

## 画像鮮明化ソフトの眼科への応用評価に関する研究

京都府立医科大学眼科では、眼科に来られた患者さんで診療目的に画像撮影を受けファイリングされた画像を用いて画像鮮明化ソフトの眼科領域への応用の臨床研究を実施しております。

実施にあたり京都府立医科大学医学倫理審査委員会の審査を受け、研究機関の長より適切な研究であると承認されています。

### 研究の目的

様々な眼科領域の画像に対し画像鮮明化処理を行い従来の画像と比較し処理後の画像がどのように鮮明化し臨床的にも有用であるかについて検討を行っています。

### 研究の方法

- ・対象となる方について

2000年4月1日～2021年3月31日までの間に、京都府立医科大学眼科を受診し診療目的に眼底カメラビデオなどの画像ファイリングを受けられた方

予定症例数は全体 100例を予定しています。

- ・研究期間：医学倫理審査委員会承認後から 2021年3月31日まで

- ・方法

当院眼科受診された方で、診療録（カルテ）の画像やビデオを用いて画像鮮明化ソフトウェアの応用評価について調べます。

- ・研究に用いる試料・情報について

眼科に来られた患者さんで診療目的に画像・ビデオ撮影を受けファイリングされた画像および病名を用います。カルテ ID や名前等特定される恐れのある情報は扱いません

- ・個人情報の取り扱いについて

患者さんのカルテ ID や名前等患者さんを直ちに特定できる情報は削除し扱いません。

この研究の成果を発表したり、それを元に特許等の申請をしたりする場合にも、患者さんが特定できる情報を使用することはありません。

なお、この研究で得られた情報は研究担当者（京都府立医科大学 眼科学教室 横井則彦）の責任の下、厳重な管理を行い、患者さんの情報などが漏洩しないようプライバシーの保護には細心の注意を払います。

## 研究組織

研究責任者

京都府立医科大学 眼科学教室 横井則彦

担当者

京都府立医科大学 眼科学教室 助教 福岡秀記

## お問い合わせ先

患者さんのご希望があれば参加して下さった方々の個人情報の保護や、研究の独創性の確保に支障が生じない範囲内で、研究計画及び実施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ので、希望される場合はお申し出下さい。

また、試料・情報が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代理人の方にご了承いただけない場合には、2020年1月31日までは申し出のすべての方、2020年8月31日までは、申し出の日までに解析したデータを除いて研究対象としませんので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。

所属名・職名・氏名：京都府立医科大学 眼科学教室 助教 福岡秀記

電話番号：075-251-5578

受付時間：9時～16時