

日本学術会議公開シンポジウム 「神経科学領域の倫理的課題」開催形式変更のお知らせ

日本学術会議の基礎医学委員会、臨床医学委員会に属する4分科会は令和4年8月27日（土）に公開シンポジウム「神経科学領域の倫理的課題」を開催します。

新型コロナウイルスの感染状況に鑑み、シンポジウムはオンラインのみで開催することに変更となりました。

当日は完全オンラインで開催いたしますので、参加登録をいただき（下記参照）、多数の皆様は Zoom でのご参加をお待ちしています。

参加登録: <https://forms.gle/npah872DQRtLyNEb9>

詳細: <https://www.scj.go.jp/ja/event/2022/323-s-0827.html>

1. 主 催：日本学術会議基礎医学委員会神経科学分科会、アディクション分科会
臨床医学委員会脳とこころ分科会、移植・再生医療分科会
2. 共 催：京都大学高等研究院ヒト生物学高等研究拠点(WPI-ASHBi)
3. 後 援：日本脳科学関連学会連合
4. 日 時：令和4年8月27日（土） 13:00～17:00
5. 場 所：オンライン ◀◀◀ オンライン開催に変更となりました！

6. 開催趣旨：脳科学の発展に伴い、様々な倫理的課題が無視できない状況になっている。基礎的な研究においても、ヒトの心の在り方を「読み取る」技術や「操作する」技術が開発され、また再生医学の発展に伴い、神経幹細胞や神経組織を「創り出す」技術も発展を遂げている。そしてそれらも含めてより介入的な方法で精神神経疾患を「治療する」時代が訪れようとしている。このような動向は、これまで難治性とされていた精神神経疾患で苦しむ患者や家族にとって朗報でありつつも、「心の在り方」を変容させてしまう懸念を伴っている。このような状況における倫理的課題について立場を超えて議論し、社会的合意を醸成する場としたい。

7. 次 第：

挨拶

13:00 開会挨拶

伊佐 正（日本学術会議第二部会員、京都大学大学院医学研究科神経生物学分野教授）

◇第一部講演 総合司会

伊佐 正（日本学術会議第二部会員、京都大学大学院医学研究科神経生物学分野教授）

第1セッション「神経科学研究における倫理的課題」

13:10 『ヒト脳機能イメージング研究における倫理的課題』

定藤 規弘（日本学術会議連携会員、自然科学研究機構生理学研究所システム脳科学研究領域心理生理学部門教授）

13:30 『脳オルガノイド研究における倫理的課題』

澤井 努（広島大学人間社会科学研究科准教授）

第2セッション「臨床医学における介入治療に関する倫理的課題」

13:50 『ニューロフィードバック治療における倫理的課題』

川人 光男（日本学術会議第二部会員、株式会社国際電気通信基礎技術研究所脳情報通信総合研究所長・ATRフェロー）

14:10 『当事者から見た神経倫理』

熊谷晋一郎（日本学術会議連携会員、東京大学先端科学技術研究センター当事者研究分野准教授）

休憩（20分）（14：30～14：50）

第3セッション「再生医学分野における倫理的課題」

14:50 『脊髄損傷治療における神経倫理』

岡野 栄之（日本学術会議連携会員、慶應義塾大学医学部教授・医学研究科委員長）

15:10 『網膜疾患治療における神経倫理』

高橋 政代（日本学術会議連携会員、株式会社ビジョンケア代表取締役社長（本務）、（以下兼務）理化学研究所生命機能科学研究センター網膜再生医療研究開発プロジェクト客員主管研究員、神戸市立神戸アイセンター病院研究センター長）

第4セッション「社会から俯瞰した神経倫理」

15:30 医療人類学からみた神経倫理

北中 淳子（慶應義塾大学文学部教授）

休憩（20分）（15：30～15：50）

◇第二部講演 総合司会

高橋 良輔（日本学術会議連携会員、京都大学医学部医学科教授）

15:50 パネリスト：上記講演者に加えて

佐倉 統（日本学術会議特任連携会員、東京大学大学院情報学環教授）

高橋真理子（ジャーナリスト、元朝日新聞科学コーディネーター）

藤田みさお（京都大学 iPS 細胞研究所特定教授）

村井 俊哉（日本学術会議連携会員、京都大学大学院医学研究科脳病態生理学講座
（精神医学）教授）

貴島 晴彦（大阪大学医学系研究科教授）

16:50 閉会挨拶

高橋 良輔（日本学術会議連携会員、京都大学医学部医学科教授）

シンポジウムは、事前登録制となり、下記フォームよりご登録をお願いいたします。

参加登録: <https://forms.gle/npah872DQRtLyNEb9>

また詳細については、シンポジウムの HP (<https://www.scj.go.jp/ja/event/2022/323-s-0827.html>)をご確認ください。

お問い合わせ先：

京都大学大学院医学研究科・神経生物学分野

TEL| 075-753-4353

E-mail| isaoffice@mail2.adm.kyoto-u.ac.jp