

日本薬学会北陸支部会特別講演会

身脳相関2.0 : 新たな融合の扉を開く

【講師】 池谷 裕二 博士
東京大学 大学院
薬学系研究科 教授



【日時】 2026 年 1月 28日（水）
11：30～12：30

【場所】 北陸大学 薬学キャンパス
アネックスファーム 1階 101A 講堂
(金沢市金川町ホ3番地 本部棟脇駐車場あり)

<http://www.hokuriku-u.ac.jp/about/campus/access.html>

池谷博士は、日本を代表する脳研究者であり、脳の可塑性や記憶・学習の仕組みを分子・神経回路レベルで解明されてきました。

「身脳相関2.0」は、身体（身）と脳の相互作用において、両者の融合的理解を探る新たなパラダイムです。従来は脳の活動をもとに身体反応を説明する“一方向モデル”が主流でしたが、脳は身体・環境から常に影響を受けて機能変化していますので、双方向的に理解する必要があります。特に、身体感覚情報や運動制御が脳の神経活動とどのように結びつき、心的・認知的現象を支えるかを、実験・モデリング・AI技術を駆使して可視化・統合し、新たな脳科学の世界を切り開いています。今回はその一端を分かりやすくご紹介いただきます。

事前登録不要です。多数の皆様のご来聴をお待ちしています。

連絡先：北陸大学薬学部 薬学臨床系 薬理学分野 松尾 由理
Tel 076-229-6193 E-mail: y-matsuo@hokuriku-u.ac.jp