

久留米大学病院（病院長：野村政壽）では、下記の臨床研究に『既存試料・情報の提供のみを行う機関』として参加しています。

「人を対象とする生命科学・医学系研究についての情報公開文書」

**研究課題名：** アカントアメーバ角膜炎の診断・治療・予後に関する疫学調査

・はじめに

アカントアメーバ角膜炎は、河川など淡水に生息する寄生虫の一種であるアカントアメーバによる角膜感染症であり、コンタクトレンズ装用者を中心に発症します。希少な疾患で、いまだ承認された治療薬がありません。そのため、診断や治療の方法が病院や医師によって異なっていると予想されますが、今までに学会が中心になって大規模な調査が行われたことがないため、実態はほとんど分かっていません。この研究では感染症を専門とする眼科医で構成される日本眼感染症学会の主導によりアカントアメーバ角膜炎の病態、診断方法、治療方法および視力予後をあきらかにすることを目的としています。

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試料や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

診療録を元に、患者情報を調べ、インターネット上で Google Form へ入力し、集計することでアカントアメーバ角膜炎の病態、診断方法、治療方法および視力予後を調べます。Google Form へは個人情報の加工された情報が入力され研究事務局の群馬大学へ提供されます。

・研究の対象となられる方

久留米大学病院眼科および各参加施設において 2019 年 1 月 1 日から 2023 年 12 月 31 日の 5 年間にアカントアメーバ角膜炎と診断され、3 か月以上経過を追うことができた患者さん 300～500 名（久留米大学病院眼科では 10～15 名）を対象にします。

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。対象者が未成年者や亡くなられた方等の場合、代諾者からの拒否の申し出を受け付けます。代諾者は原則として、研究の対象となられる方の配偶者、父母、兄弟姉妹、子・孫、祖父母、同居の親族またはそれら近親者に準ずると考えられる者としませんが、未成年者を除きます。

ただし、対象となることを希望されないご連絡が、論文等に公表される以降になった場合には、ご希望に添えない可能性があることをご了承ください。

### ・研究期間

研究を行う期間は群馬大学の学部等の長の承認日より 2029 年 3 月 31 日までです。

当院では病院長の下承を得て、既存情報を提供します。

利用又は提供を開始する予定日：2024 年 4 月 23 日

利用又は提供を終了する予定日：2029 年 3 月 31 日

### ・研究に用いる情報の項目

電子カルテの医師の診察記事より以下の情報を収集します。

患者情報（年齢、性別、発症年月、コンタクトレンズ使用歴、外傷歴、前医での治療歴）、初診時の検査所見（視力、眼圧、細隙灯顕微鏡による前眼部所見）、検査所見（共焦点生体顕微鏡、塗抹検鏡、PCR、アメーバ培養）、治療内容（点眼、内服、点滴、角膜潰瘍搔抓、手術）、転帰（診断から 3 か月後の視力および治療の有無）

### ・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、本研究により研究対象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、将来研究成果はアカントアメーバ角膜炎の新しい治療法や診断法の発見の一助になり、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、久留米大学病院眼科および共同研究機関、既存試料・情報の提供のみを行う機関においては、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。

#### ・情報の保管及び廃棄

この研究により得られた情報は、群馬大学医学部附属病院眼科で外部から遮断されたパソコン内にパスワードで保護したうえで保管されます（管理責任者：戸所大輔）。保管期間が終了した後に個人を識別できる情報を取り除いた上でデータ抹消ソフトを用いて消去いたします。保管期間は群馬大学の学部等の長の承認後から 2034 年 3 月 31 日までとします。

#### ・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。その場合でも、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

この研究は日本眼感染症学会の研究事業として実施され、研究費は学会によってまかなわれます。

#### ・研究組織について

この研究は、日本眼感染症学会が主体となって行っています。日本眼感染症学会とは、感染症を専門とする眼科医が主体となって活動している学術団体です。この研究は日本眼感染症学会を代表し群馬大学が実施しています。

この研究の研究責任者、研究分担者は以下のとおりです。

研究代表者

群馬大学大学院医学系研究科眼科学

准教授 戸所大輔

#### ・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：久留米大学医学部眼科学講座 助教

氏名： 佐々木研輔

連絡先：〒830—0011

福岡県久留米市旭町 67

Tel：0942-31-7621（平日 9 時～16 時）

担当：佐々木研輔

上記の窓口では、問合せ・苦情等の他、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
  - ①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。）
  - ②利用し、または提供する試料・情報の項目
  - ③利用する者の範囲
  - ④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
  - ⑤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

