

社会医療法三栄会ツカザキ病院を受診された患者さんへ

当院では下記の臨床研究を実施しております。

本研究の対象者に該当する可能性のある方で診療情報等を研究目的に利用されることを希望されない場合は、下記の問い合わせ先にお問い合わせ下さい。

研究課題名（研究番号）	「機械学習を用いた超広角眼底画像からの眼軸長分類」 (No.221034)
当院の研究責任者 (所属)	馬場 浩彰 (視能訓練科)
他の研究機関および 各施設の研究責任者	なし
本研究の目的	2021年の中国の論文で、「眼底カメラを使用してカラー眼底写真を撮影することで、眼軸長と脈絡膜厚を推定するコンピューターベースの自動アルゴリズムを開発することを目的とした研究」が報告されています。今回、私たちは眼底カメラの代わりに広角走査レーザー検査眼鏡 Optos® (Nikon 社) を用いて超広角眼底写真を撮影し、IOLMaster®700(Zeiss 社) を用いて眼軸長を測定し、機械学習を用いることで、眼底画像を短眼軸群・正常眼軸群・長眼軸群に分類するための検討を行います。 この研究により今後のよりよい医療体制の構築に役立てることができると考えています。
調査データ 該当期間	2017年9月27日～2022年2月14日までに当院で検査された患者さんを対象とします。
研究の方法 (使用する試料等)	・対象となる患者さん、利用する情報 上記期間の患者さん、約1500症例 ・利用する情報 電子カルテから得られる診療情報、手術記録。
試料/情報の 他の研究機関への提供 および提供方法	この研究組織以外の他の機関への試料・情報の提供はありません。
個人情報の取り扱い	お名前、住所などの個人を特定する情報につきましては厳重に管理を行い、学会や学術雑誌等で公表する際には、個人が特定できないような形で使用いたします。この研究で得られた情報を将来、二次利用することはありません。
本研究の資金源 (利益相反)	本研究に関連し開示すべき利益相反関係にある企業等はありません。
お問い合わせ先	電話：079-272-8555 (社会医療法人三栄会ツカザキ病院代表) 担当者：視能訓練科 馬場浩彰
備考	研究に同意しないことまたは同意を撤回することによって不利益な取り扱いを受けることはありません。