

顔認証システム操作性アンケートにご回答いただいた皆様へ

「患者の無断離院を防止するための顔画像認識システムの導入と評価」について

はじめに

鳥取大学医学部附属病院医療情報部では、顔認証システムを使用された医療スタッフの皆様を対象に、その操作性を調査するアンケートを実施し、そのデータをもとに研究を実施しています。

この研究は鳥取大学医学部倫理審査委員会の承認を経て、医学部長の承認を受けています。詳細は以下のとおりです。

1. 研究概要および利用目的・方法

本研究では、2024年4月1日から倫理審査委員会承認までの期間に、鳥取大学医学部附属病院で顔認証システムを使用した皆様を対象に操作性のアンケートを実施し、システムの評価をしております。

すべての情報は、鳥取大学医学部附属病院医療情報部で集計されます。なお、情報は、研究責任者が責任を持って保管、管理します。

本研究の対象となる皆様は、他の研究対象者への個人情報保護や本研究の独創性の確保に支障がない範囲で、研究計画書及び研究の方法についての資料を入手又は閲覧することができます。希望される方は、遠慮なく問合せ窓口にお申し出ください。

2. 取り扱う情報

医療スタッフの皆様からご回答いただいたアンケートから、以下の項目を集めさせていただきます。

- ・顔認証システムの業務効率、操作性、安全性、改善点についての4段階評価とフリーコメント

3. 研究期間

この研究は、鳥取大学医学部長が研究の実施を許可した日から2030年5月31日まで行う予定です。

4. 個人情報保護の方法

医療スタッフの皆様情報は、研究責任者が責任をもって保管、管理します。また、氏名、

イニシャル、住所、電話番号などの直ちに個人を識別できる個人情報は収集しておりません。

*匿名化について：本研究にご提供いただく情報については、皆様の氏名、住所、電話番号、カルテ番号など、皆様個人を直ちに特定できるような情報は収集しておりません。

5. 研究への情報提供による利益・不利益

利益・・・今回の研究に情報をご提供いただいた医療スタッフ個人には、特に利益と考えられるようなことはございませんが、研究の成果は、離院防止、患者間違い防止の方法の開発に有益となる可能性があります。なお、情報を使用させていただいた医療スタッフの皆様への謝礼等もありません。

不利益・・・アンケートからの情報収集のみであるため、特にありません。

6. この研究終了後の情報の取り扱いについて

今回、集めさせていただき医療スタッフの皆様が医学の発展に伴い、新たな重要な情報をもたらす可能性があります。このため、医療スタッフの皆様情報は、この研究終了後も保存させていただき、他の研究に使用させていただくことがあります。その場合は、新たに研究計画をたてて研究に参加する医療機関の倫理審査委員会での審査を経て、他の研究に使用させていただきます。

情報は、当該研究の終了について報告された日から5年を経過した日又は当該研究の結果の最終の公表について報告された日から3年を経過した日のいずれか遅い日までの期間保存します。保存期間終了後は、医療スタッフ個人を特定できない状態にして適切に廃棄します。

7. 研究への情報使用の取り止めについて

本研究は無記名のアンケートによるもののため、アンケート回収後に同意撤回した場合は、該当アンケートを特定することが困難であるため、データの除外ができません。

8. 当該臨床研究に係る資金源について

本研究は、鳥取大学医学部附属病院の研究支援事業経費で行っております。顔認識システムのFace Recognitionのソフトウェアライセンスはキャノンメドテックサプライ株式会社から提供されたものです。本研究は特定の企業・団体等からの支援を受けて行われるものではなく、利益相反状態にはありません。

9. 研究成果の公表について

研究成果が学術目的のために論文や学会で公表されることがありますが、その場合も、医療スタッフの個人が特定される情報は全て削除して公表します。情報の秘密は厳重に守られますので、第三者に医療スタッフの個人情報が明らかになることはありません。

10.知的財産権の帰属について

本研究の結果、特許などの知的財産が生じる可能性もございますが、その権利は鳥取大学に帰属し、あなたには帰属しません。

11.問い合わせ窓口

本研究についてのご質問だけでなく、ご回答いただいた情報が研究に用いられているかどうかをお知りになりたい場合や、この研究に関することは、下記の窓口までお問い合わせ下さい。

【研究責任者】

関根 悟 鳥取大学医学部附属病院 医療情報部 特任助教

〒683-8504 鳥取県米子市西町 36-1

TEL：0859-38-7128/FAX：0859-38-7128

*この研究に関する情報は、鳥取大学医学部附属病院のホームページに掲載しております。

(URL：<http://www2.hosp.med.tottori-u.ac.jp/introduction/3107/>)