



Student Clinician 1

新潟大学歯学部

4年生 Class of 2024

Niigata University Faculty of Dentistry

横山 望実 Nozomi YOKOYAMA

共同研究者：4年生 今井 真実子

ファカルティー アドバイザー：口腔生化学分野 教授 照沼 美穂

研究指導協力者：口腔生化学分野 助教 飯田 和泉

NH₄Cl摂取マウスの脳高次機能の解析：アンモニア蓄積がもたらす脳への影響

**Behavioral analysis of mice ingesting NH₄Cl:
the effect of ammonia in higher brain functions**