



第12回 精神病態セミナー

脳画像による 精神疾患の病態解明と バイオマーカー開発

演者：岡田 直大 先生

東京大学 国際高等研究所

ニューロインテリジェンス国際研究機構
特任准教授

日時 2023年 1月 20 日（金） 18:00～19:00（質疑応答含む）

開催方法 Zoomを用いたLIVE型のweb形式

参加費 無料

参加方法 1月19日（木）までに右記の
QRコードまたはURLより
お申し込みください。

※事前申込が必要です。



[https://forms.gle/HC3aV5shp
nFVg7Um6](https://forms.gle/HC3aV5shp nFVg7Um6)

精神疾患の生物学的な病態に関して、遺伝学、生化学、生理学的なアプローチにより、数多くの現象が報告されている。また近年は、発症前後の病態についても解明されつつある。しかし健常群や各疾患群において、その生物学的特徴は均一ではなく、健常群と患者群との差異が比較的小さいため、予後予測や治療法選択に資するバイオマーカーが臨床応用に至った例はほとんどない。とりわけ脳画像は、ほぼ非侵襲的に脳を観察できる技術であり、将来的な臨床応用が期待される。本セミナーでは、脳画像研究の最近の知見について、演者が関わっている内容を中心に紹介し、精神疾患の病態解明とバイオマーカー開発に関する今後の展望について議論したい。

国立精神・神経医療研究センター 精神保健研究所 精神疾患病態研究部

橋本亮太 Tel: 042-346-2046（内線6255）