

2021年4月7日

泌尿器科科の外来診療あるいは入院診療を受けられた患者さんへ

## 「 夜間頻尿患者における夜間多尿の割合の 多施設共同研究 」への協力のお願い

泌尿器科では、多施設共同で下記のような診療を受けた患者さんの試料・情報を用いた研究を行います。皆様のご理解とご協力をお願い申し上げます。

**研究の対象：**2018年1月1日～2025年12月31日の間に、当科に夜間頻尿を主訴に受診された患者さん

**研究期間：**倫理審査委員会承認日～ 2026年12月31日

**研究目的・方法：**

夜間頻尿は夜間就寝中に排尿のために少なくとも1回は睡眠が中断されることです。夜間頻尿の原因としては多尿（1日の尿量が体重×40mL以上）、夜間多尿（24時間尿量に対する夜間尿量の割合が65歳以上で33%以上、若年成人で20%以上）、膀胱蓄尿障害、睡眠障害などが存在します。しかし、実際に夜間頻尿における多尿、夜間多尿、膀胱蓄尿障害、睡眠障害の占める割合について調査されたものは非常に少ないため、今回の研究では、夜間頻尿を主訴に病院を受診した患者さんのうち夜間多尿の患者さんの割合を調査します。

**研究に用いる試料・情報の種類：**

患者背景：年齢、性別、既往歴、内服薬

一般身体所見：血圧、身長、体重、BMI、P.S、下肢浮腫

尿検査：蛋白、糖、尿中赤血球、尿中白血球、尿中細菌、尿中Na、尿中Cre

血液検査：PSA（50歳以上）

塩分摂取想定量

患者自己記入式アンケート調査（IPSS、OABSS）、NQOL

前立腺体積（男性）、残尿量

自覚症状

排尿日誌（24時間排尿回数、昼間排尿回数、夜間排尿回数、就寝後の排尿時間、1回尿量、1日尿量、昼間尿量、夜間尿量、飲水量）

**外部への試料・情報の提供：**

当院を含む各研究参加施設において、研究対象者個人が特定されぬように匿名化し、研究事務局である当院に集積して研究に利用させていただきます。外部への情報の提供はございません。

**研究組織：**

#### 【研究代表者】

所属：岐阜大学大学院医学系研究科 泌尿器科学分野 職名：助教 氏名：飯沼 光司

#### 【研究事務局】

所属：岐阜大学大学院医学系研究科 泌尿器科学分野 職名：助教 氏名：飯沼 光司

#### 【参加施設】

岐阜県総合医療センター	泌尿器科	職名：医長	氏名：石田 健一郎
岐阜市民病院	泌尿器科	職名：泌尿器内視鏡部長	氏名：玉木 正義
岐阜赤十字病院	泌尿器科	職名：部長	氏名：三輪 好生
木沢記念病院	泌尿器科	職名：部長	氏名：横井 繁明
大垣市民病院	泌尿器科	職名：医員	氏名：藤本 祥太
松波総合病院	泌尿器科	職名：泌尿器生殖科部長	氏名：萩原 徳康
高山赤十字病院	泌尿器科	職名：部長	氏名：柚原 一哉
東海中央病院	泌尿器科	職名：部長	氏名：山田 徹
中濃厚生病院	泌尿器科	職名：部長	氏名：宇野 裕巳
大雄会第一病院	泌尿器科	職名：副院長	氏名：蓑島 謙一
トヨタ記念病院	泌尿器科	職名：部長	氏名：久保田 恵章
西野クリニック		職名：院長	氏名：西野 好則
すごうクリニック		職名：副院長	氏名：菊地 美奈
白川病院	泌尿器科	職名：非常勤医師	氏名：飯沼 光司

#### 本学における実施体制

##### 【研究責任者】

所属：岐阜大学大学院医学系研究科 泌尿器科学分野 職名：助教 氏名：飯沼 光司

##### 【分担研究者】

所属：岐阜大学大学院医学系研究科	泌尿器科学分野	職名：教授	氏名：古家 琢也
所属：岐阜大学医学部附属病院	泌尿器科	職名：講師	氏名：中根 慶太
所属：岐阜大学医学部附属病院	泌尿器科	職名：助教	氏名：加藤 大貴
所属：岐阜大学医学部附属病院	泌尿器科	職名：助教	氏名：高井 学
所属：岐阜大学医学部附属病院	泌尿器科	職名：助教	氏名：中井 千愛
所属：岐阜大学医学部附属病院	泌尿器科	職名：医員	氏名：川瀬 紘太

#### 研究への参加辞退をご希望の場合

本研究に関して新たに患者さんに行っていただくことはありませんし、費用もかかりません。本研究に関する質問等がありましたら以下の連絡先まで問い合わせください。また、試料・情報が当該研究に用いられることについて了承いただけない場合には研究対象としませんので、以下の連絡先まで申し出ください。なお、本研究は、岐阜大学大学院医学系研究科医学研究等倫理審査委員会ならびに各研究参加施設の倫理審査委員会の承認を得ております。また、この研究への参加をお断りになった場合にも、将来にわたって当科における診療・治療において不利益を被ることはありませんので、ご安心ください。

#### 研究から生じる知的財産権の帰属と利益相反

研究者及び研究参加施設に帰属し、研究対象者には生じません。研究の結果の解釈および結果の解釈に影響を及ぼすような「起こりえる利益相反」は存在しません。

**連絡先**

岐阜大学医学部附属病院 泌尿器科  
電話番号 058-230-6338  
氏名：飯沼 光司

**研究責任者・研究代表者**

岐阜大学医学部附属病院 泌尿器科  
氏名：飯沼 光司