【共同研究機関、既存試料・情報の提供のみを行う機関】

別紙の通り

西暦 2024 年 3 月 5 日

既存試料・情報の提供のみを行う機関のリスト

| 機関名              | 担当者名   |
|------------------|--------|
| 近畿大学病院眼科         | 堀田 芙美香 |
| 愛媛大学医学部附属病院眼科    | 鳥山 浩二  |
| 山梨大学医学部附属病院      | 米山 征吾  |
| 国立成育医療研究センター     | 仁科 幸子  |
| 東京歯科大学市川総合病院     | 山口 剛史  |
| 福井大学医学部附属病院      | 松村 健大  |
| 金沢大学             | 横川 英明  |
| 長崎大学             | 上松 聖典  |
| さいたま赤十字病院        | 中川 卓   |
| 国立行政法人 埼玉病院      | 秦 未稀   |
| 自治医科大学さいたま医療センター | 蕪城 俊克  |
| 島根大学医学部附属病院      | 河野 通大  |
| 富山大学附属病院         | 宮腰 晃央  |
| 東京都健康長寿医療センター    | 善本 三和子 |
| 市立札幌病院           | 清水 美穂  |
| 宮崎大学             | 日高 貴子  |
| 日本医科大学           | 有馬 武志  |
| 京都府立医科大学         | 福岡 秀記  |
| 筑波大学             | 長谷川 優実 |
| 白井病院             | 宇野 敏彦  |
| 林眼科（茨城県水戸市）      | 林 誠一郎  |
| 東北大学病院           | 吉田 真彰  |
| 綱島アイクリニック        | 岡島 行伸  |
| 九州大学病院           | 久保 夕樹  |
| 福岡大学医学部眼科学教室     | 原田 一宏  |
| 徳島大学             | 仁木 昌徳  |
| 滋賀医科大学医学部附属病院    | 澤田 修   |
| 東邦大学医療センター大橋病院   | 竹山 明日香 |
| 帝京大学病院           | 水野 嘉信  |

|                        |        |
|------------------------|--------|
| 北海道大学病院                | 田川義晃   |
| 千葉大学医学部附属病院            | 清水大輔   |
| 茨城医療センター               | 中川 迅   |
| 東京都立広尾病院               | 宮永 将   |
| 広島大学病院                 | 福戸敦彦   |
| 徳島診療所                  | 中川 尚   |
| 湖崎眼科                   | 前田 直之  |
| 福島県立医科大学 医学部 眼科学講座     | 前原 紘基  |
| 杉浦眼科                   | 崎元 暢   |
| やまぐち眼科                 | 山口 祐司  |
| 埼玉医科大学病院               | 石川 聖   |
| 関西医大総合医療センター           | 三木克朗   |
| 小幡眼科                   | 守田裕希子  |
| 東邦大学医療センター大森病院         | 柿栖康二   |
| 藤田眼科                   | 藤田敦子   |
| 大分大学眼科                 | 横山勝彦   |
| とりさき眼科                 | 鳥崎真人   |
| 愛知医大                   | 馬嶋一如   |
| 関西医大                   | 佐々木香る  |
| 東京大学                   | 小野 喬   |
| 医療法人社団秀清会 清瀬ささき眼科クリニック | 佐々木 秀次 |
| 井上眼科病院                 | 天野史郎   |
| 東京医科大学病院               | 新留 絵里菜 |
| 高知大学医学部附属病院            | 角 環    |
| 眼科三宅病院                 | 神野安季子  |
| 日本大学医学部附属板橋病院          | 栗田淳貴   |
| 鹿児島大学病院                | 宇辰賢祐   |
| 川崎市立多摩病院               | 松澤亜紀子  |
| 久留米大学病院                | 佐々木 研輔 |
| 大阪大学                   | 小林礼子   |
| 済生会神奈川県病院              | 権田恭広   |
| 岩手医科大学附属病院             | 橋浦哲哉   |
| 東松山市立市民病院              | 稲田紀子   |
| 神戸大学医学部附属病院            | 長井 隆行  |

|           |       |
|-----------|-------|
| 倉敷成人病センター | 小野竜輝  |
| 杏林大学      | 久須見有美 |
| 獨協医科大学    | 伊藤 栄  |
| 慶應義塾大学病院  | 鈴木孝典  |
| 新潟大学      | 黒澤史門  |