

精神神経疾患の病態解明のため、精神疾患死後脳・DNA バンクに提供された死後組織を用いた医学系研究に対するご協力をお願い

研究責任者	所属 <u>解剖学</u> 職名 <u>准教授</u> 氏名 <u>久保 健一郎</u> 連絡先電話番号 <u>62600</u>
実務責任者	所属 <u>解剖学</u> 職名 <u>准教授</u> 氏名 <u>久保 健一郎</u> 連絡先電話番号 <u>62600</u>

このたび当研究室では、特定非営利活動法人 精神疾患死後脳・DNA バンクに提供された死後組織を用いた医学系研究を、慶應義塾大学医学部、福島県立医科大学及び理化学研究所の倫理委員会の承認ならびに病院長の許可のもと、倫理指針および法令を遵守して実施します。

この研究を実施することによる、提供された方への新たな負担は一切ありません。また提供された方のプライバシー保護については最善を尽くします。

特定非営利活動法人 精神疾患死後脳・DNA バンクに死後組織を提供された方のご遺族で、本研究への協力を望まれない方は、その旨を「8 お問い合わせ」に示しました連絡先までお申し出下さいますようお願いいたします。

1 対象となる方

特定非営利活動法人 精神疾患死後脳・DNA バンクに死後組織を提供された方のご遺族

2 研究課題名

承認番号 20190212

研究課題名 ヒト死後組織の解析による精神神経疾患の病態理解

3 研究実施機関

共同研究機関

慶應義塾大学医学部解剖学教室 (主機関)
福島県立医科大学医学部神経精神医学講座
理化学研究所生命医科学研究センター

研究責任者

久保 健一郎
國井 泰人
カルニンチ ピエロ

既存試料・情報の提供機関

特定非営利活動法人 精神疾患死後脳・DNA バンク

提供者

矢部 博興

4 本研究の意義、目的、方法

精神・神経疾患の病態解明においてこれまで死後組織研究が果たして来た役割は大きいものがありますが、精神・神経疾患の病態は発症メカニズムも含めて、依然として不明な点が多く、より一

層の病態解明が求められています。

本研究では、福島県立医科大学を中心に運営されている特定非営利活動法人 精神疾患死後脳・DNA バンクに提供された統合失調症をはじめとする精神神経疾患に罹患した患者さんの脳を中心とする死後組織を用いて、組織学的解析や単一細胞解析等を行い、患者さんの死後組織において変化している分子細胞的特徴を明らかにします。これらの解析によって、精神神経疾患の病態メカニズムを明らかにします。また、得られたデータからは、ヒトの様々な細胞についてのリファレンスデータを作成して、各種疾患に関する診断方法の開発を行います。これらのデータは個人が特定されることのないようにプライバシーに十分配慮した上で、国内外の公共データベースに登録されます。これらのデータは、病気に苦しむ方々の診断や予防、治療等をより効果的に行うために役立つことが期待されます。

5 協力をお願いする内容

既に収集され、保存された組織の一部が特定非営利活動法人 精神疾患死後脳・DNA バンクから提供されます。新たに協力をお願いする内容は、ありません。

6 本研究の実施期間

研究実施許可日（通知書発行日）～2029年09月30日

7 プライバシーの保護について

- 1) 本研究で取り扱う死後組織は、個人情報削除した上で、匿名化データとして提供されます。個人情報（氏名、住所、電話番号など）は一切取り扱いません。
- 2) 個人情報と匿名化データを結びつける情報（連結情報）は、特定非営利活動法人 精神疾患死後脳・DNA バンクにおいて厳重に管理され、個人が特定されることのないように十分に配慮して行います。

8 お問い合わせ

本研究に関する質問や確認のご依頼は、下記へ電話または E メールでご連絡下さい。

また本研究の対象となる方またはその代理人（ご本人より本研究に関する委任を受けた方など）より、試料・情報の利用の停止を求める旨のお申し出があった場合は、適切な措置を行いますので、その場合も下記への、電話または E メールでのご連絡をお願いいたします。

〒160-8582 東京都新宿区信濃町35

慶應義塾大学医学部解剖学教室

久保 健一郎

電話：03-3353-1211 内線：62600

ファックス：03-5379-1977

Eメール：kkubo@keio.jp

以上