



陳以盈 Chen, I-Ying

助理教授

專長：獸醫麻醉學

主要教授課程：

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 :

E-mail : iychen@nchu.edu.tw

簡要學經歷與重要榮譽

學經歷：

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
日本酪農學園大學 博士	2019/04-2023/03
慈愛動物醫院台中總院 獸醫師	2017/11-2019/02
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

獲獎經歷：

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

近期發表著作

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1月16日