

## 医学系研究に関する情報公開

福島県立医科大学放射線健康管理学講座では、本学倫理委員会の承認を得て、下記の医学系研究を実施します。関係各位のご理解とご協力をお願い申し上げます。

2022年3月 福島県立医科大学医学部放射線健康管理学講座 坪倉 正治

**【研究課題名】**緊急事態宣言中における茨城県民の間での、医師による遠隔医療相談アプリLEBERの利用者の背景と特徴

**【研究期間】**2022年3月（承認後）～ 2023年12月31日

### 【研究の意義・目的】

今後新型コロナウイルス感染症の流行は続く可能性があり、遠隔診療やアプリを使った診療や相談は、地域の医療過疎地で役立つ可能性が高いと言われております。LEBERは、株式会社リーバーが開発した医師による遠隔医療相談を行うアプリです。LEBERはCOVID-19による初回の緊急事態宣言期間前より、茨城県民に対して無料開放されておりました。本研究の目的は、初回の緊急事態宣言中における茨城県民の間での、医師による遠隔医療相談アプリLEBERの利用者の背景と特徴を明らかにする事により、緊急事態宣言の最中において、遠隔医療相談が果たした役割を明らかにすることにあります。

### 【研究の対象となる方】

茨城県において、緊急事態宣言が発令された、2020年の4/9～5/17の間に、COVID-19に関連した相談を含む、すべての相談内容でLEBERを利用された方です。

### 【研究の方法】

上記対象者の、年齢、性別、主訴、日付、時間、COVID-19について相談した患者の問診情報（いつから症状があるのか、2週間以内にCOVID-19の流行地に行ったか、発熱のパターン、周囲に発熱者はいるか、症状、医師に何を相談したいか、持病、なぜリーバーで相談を希望したか、バイタルサインを抽出し、匿名化した上で、株式会社リーバー及び福島県立医科大学において分析します。

### ※本研究における利益相反について

研究グループが公的資金以外に企業などからの資金提供を受けている場合に、研究が企業の利益のために行われているのではないか、あるいは研究の結果の公表が公正に行われないのではないか（企業に有利な結果しか公表されないのでないか）などといった疑問が生じことがあります。これを利益相反と呼びます。福島県立医科大学の研究責任者と研究分担者は、共同研究機関である株式会社リーバーの医学アドバイザー及び非常勤職員であり、利益相反が存在します。しかし解析は大学の身分として行い、LEBERの利益になるような解析は行いません。具体的には、匿名化前のデータの閲覧は、リーバー側に身分がある者が行い、データの匿名化を行い、福島県立医大に提供します。匿名化後のデータは、リーバーから提供されたデータを福島医大の立場で研究分担者が閲覧し、解析を行います。また解析については、福島県立医大のみの身分を持つ研究者が参加し、中立な立場で解析が行われているかを監視いたします。本研究における企業等との利害関係については、追加・変更が生じた場合もその都度、福島県立医科大学利益相反委員会へ申告し審査を受けることにより、公正性を保った上で、研究を実施します。

### 【研究組織】

研究責任者 福島県立医科大学医学部放射線健康管理学講座 教授

株式会社リーバー 医学アドバイザー  
研究分担者 福島県立医科大学医学部放射線健康管理学講座 大学院生  
株式会社リーバー 非常勤職員  
小橋友理江  
研究分担者 福島県立医科大学医学部放射線健康管理学講座 大学院生  
株式会社リーバー 非常勤職員  
樋口朝霞  
研究分担者 福島県立医科大学医学部 学生  
株式会社リーバー 非常勤職員  
神田 正樹  
研究分担者 福島県立医科大学医学部放射線健康管理学講座 助手  
伊東 尚美  
研究分担者 福島日本赤十字病院  
山本 知佳  
研究分担者 医療ガバナンス研究所  
杉浦 蒼太

※役割： 福島県立医科大学の研究者として、研究データの解析と解釈、  
論文執筆、研究への助言

#### 代表研究機関

株式会社リーバー 研究代表者 伊藤 俊一郎  
〒300-2642 茨城県 つくば市 高野 1155-2

#### 【本研究に関する問い合わせ先】

本研究に関する御質問等がございましたら、下記の連絡先までお問い合わせください。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研究計画書及び研究の方法に関する資料を閲覧できます。

〒300-2642 茨城県 つくば市 高野 1155-2  
株式会社リーバー 担当 鈴木 雄貴  
TEL: 0298-96-6263 Email: yuki.suzuki@leber.jp

〒960-1295 福島県福島市光が丘1番地  
福島県立医科大学医学部放射線健康管理学講座 担当 小橋 友理江  
TEL : 0245-47-1891 E-mail : tenten-y @fmu.ac.jp

#### 【試料・情報の利用を望まれない場合の連絡先】

試料・情報が当該研究に用いられることについて研究対象者ご本人又は代理人の方に御了承いただけない場合には、研究対象者とはせずに試料・情報の利用、提供をいたしませんので、下記の連絡先までお申し出ください。その場合でも研究対象者ご本人又は代

理人の方に不利益が生じることはありません。なお、解析は、対応表を作成せず、個人が特定できないかたちで行うため、この段階では、お申し出に応じることができません。また、研究結果が既に医療系雑誌への掲載や学会発表がなされている場合、データを取り消すことは困難な場合もあります。

〒300-2642 茨城県 つくば市 高野 1155-2  
株式会社リーバー 担当 鈴木 雄貴  
TEL: 0298-96-6263 Email: yuki.suzuki@leber.jp

