

2019年9月5日

眼科の外来診療あるいは入院診療を受けられた患者さんへ

「コンピュータ解析による眼科画像診断支援システムの 検討」への協力のお願い

眼科では、過去に下記のような診療を受けた患者さんの試料・情報を用いた研究を行います。皆様のご理解とご協力をお願い申し上げます。

研究の対象：2000年4月～2019年7月に当科において、眼底検査、OCT検査を受けられた方

研究期間：倫理審査委員会承認日～2024年3月31日

研究目的・方法：

本研究は眼科で撮影される画像をコンピュータで解析し、医師による診断を助けることを目的としています。眼科で撮影される眼底画像やOCT検査画像を人工知能技術の利用などによりコンピュータで解析し、有用な情報や定量的データを医師に提供することで、医師による画像診断の効率化などを支援します。

研究に用いる試料・情報の種類：

年齢、性別、診断名、視野検査結果と眼圧検査結果（検査を行った場合）、眼底画像と像所見、OCT検査画像と検査結果のデータ

外部への試料・情報の提供：

これらの資料・情報は研究のため、滋賀大学データサイエンス学部に提供されます。その際には個人情報削除し匿名化したうえで、パスワードのかかったハードディスク等により手渡しで提供します。

研究組織：

岐阜大学大学院医学系研究科 眼科学分野

研究責任者 澤田 明

岐阜大学工学部 電気電子・情報工学科

研究責任者 藤田 廣志

滋賀大学データサイエンス学部

研究責任者 村松千左子

研究への参加辞退をご希望の場合

本研究に関して新たに患者さんに行っていただくことはありませんし、費用もかかりません。本研究に関する質問等がありましたら以下の連絡先まで問い合わせください。また、試料・情報が当該研究に用いられることについて了承いただけない場合には研究対象としませんので、以下の連絡先まで申し出ください。なお、本研究は、岐阜大学大学院医学系

研究科医学研究等倫理審査委員会の承認を得ております。また、この研究への参加をお断りになった場合にも、将来にわたって当科における診療・治療において不利益を被ることはありませんので、ご安心ください。

研究から生じる知的財産権の帰属と利益相反

研究者及び研究参加施設に帰属し、研究対象者には生じません。研究の結果の解釈および結果の解釈に影響を及ぼすような「起こりえる利益相反」は存在しません。

連絡先

岐阜大学医学部附属病院 眼科
電話番号 058-230-6283
氏名：澤田 明

研究責任者

岐阜大学工学部電気電子・情報工学科
氏名：藤田 廣志

研究代表者

岐阜大学工学部電気電子・情報工学科
氏名：藤田 廣志