

第24回脳科学研究教育センターシンポジウム

「脳疾患へのアプローチ」

日時：2026年11月12日（木）

午後1時30分～午後5時40分（午後13時受付開始）

場所：北海道大学医学部学友会館フラテ（札幌市北区北15条西7丁目）

主催：脳科学研究教育センター

13:30-13:45 はじめに：関 あゆみ（教育学研究院・脳科学研究教育センター）

13:45-14:35 「画像バイオマーカーによるアルツハイマー病の病態解明と治療戦略」

岡村 信行（東北医科薬科大学 医学部薬理学）

座長：長沼 史登（医学研究院）

14:35-15:25 「ストレスによる脳機能変容の生物学的基盤」

古屋敷 智之（東京科学大学 大学院医歯学総合研究科 薬理学分野）

座長：南 雅文（薬学研究院・脳科学研究教育センター）

15:25-15:50 休憩

15:50-16:40 「患者血液由来ミクログリア様(iMG)細胞によるダイナミックな精神病理現象の解明」

加藤 隆弘（医学研究院・脳科学研究教育センター）

座長：藤山 文乃（医学研究院・脳科学研究教育センター）

16:40-17:30 「Neurofluid Imaging: O-17 標識水 MRI による脳疾患への新たなアプローチ」

工藤 與亮（医学研究院・脳科学研究教育センター）

座長：吉川 雄朗（医学研究院・脳科学研究教育センター）

17:30-17:40 おわりに：小川 宏人（大学院理学研究院・脳科学研究教育センター）

本シンポジウムは、大学院共通授業科目「脳科学研究の展開IV-b」の指定講演会です。全講演の聴講で2ポイント（2講演につき1ポイント）が認定されます。



150th
HOKKAIDO UNIVERSITY

【お問い合わせ先】

北海道大学脳科学研究教育センター

TEL：011-706-5022

E-mail：brain@med.hokudai.ac.jp

医学研究院 藤山文乃

fujiyama@pop.med.hokudai.ac.jp