

作成日： 2025 年 9 月 30 日

## これまでにスマホアプリを用いたドライアイの研究に 参加された患者さんへ 【過去の調査情報の臨床研究への使用のお願い】

順天堂大学医学部順天堂医院眼科では「スマートフォンアプリケーションで収集したドライアイ疾患特異的質問紙票スコアにおける臨床的に意義のある最小差の検討: 後方視的観察研究」という研究を行っております。この研究は、日本語版ドライアイ疾患特異的質問紙票 (J-OSDI) スコアにおける、臨床的に意義のある最小差 (MCID) を算出することを主な目的としています。そのため、過去にドライアイ研究に参加された患者さんの調査データを使用させていただきます。

1.この研究の対象となる患者さんは、2016年9月30日～2025年9月29日の間に「スマホアプリを用いたドライアイと生活習慣の研究」(研究課題番号 M16-0078)に参加された方です。

・利用させていただく診療情報：

①被験者基本情報：ドライアイ診断の有無、教育、年収、身長、体重、年齢、性別、民族、血圧、既往歴(心疾患、呼吸器疾患、脳疾患、肝疾患、腎疾患、血液疾患、悪性腫瘍、膠原病、甲状腺疾患)、糖尿病の有無、喫煙(1日の本数、期間)、精神疾患の有無(うつ病、統合失調症、その他)、花粉症の有無、運動の回数と頻度、視力、コンタクトレンズの装用歴、眼科手術歴、点眼歴、内服歴

②日本語版ドライアイ疾患特異的質問紙票(J-OSDI)

③最大開瞼時間

④睡眠時間

⑤位置情報、歩数計測、気温、天候、湿度、気圧

⑥VDT 問診、コーヒー摂取量、水分摂取量

⑦ストレスチェック

⑧頭痛、目のかゆみ、眼精疲労、体軸筋の凝り・痛み、精神神経疲労の問診

⑨労働生産性

⑩うつ問診

・収集期間：2016年9月30日～2025年9月29日

・情報の管理責任者：順天堂大学医学部附属順天堂医院（研究責任者：猪俣 武範）

2.この研究は順天堂大学医学部医学系研究等倫理委員会の承認および研究機関の長の許可を受け、以下の期間で行われます。

・研究実施期間：研究実施許可日 ～ 西暦 2027 年 3 月 31 日

- 3.過去の情報を使用する研究であり、新たな検査や費用が生じることはなく、また、使用させていただいた患者さんへの謝礼等もありません。
- 4.患者さんの情報は、個人を特定できる情報とは切り離れた上で使用します。また、研究成果を学会や学術雑誌で発表しますが、患者さん個人を特定できる個人情報を含みません。
- 5.この研究の結果、特許などの知的財産が生じる可能性もございますが、その権利は大学・研究者に帰属し、あなたには帰属しません。
- 6.この研究は、眼科の研究費によって実施しておりますので、外部の企業等からの資金の提供を受けておりません。研究者が企業等から独立して計画し実施することから、特定の企業が研究結果および解析等に影響を及ぼすことはありません。また、本研究の責任医師および分担医師には開示すべき利益相反はありません。
7. 本研究は以下の体制で実施します。(この研究は当院のみで行う自主研究です)  
順天堂大学医学部附属順天堂医院（研究責任者：眼科 猪俣 武範）  
<既存試料・情報のみを収集し提供する機関> 該当なし  
<研究協力機関> 該当なし  
<委託機関> 該当なし

この研究は「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」の規定により、研究者等は、患者さんからインフォームド・コンセント（説明と同意）を受けることを必ずしも要しません。そのため同意を取得する代わりに対象となる患者さんへ向けホームページで情報を公開しております。

この研究の対象となる患者さんで、ご自身の情報は利用しないでほしい等のご要望や、研究に関するご質問がございましたら、大変お手数ですが【お問い合わせ先】までご連絡ください。なお、情報の利用についてご了承いただけない場合でも、今後の治療などに影響することはございません。

【お問い合わせ先】

順天堂大学医学部附属順天堂医院

連絡先： 03-3813-3111

担当者の所属・氏名：眼科 猪俣 武範