

ホームページ掲載内容（ボランティア依頼文書）

順天堂大学放射線診断学講座では、神経変性疾患の病態・メカニズムを解明することを目標として、頭部 MRI による脳の容積、神経線維の障害などの評価を行っています。本研究に協力していただける健常被験者を広く募集しています。多くの皆様のご協力をお願いいたします。

皆様には健常者として本研究へのご協力をお願い申し上げます。健常者のデータは、神経変性疾患の方のデータと同じ位に重要です。本研究を通して取得されたデータリソースは、個人情報の保護に十分留意しながら、外部機関が運営するデータベースに登録され、専門委員会による審査と使用承認を得た研究者間で共有されます。これらのデータベースが有効に活かされるよう、様々な専門家と連携しつつ、データの品質管理や解析環境・方法論等の標準化を目指して参ります。

1. 被験者条件

- ・ 健康で物忘れのない方。
- ・ 現在、神経内科や精神科に通院していない方。
- ・ 金属製人工物が体内にない方（人工ペースメーカーなど）
- ・ 検査室内での安静を保てない方、閉所恐怖症の方

※これまでに罹った大きな病気や手術の経験などがあれば教えてください。（手術歴、入院歴、頭部外傷、脳梗塞、失神経験、てんかん発作など。）

上記以外の基準によりご参加いただけない場合もあります。

2. 検査項目及び所要時間

- ・ 問診 <約 15 分>
- ・ MRI 撮影 <約 40 分>
- ・ 神経心理検査 <約 30 分>

※すべての検査結果および被験者のプライバシーに拘わる情報の保護を遵守し、取り扱いには十分に留意いたします。

3. 実施場所

順天堂大学医学部附属順天堂医院放射線医学講座

〒113-8431 東京都文京区本郷 3-1-3

一号館地下 1 階MRI 室、B 棟 2 階

4. 倫理指針

本研究は順天堂大学医学部附属順天堂医院病院倫理委員会の承認を得て実施されています。被験者としてご協力いただける方には文書による同意をいただいております。説明をお聞きになり、十分にご理解いただけた場合には、同意文

書にご署名をお願いいたします。尚、検査途中において不都合が生じた場合には、いつでも自由に検査を中止することが可能です。

5. 研究方法：

MRI 装置を用いて様々なタイプの脳画像を撮影します。撮影中は装置内で安静に過ごして頂くだけで結構です（所要時間・約1時間）。また MRI 検査の前後に、身体的・精神的状態を把握するための様々な臨床指標を記録します（所要時間・約1時間）。本検査を通して得られたデータは、全ての個人情報匿名化された後、厳重な管理下でデータベースに登録され、今後の精神医学研究のリソースとして活用されます。

6. 被験者の保護：

本研究に関係するすべての研究者は、ヘルシンキ宣言（2013年10月WMA フォルタレザ総会[ブラジル]で修正版）及び人を対象とする医学系研究に関する倫理指針（2014年12月22日）に従って本研究を実施します。

7. 個人情報の保護：

患者さんの情報は、個人を特定できる情報とは切り離れた上で使用します。また、研究成果を学会や学術雑誌で発表されますが、患者さん個人を特定できる個人情報は含みません。

7. 利益相反について：

本研究は、放射線科の研究費によって実施しておりますので、外部の企業等からの資金の提供は受けておらず、研究者が企業等から独立して計画し実施するものです。従いまして、研究結果および解析等に影響を及ぼすことはありません。また、本研究の責任医師および分担医師には開示すべき利益相反はありません。

8. お問い合わせ

お申し込みは、下記 Email またはお電話にてお気軽にお問い合わせください。

ボランティア募集係

助教 鎌形 康司

順天堂大学医学部附属順天堂医院放射線医学講座

〒113-8431 東京都文京区本郷 3-1-3

TEL：03-3813-3111

E-mail：kkamagat@juntendo.ac.jp