

領野横断的かつ萌芽的脳研究プロジェクト（横断萌芽）実施課題

令和7年1月現在

研究開発課題名	所属	研究開発代表者	
		役職	氏名
<b>分野1A 理・工・医・薬・農学、情報科学、心理・社会学等との境界領域から生まれる脳科学に資する研究開発（神経回路～行動）</b>			
神経回路創出による脳機能の回復	同志社大学	教授	正水芳人
霊長類の前頭極のメタ認知機能に起因する強迫性障害の機序の解明	理化学研究所	チームリーダー	宮本健太郎
<b>分野1B 理・工・医・薬・農学、情報科学、心理・社会学等との境界領域から生まれる脳科学に資する研究開発（分子～神経回路）</b>			
核内ゲノム空間配置に基づく神経系細胞の分化運命決定機構の解明	東京大学	特任助教	梶下 紘貴
<b>分野3 基礎研究で得たシーズの実用化に向けたトランスレーショナル研究</b>			
精神疾患の神経自己免疫病態の包括的解明と治療法の開発	東京科学大学	テニユアトラック 准教授	塩飽 裕紀
Na, K-ATPase運動正常化抗体による神経疾患横断的な遺伝子治療開発	神戸医療産業都市推進機構	部長	星 美奈子