

JCHO中京病院を受診された患者さまへ

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または提供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)	前眼部光干渉断層計における角膜のdensitometryデータおよび画像データを用いた 周波数解析の有効性に関する研究 (2026034)
当院の研究責任者 (所属)	長谷川 亜里 (中京病院 眼科医長)
本研究の目的	通常の診療において取得される眼球の前面側の断層画像を用いて、角膜内の信号 および画像の解析を行うことによって各種疾患眼の評価および治療効果の定量的な 評価を行い、日常診療に役立つ新たな指標を確立することを目的とする。
調査データ 該当期間	2028年 3月 31日まで
研究の方法 (使用する試料等)	[対象]正常角膜:ICL術前患者様、各種疾患眼:シスチン症、各種角膜ジストロフィ、 フックス角膜内皮ジストロフィ等。 [方法]正常角膜および各種疾患眼において、前眼部光干渉断層計(CASIA2(Tomey 社)、Anterion(HEIDELBERG社)等)によって取得される眼の断層像から角膜部分の情 報を抽出して周波数解析を行い、詳細な状態を分析し、角膜そのものの状態および各 種治療による角膜の状態の変化を鋭敏に検出する。また、この角膜の詳細の解析に加 え、視力および視野、細隙灯顕微鏡による眼表面の所見等の臨床データとの関連性を 検討する。
試料/情報の 他の研究機関への提供 および提供方法	研究分担者が、取得される臨床データからIDや氏名等の個人を特定される恐 れのある情報を省き、関連性のない新たな連番でリスト化した上で、ローカルで 保存される各種記録媒体を経て他の研究機関の担当者へ渡される。
個人情報の取り扱い	上記の情報の提供方法に従い個人情報は扱われ、研究分担者および共同研 究者によって厳密に管理される。また、研究成果は学会での発表および論文に て公開することを予定しているが、上記同様個人を特定される恐れのある情報 は利用しない。
本研究の資金源 (利益相反)	なし
お問い合わせ先	独立行政法人地域医療機能推進機構 中京病院 眼科 担当者:長谷川亜里
備考	