

研究に関するご協力のお願い

福島県立医科大学医学部疫学講座では、本学倫理委員会の承認を得て、下記の多機関共同研究を実施します。本学において地域の健康診断等にて得られたデータの利用について、関係する皆様のご理解とご協力をお願いいたします。

2024年 6月

福島県立医科大学医学部疫学講座 大平哲也

研究課題名

睡眠関連因子と循環器疾患発症との関連についての日米比較研究

研究期間

2024年6月 ~ 2029年3月

研究の目的・意義

目的

本研究では睡眠障害及び睡眠呼吸障害が循環器疾患及び循環器疾患危険因子に及ぼす影響について国際比較研究を行うことを目的としています。

意義

本研究において、睡眠呼吸障害を含む睡眠関連指標と循環器疾患との関連が日本人で強くみられる場合、欧米化が進む我が国において、睡眠障害及び睡眠呼吸障害の予防が今後さらに重要ということを示すことができます。また、睡眠障害及び睡眠呼吸障害と循環器疾患及びその危険因子との関連に喫煙、飲酒、食行動などの生活習慣がどの程度影響しているのかを検討し、生活習慣の寄与危険度を算出します。これにより、どのような生活習慣を行えば睡眠障害及び睡眠呼吸障害が関連する疾患の発症をどの程度減らせるかということを示すことができます。このように、単に睡眠障害と循環器疾患との関連について詳細に検討するのみならず、予防対策及び費用効果に目を向けた成果が期待できます。

研究対象となる方

本研究の対象は、2007年～2008年に秋田県井川町、茨城県筑西市、大阪府八尾市の住民健診（Circulatory Risk in Communities Study（CIRCS））研究に参加した各地域の住民のうち、フローサイトメーターによる睡眠呼吸障害の調査に参加した方です。

研究の方法

- ・本研究にて使用する皆さんの情報は、睡眠呼吸障害及び睡眠障害の情報、生活習慣、循環器疾患、それに関連する指標です。

作成日: 2024年 3月 31日(第1版)

- ・これまでに皆さんが健診及び睡眠に関する調査に参加した際に収集したデータを使用させていただき、循環器疾患予防のために睡眠障害及び睡眠呼吸障害にどのような要因が関連しているのかを検討します。
- ・データからは、皆さんの住所、氏名等の個人情報は除かれており、それらを扱うことはありません。

試料・情報の利用を開始する予定日

2024年6月1日

研究組織

研究代表者 公立大学法人福島県立医科大学 大平哲也
共同研究機関研究責任者 順天堂大学 谷川 武
共同研究機関研究責任者 ミネソタ大学 James Pankow

本研究の研究事務局は福島県立医科大学疫学講座であり、研究代表者は福島県立医科大学疫学講座大平哲也です。集められた情報の管理責任者は福島県立医科大学学長竹之下誠一であり、それらの情報は共同研究機関で共同利用します。

研究資金及び利益相反

本研究は公益財団法人ファイザーヘルスリサーチ振興財団「第32回(2023年度)ヘルスリサーチ研究助成 国際共同研究」、令和5~8年度文部科学省科学研究費基盤研究B、及び講座研究費を用いて実施します。

この研究に関する問い合わせについて

この研究に関して質問などございましたら、下記の連絡先までお問い合わせください。他の研究対象の方の個人情報や知的財産の保護などに支障がない範囲で、研究計画書や研究方法に関する資料が閲覧できます。

また、情報がこの研究に利用されることについて、研究対象者ご本人または代理の方にご了承いただけない場合は、研究対象者とはせずに試料・情報の利用や提供はいたしませんので、下記の連絡先までお申し出ください。その場合でも研究対象者ご本人または代理人の方に不利益が生じることはありません。なお、研究結果がすでに医療系雑誌への掲載や学会発表がなされている場合は、データを取り消すことは困難な場合もあります。

試料・情報の利用を望まれない場合等の連絡先

作成日: 2024年 3月 31日(第1版)

〒960-1295 福島県福島市光が丘1番地

公立大学法人福島県立医科大学医学部疫学講座 担当: 大平 哲也

電話: 024-547-1343