

人を対象とする医学系研究についての「情報公開文書」

研究課題名：滲出型加齢黄斑変性に対するファリシマブの治療成績の検討

・はじめに

加齢黄斑変性(AMD)は、本邦における主要な視覚障害の原因の一つです。AMDは萎縮型と滲出型に分類され、本邦では滲出型が多いことが報告されています。滲出型AMDに対してこれまでに様々な治療が試みられてきましたが、近年抗血管内皮増殖因子(VEGF)硝子体内注射の有効性が報告され、現在ではその治療の第一選択となっています。現在一般的に普及している抗VEGF薬にラニズマブ、アフリベルセプト、ブrolシズマブの3剤がありますが、2022年5月に新たにファリシマブが薬価収載されました。当院でも2022年5月からファリシマブによる治療を開始し、その治療効果が期待されています。今回我々はファリシマブ治療症例を後ろ向きに観察し、その治療成績を検討します。

こうした研究を行う際には、血液、組織、細胞など人のからだの一部で、研究に用いられるもの(「試料」といいます)や診断や治療の経過中に記録された病名、投薬内容、検査結果など人の健康に関する情報(「情報」といいます)を用います。ここでは、既に保管されているこうした情報の利用についてご説明します。

・研究に用いる試料や情報の利用目的と利用方法(他機関に提供する場合にはその方法を含みます)について

群馬大学医学部附属病院眼科外来にある光干渉断層計のデータおよび診療録内のデータを使って、ファリシマブ治療対象者の視力や網脈絡膜形態、脈絡膜新生血管の変化等を検討します。

・研究の対象となられる方

2022年5月27日から2023年1月31日までに群馬大学医学部附属病院眼科を受診し、ブrolシズマブで治療を受けた加齢黄斑変性の方205名を対象にいたします。

対象となることを希望されない方は、相談窓口(連絡先)へご連絡ください。希望されなかった方の情報は、研究には使用しません。

ただし、対象となることを希望されないご連絡が論文発表以降になった場合には、研究に使用される可能性があることをご了承ください。

・研究期間

研究を行う期間は医学部長承認日より 2027 年 12 月 31 日までです。

・研究に用いる試料・情報の項目

群馬大学医学部附属病院眼科で施行された眼底写真、光干渉断層計、蛍光眼底造影検査データ(網脈絡膜形態、脈絡膜新生血管形態)のデータや、診療録データから年齢、性別、病歴、既往歴、検査結果(屈折、矯正視力)、治療経過を研究のための情報として用います。

・予想される不利益(負担・リスク)及び利益

この研究を行うことで患者さんに日常診療以外の余分な負担が生じることはありません。また、本研究により被験者となった患者さんが直接受けることのできる利益及び不利益(リスク)はありませんが、将来研究成果は加齢黄斑変性の患者さんの治療法確立の一助になり、多くの患者さんの治療と健康に貢献できる可能性があると考えています。

・個人情報の管理について

個人情報の漏洩を防ぐため、群馬大学医学部眼科学講座においては、個人を特定できる情報を削除し、データのデジタル化、データファイルの暗号化などの厳格な対策を取り、第三者が個人情報を閲覧することができないようにしています。

また、本研究の実施過程及びその結果の公表(学会や論文等)の際には、患者さんを特定できる情報は含まれません。

・試料・情報の保管及び廃棄

この研究で得られた診療録や画像データは、群馬大学医学部眼科学講座教員研究室内(管理責任者:星野順紀)で保管され、対応表を用いて匿名化し外部と切り離れた PC にパスワードをかけ保管します。研究終了後も対応表含め廃棄はせず、群馬大学医学部眼科学講座にて保管いたします。研究対象の方から拒否の申し出があった際には、専用ソフトウェアによる消去処理により復元不可能な方法で廃棄します。

・研究成果の帰属について

この研究により得られた結果が、特許権等の知的財産を生み出す可能性があります。その場合の特許権等は研究者もしくは所属する研究機関に帰属することになり、あなたにこの権利が生じることはありません。

・研究資金について

この研究で必要となる費用は、群馬大学医学部眼科学講座より捻出致します。

・利益相反に関する事項について

研究グループが公的資金以外に製薬企業などからの資金提供を受けている場合に、臨床研究が企業の利益のために行われているのではないか、あるいは臨床研究の結果の公表が公正に行われたいのではないか（企業に有利な結果しか公表されないのではないか）などといった疑問が生じることがあります。これを利益相反（患者さんの利益と研究グループや製薬企業などの利益が相反している状態）と呼びます。この研究の利害関係については、群馬大学利益相反マネジメント委員会の承認を得ております。また、この研究過程を定期的に群馬大学利益相反マネジメント委員会へ報告などを行うことにより、この研究の利害関係について公正性を保ちます。

・「群馬大学 人を対象とする医学系研究倫理審査委員会」について

この研究を実施することの妥当性や方法については、多くの専門家によって十分検討されています。群馬大学では人を対象とする医学系研究倫理審査委員会を設置しており、この委員会において科学的、倫理的に問題ないかどうかについて審査し、承認を受けています。

（ホームページアドレス：<https://www.rinri.amed.go.jp/>）

・研究組織について

この研究を担当する研究責任者、研究分担者は以下のとおりです。

研究責任者

所属・職名：群馬大学医学部附属病院眼科・助教

氏名：星野順紀

連絡先：027-220-8338

研究分担者

所属・職名：群馬大学医学部附属病院眼科・教授

氏名：秋山英雄

連絡先：027-220-8338

研究分担者

所属・職名：群馬大学医学部附属病院眼科・講師

氏名：松本英孝
連絡先：027-220-8338

研究分担者

所属・職名：群馬大学医学部附属病院・助教
氏名：中村考介
連絡先：027-220-8338

・研究対象者の権利に関して情報が欲しい場合あるいは健康被害が生じたときに連絡をとるべき相談窓口について

研究対象者がこの研究および研究対象者の権利に関してさらに情報が欲しい場合、または研究対象者に健康被害が発生した場合に、研究対象者が連絡をとる担当者は下記のとおりです。何かお聞きになりたいことがありましたら、どうぞ遠慮なくいつでもご連絡ください。

試料・情報を研究に用いることについて、対象者となることを希望されない方は、下記連絡先までご連絡下さい。研究対象者とならない場合でも不利益が生じることはありません。

【問合せ・苦情等の相談窓口（連絡先）】

所属・職名：群馬大学医学部附属病院眼科・助教(責任者)
氏名：星野順紀
連絡先：〒371-8511

群馬県前橋市昭和町 3-39-15

Tel：027-220-8338

上記の窓口では、次の事柄について受け付けています。

- (1) 研究計画書および研究の方法に関する資料の閲覧（又は入手）ならびにその方法 他の研究対象者の個人情報および知的財産の保護等に支障がない範囲内に限られます。
- (2) 研究対象者の個人情報についての開示およびその手続（手数料の額も含まれます。）
- (3) 研究対象者の個人情報の開示、訂正等、利用停止等について、請求に応じられない場合にはその理由の説明
- (4) 研究対象者から提供された試料・情報の利用に関する通知
試料・情報の利用目的および利用方法（他の機関へ提供される場合はその方法を含む。）

利用し、または提供する試料・情報の項目

利用する者の範囲

試料・情報の管理について責任を有する者の氏名または名称

研究対象者またはその代理人の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用または他の研究機関への提供を停止すること、およびその求めを受け付ける方法