



## 陳以盈 **Chen, I-Ying**

助理教授

研究領域：獸醫麻醉學

教授課程：

大學部：獸醫麻醉學、診療實習

研究所：臨床麻醉學、重症加護醫學

Tel: 04-22840158#209 (校本部辦公室)

04-23017891#237 (獸醫教學醫院辦公室)

E-mail: iychen@nchu.edu.tw

### 學歷：

日本酪農學園大學 博士	2019/04-2023/03
國立中興大學獸醫學系 碩士	2015/09-2017/08
國立中興大學獸醫學系 學士	2010/09-2015/06

### 工作經歷：

國立中興大學獸醫學系 助理教授	2024/02-迄今
日本酪農學園大學 約聘助教	2023/04-2023/12
慈愛動物醫院台中總院 獸醫師	2017/11-2019/02

### 榮譽：

中華民國斐陶斐榮譽學會新榮譽會員	2017
國立中興大學應屆優秀畢業學生	2015
王俊秀教授臨床醫學獎學金	2015

### 代表著作：

1. **Chen, I. Y.**, Sugita, C., Wei, Y., Daimaruya, N., Itami, T., Sano, T., & Yamashita, K. (2023). Sugammadex for reversal of rocuronium-induced neuromuscular blockade during alfaxalone anesthesia in dogs. *Veterinary anaesthesia and analgesia*, *50*(6), 485–491.
2. **Chen, I. Y.**, Sugita, C., Wei, Y., Daimaruya, N., Itami, T., Sano, T., & Yamashita, K. (2023). ED50 and ED95 of rocuronium during alfaxalone anesthesia in dogs. *Veterinary anaesthesia and analgesia*, *50*(3), 204–210.
3. Wei, Y., Nakagawa, M., **Chen, I. Y.**, Itami, T., Sano, T., Pasloske, K., & Yamashita, K. (2023). Sedative and cardiorespiratory effects of intranasal atomized alfaxalone in Japanese White rabbits. *Veterinary anaesthesia and analgesia*, *50*(3), 255–262.
4. Wei, Y., **Chen, I. Y.**, Tamogi, H., Sugita, C., Daimaruya, N., Hirokawa, T., Kato, K., Itami, T., Sano, T., & Yamashita, K. (2023). The sedative effect of intranasal

administration of medetomidine using a mucosal atomization device in Japanese White rabbits. *The Journal of veterinary medical science*, 85(4), 471–478.

5. Wei, Y., Hori, A., **Chen, I. Y.**, Tamogi, H., Hirokawa, T., Kato, K., Itami, T., Sano, T., & Yamashita, K. (2022). Maximum volume of nasal administration using a mucosal atomization device without aspiration in Japanese White rabbits. *The Journal of veterinary medical science*, 84(6), 792–798.
6. **Chen, I. Y.**, Tamogi, H., Wei, Y., Kato, K., Itami, T., Sano, T., & Yamashita, K. (2022). Effects of sevoflurane, propofol or alfaxalone on neuromuscular blockade produced by a single intravenous bolus of rocuronium in dogs. *Veterinary anaesthesia and analgesia*, 49(1), 36–44.
7. **Chen, I. Y.**, Liang, Y. Y., Chen, K. S., Lee, W. M., & Wang, H. C. (2020). Comparison of the neuromuscular blocking effects of cisatracurium during isoflurane or propofol anesthesia in dogs. *Veterinary anaesthesia and analgesia*, 47(4), 454–462.

更新日期：2024 年 2 月 20 日