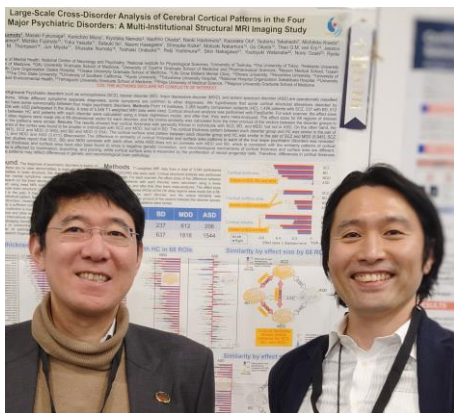


# 2024 SIRS POSTER AWARD

2024年4月3日～7日、イタリア、フィレンツェで行われた2024 国際統合失調症学会(SIRS)にて数ある発表の中から松本純弥 室長が 2024 SIRS Poster Award を受賞しました！

**受賞演題** Large-Scale Cross-Disorder Analysis of Cerebral Cortical Patterns in the Four Major Psychiatric Disorders: A Multi-Institutional Structural MRI Imaging Study.



**研究概要** 主要な精神疾患の大脳皮質構造異常の報告は数多いがその多くは小規模で再現性に乏しい。そこで日本の大規模多施設研究により5549例の脳MRI構造画像で主要な精神疾患同士での大脳皮質構造異常を検討しそのパターンを検討した。皮質厚は統合失調症、双極性障害、うつ病で全般的な菲薄化がありそのパターンが類似していた。皮質表面積では統合失調症、うつ病、自閉スペクトラム症でパターンが類似していた。これらの知見が精神疾患の脳病態の類似点や相違点を反映している可能性が考えられた。