



NPO 特定非営利活動法人

脳の世紀推進会議
Brain Century Promotion Conference



世界脳週間2023

高校生
対象
イベント

2023年8月26日(土)
13:00~17:30

@国立精神・神経医療研究センター
プログラム1、2のみZoomでも配信

開会挨拶 (13:00~)

岩坪 威 神経研究所 所長



1 講演 (13:10~)

岩坪 威 神経研究所 所長

「アルツハイマー病研究の最前線」

小牧 宏文 TMC センター長

「小児期に発症する神経筋疾患の現実とそれらの治療法開発に向けた取り組み」



2 若手研究者と語り合おう! (14:10~)

「なぜ、研究者を目指したのか?」
「研究者になって、今どう感じているか?」
「これから、何をしていきたいか?」

みんな、昔は高校生。若手研究者達に今の本音を語りあってもらいます!

「世界脳週間」は、脳科学の重要性を広く社会に訴える世界的キャンペーンです。我が国もこの意義に賛同し、2000年より「脳の世紀推進会議」が主体となって高校生を対象として、最先端の脳科学研究を紹介するイベントを開催してきました。国立精神・神経医療研究センターでは、「世界脳週間」の趣旨に沿って、未来の脳科学を担う高校生に当センターの脳科学研究を紹介します。皆様のご参加をお待ちしております。

3 ラボ体験ツアー (15:00~)

ツアーはグループに分かれて2か所を見学します。

★ IBIC先進脳画像研究部

「ヒト固有の行動原理を支える脳回路の理解」

★ 微細構造研究部

「霊長類マーモセットによる自閉症研究」

★ 疾病研究第三部

「末梢循環中の細胞外小胞を用いた、
精神神経疾患研究」

★ 疾病研究第四部

「アルツハイマー病を観る、創る、治す」

★ 疾病研究第五部

「iPS細胞技術を活用した神経・筋疾患の研究」

★ 病態生化学研究部

「脳神経系の発生・発達の研究」

★ 神経薬理研究部

「脳を若返らせる方法を病気の治療に活かす」

★ 遺伝子疾患治療研究部

「尿中の幹細胞から脳や筋肉を作る」

申し込み方法

オンサイト ▶ 各自、学校の右記担当者まで申込書を提出してください。 担当: _____
(先着70名)

オンライン ▶ 右記QRコードを読み取り、または下記申し込みサイトから
「氏名・学校名・学年・連絡先メールアドレス」を入力して送信してください。8月20日締め切り。

申し込み

https://us02web.zoom.us/webinar/register/WN_4nDEThoNSQyhUJiPGgTslA



連絡先

国立精神・神経医療研究センター 神経研究所遺伝子疾患治療研究部 青木吉嗣 (idensh-jimu@ncnp.go.jp)

主催

NPO法人脳の世紀推進会議 / 国立研究開発法人 国立精神・神経医療研究センター