

精神疾患データベースの構築・利活用により精神疾患の病態を解明しその障害を支援するための研究の概要

精神疾患データベース

- ✓ 既存の個別研究または本研究にて収集された一次試料・情報（ゲノム、iPS細胞、基礎情報、臨床情報、認知社会機能、神経生理機能、脳画像など）
- ✓ データの集約、カタログ化、品質管理代行、利活用のための特徴量抽出による新たな二次試料・情報の創出
- ✓ 提供依頼者への提供について、倫理的・科学的に検討支援、共同研究契約支援

一次・二次
試料・情報
の提供

一次試料・
情報の提供

二次試料・
情報の提供

連携

一次/二次
試料・情
報の提供

結果報告
(創出した
二次試料・
情報含む)

共同研究
機関以外
の研究機
関

既存の個
別研究に
て収集され
た試料・情
報(同意内
容により提
供制限)

共同研究機関

- 本研究にて収集された試料・情報(すべての提供依頼に対応可能)
- 既存の個別研究にて収集された試料・情報(同意内容により提供制限)
- 一次試料・情報から二次試料・情報を創出

精神疾患レジストリ
NCNPバイオバンク

- ・豊富な臨床情報
- ・患者報告アウトカム
- ・縦断追跡情報
- ・質の高い試料

直接提供も可能

試料・情報提供依頼者

- 国内のアカデミア研究機関
- 国内の営利企業
- 海外のアカデミア研究機関
- 海外の営利企業
- 国内の公的データベース
- 海外の公的データベース