Liao JW, Wang ML, Chang YY, Lin FY and Hsu WL*. Development of attenuated Orf virus as a safe oncolytic viral vector for nasopharyngeal carcinoma treatment. *Virology Journal* 2025. 22:50.
4. Chen WJ, Chen YT; Ko JL, Chen JY, Liao JW, and Ou CC.* Butyrate Improves nephrotoxicity caused by cisplatin through anti-inflammatory and regulating of gut microbiota. *Biomedicine & Pharmacotherapy*. 2024;181 (2024) 117689
5. Chen YR, Lien HM, Tsai FJ, Liao JW, Chen YT*. The gastroprotective effects of *Anisomeles indica* against ethanol-induced gastric ulcer through the induction of I κ B- α and the inhibition of NF- κ B expression. *Nutrients* 2024, 16, 2297.
6. Tsai MS, Liou GG, Liao JW, Lai PY, Yang DJ, Wu SU, Wang SH*. N-acetyl cysteine overdose induced acute toxicity and hepatic microvesicular steatosis by disrupting gsh and interfering lipid metabolisms in normal mice. *Antioxidants* 2024, 13, 832.

更新日期：2025年7月11日