

## Student Clinician 13

# 新潟大学歯学部 4年生

# 西村 隆之 Takayuki Nishimura



共同研究者：4年生 小暮悠杏

ファカルティー アドバイザー：口腔解剖学分野 准教授 川崎真依子

研究指導協力者：口腔解剖学分野 教授 大峽淳

高度口腔機能教育研究センター 助教 川崎勝盛

**顔面を形成する神経堤細胞の遊走後の細胞増殖は、遊走前の神経堤細胞での古典的Wnt シグナルにより決定される**  
**Canonical Wnt signaling in pre-migratory cranial neural crest cells determine their post-migratory cell proliferation in orofacial development**