

# 松本純弥先生が第7回アジア神経精神薬理学会での発表に対して JSNP Excellent Presentation Award for AsCNP2021を受賞！

## \* 受賞演題 \*

Cortical structural mega-analysis across four major psychiatric disorders in 5432 individuals

## \* 研究概要 \*

統合失調症、双極性障害、うつ病、自閉スペクトラム症の4大精神疾患について多施設からT1強調核磁気共鳴画像データを得て大脳皮質厚と大脳皮質面積を算出してメガ解析を実施しました。日本の認知ゲノム共同研究機構（Cognitive Genetics Collaborative Research Organization: COCORO）により統合失調症では12施設23コホート、双極性障害では8施設10コホート、うつ病では7施設14コホート、自閉スペクトラム症では4施設8コホートから5432人の被験者データを解析した非常に大規模な多施設共同研究です。



(前列中央左／松本純弥室長、前列中央右／橋本亮太部長)  
※感染症対策のもと、撮影時のみマスクを外しています。

