

(最終更新日：2024 年 4 月 12 日)

「情報公開文書」

受付番号：

課題名：眼疾患の病態解明

1. 研究の対象

2000 年 4 月 1 日から 2029 年 3 月 31 日までに東北大学病院眼科または協力施設を受診した眼疾患の方。眼疾患の方としては、白内障、白内障術後、ドライアイ、結膜炎などの眼の病気の方と虚血性網膜疾患、黄斑症、網膜変性症、緑内障を含む視力が低下する可能性のある眼の病気がある方などを対象とします。また、上記の眼疾患以外で当科または協力施設を受診したすべての方も対象となります。

2. 研究期間

承認後～2029年4月

3. 研究目的・方法

本邦は未曾有の高齢化により少子高齢化社会となっており、健康寿命が延びて、高齢者が自立した生活を営むことが求められています。視覚は外界からの情報の80%を占めており、高齢者が自立した生活を営む上で、視覚の維持は極めて重要となります。また、視覚障害の社会コストは2007年の段階で8.8兆円ともいわれ、今後、高齢者の増加に伴う社会保障負担の増大の解決策としても、視機能障害患者を減少させ、視覚を維持することは重要と考えられています。

本研究では、視機能障害を来す眼疾患の発症、進行、治療に関連する因子及び疾患的特徴を明らかにすることを目的とし、本研究の成果は、それら眼疾患の病態解明、早期発見、早期治療及び新規治療の確立に寄与する可能性があることから、本研究は視機能障害を伴う眼疾患患者の診療及び視機能障害を伴う眼疾患による視覚障害の減少に貢献することが期待できます。

診療録から問診の情報及び診療の経過、診察所見、手術所見および各種検査所見を過去に遡って調べ、視機能障害の方とそうでない方で比較や検討を行います。

調査した項目について、視機能障害の方とそうでない方について統計的な解析を行い、眼疾患の発症、進行、治療に関連する因子及び特徴を明らかにすることを目的とします。

4. 研究に用いる試料・情報の種類

情報：カルテ番号、病歴、治療歴、問診情報、診察所見、手術所見、眼科検査所見（視力、眼圧、眼所見、眼底写真、光干渉断層計等）、その他検査所見（血液検査、レントゲン、CT、MRI 等）等

5. 外部への試料・情報の提供

得られた画像・検査データを匿名化し、理化学研究所・トプコン・NEC、その他解析施設等に画像処理や検査データ解析を委託しうる。

6. 研究組織

情報提供施設

- ・機関名：星陵眼科 緑内障クリニック
- ・研究責任者等の氏名：石川 誠

- ・機関名：石巻市立病院
- ・研究責任者等の氏名：椎葉 健一

- ・機関名：みやぎ県南中核病院
- ・研究責任者等の氏名：宮崎 修吉

TEL 022-717-7294 FAX 022-717-7298

- ・機関名：公立相馬総合病院
- ・研究責任者等の氏名：八巻 英郎

・共同研究の内容：日常的な臨床診療での基本的な眼科診療データ（視力、屈折、光干渉断層計（OCT）、視野検査、眼圧、眼軸長、角膜内皮密度、角膜厚等）を東北大学眼科へ提供する。

7. お問い合わせ先

本研究に関するご質問等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせ下さい。

ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申出下さい。

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。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

研究責任者：安田 正幸

東北大学病院 眼科

〒980-8574 仙台市青葉区星陵町 1-1

TEL 022-717-7294 FAX 022-717-7298

【当院照会先】

宮城県立こども病院 新生児科 埴田 卓志

〒989-3126

宮城県仙台市青葉区落合 4 丁目3-17

TEL:022-391-5111