課題名 :精神神経疾患の病態解明のための脳神経線維束の解剖学的研究

1.研究の概要および目的:

精神神経疾患の病態解明、診断、治療法開発のためには、健常な脳のネットワーク構成を理解する必要がある。近年、脳デジタル画像技術の急速な発展により、脳ネットワークを構成する脳神経線維束の解析が進んでいるが、これらのデジタル画像による解析結果は、実際のヒト脳解剖による確認が必須である。当該研究は、精神神経疾患の病態解明のため、千葉大学医学部に御献体頂いた御遺体の脳解剖を行い、健常な脳ネットーワークを構成する脳神経線維束の解剖学的研究を行う。

2. 研究期間 : 2023 年 7 月 ~ 2025 年 6 月 30 日

個人情報など: 標本はすべて匿名化され、個人名などプライバシーに関する情報が外部に漏れることはありません。遺伝子解析などは行わない。

3. 研究に用いる試料・情報の種類: 脳解剖で同定した脳神経線維束の走行状態の解析

4. 研究機関 : 千葉大学大学院医学研究院 機能形態学(研究代表者:山口淳)

5. 外部への試料・情報の提供 : 外部への資料提供はありません。

得られた成果は、学術論文として発表することがありますが、

個人情報などは公開されません。

- **6. 個人情報の管理方法**: 個人情報、検査結果などの記録、保管はすべて登録フォーム上で行われます。
- **7. 知的財産に関して** :今回の研究で新しい発見があった場合、その発見は知的財産として認められることがあります。そのときのすべての権利は研究責任者側が有することになりますので、ご理解ください。
- **8. 研究の資金・利益相反:** 研究資金は全て国からの科学研究費で行い、利益相反はありません。

以上、この研究の科学的妥当性と倫理性は、本学の倫理審査委員会において審査、承認されています。 個人情報の保護については、万全の体制下にて管理致します。

本研究について詳しくお知りになりたい場合は、他の研究対象者等の個人情報及び知的財産の保護等に 支障がない範囲内でお答えいたします。

本件に関するお問い合わせ先

〒260 8670 千葉市中央区亥鼻 1-8-1

千葉大学大学院医学研究院機能形態学受付