

# 令和7年度国際共同研究加速グラント 採択課題一覧

令和7年7月15日  
新潟大学研究統括機構

## 令和7年度採択課題

※研究代表者五十音順

| No. | 研究代表者  | 所属                             | 職名 | 研究課題名                                |
|-----|--------|--------------------------------|----|--------------------------------------|
| 1   | 金田 邦雄  | 人文社会科学系<br>教育学系列               | 助教 | 宇宙創成の物理を探る：観測可能な重力波と暗黒物質の起源の解明       |
| 2   | 長谷川 陽子 | 医歯学総合病院<br>摂食機能・補綴系歯科<br>義歯診療科 | 講師 | 睡眠時ブラキシズムが高齢者の認知機能に及ぼす神経基盤の解明        |
| 3   | 真柄 仁   | 医歯学総合病院<br>摂食嚥下機能回復部           | 講師 | Phox2b ニューロンを起点とした咀嚼と嚥下機構のクロストーク解明   |
| 4   | 渡邊 潤   | 医歯学総合病院<br>脳神経外科               | 助教 | 小児脳幹部腫瘍に対するエピジェネティクスを標的とした放射線増感療法の開発 |

## 参考：研究代表者所属別応募・採択情報

| 所属                | 応募 | 採択 |
|-------------------|----|----|
| 人文社会科学系           | 4  | 1  |
| 自然科学系             | 1  | 0  |
| 医歯学系（医歯学総合病院等を含む） | 8  | 3  |
| 研究所、センター等         | 0  | 0  |
| 計                 | 13 | 4  |