



## FACULTY OF MEDICINE, JEMBER UNIVERSITY

### 研究参加者 タバコ加工工場労働者を対象として 参加する患者とその家族へ

本研究は、通常の診療の過程で得られた情報の記録に基づいて実施されます。このような研究では、対象となる患者さん一人ひとりから直接同意を得ることはしませんが、研究内容に関する情報を開示し、参加を拒否する機会を保障します。本研究についてご不明な点がある場合、またはご自身の医療情報の利用に同意いただけない場合は、下記連絡先までご連絡ください。なお、医療情報の利用を拒否された場合でも、不利益を被ることは一切ございません。

#### 1. 研究タイトル

コホート研究のベースライン: コホート研究のベースライン調査: タバコ加工工場におけるタバコ葉粉塵曝露が代謝パラメータに与える影響

#### 2. 研究対象

研究対象: タバコ工場の労働者(曝露群)と他の工場の労働者(非曝露群)で、代謝パラメータを測定し、比較する。

#### 3. 研究責任者

アンチャ・カエサリーナ・ノヴィ・マルシヤンティ博士, FISPH、FISCM  
ジェンバー大学健康増進医学研究主任

#### 4. 実施期間

開始: 2024年5月 終了: 2028年6月

#### 5. 目標とする知見

本研究で収集されたデータは、コホート研究(鹿児島大学との共同研究)のベースラインとして使用される。タバコ労働者のニコチンや金属(水銀等)を含むタバコ葉粉塵への影響、特にメタボリックシンドロームの予防に役立つ早期発見・早期予防の方法を模索します。

#### 6. 科学分野への基本的貢献:

タバコ労働者のニコチンや金属(水銀等)を含むタバコ葉粉塵への影響とメタボリックシンドロームのリスクとの明確な関連性はまだ調査されておらず、本研究の新規性となります。

#### 7. 個人情報の取り扱い

個人情報の管理については、個人情報の漏洩を防止するため、研究責任者がカルテおよび試料整理

票の薄紙から住所、氏名、生年月日を削除し、代わりに新しいコードを記載します。本研究で得られたデータは、本研究終了後、他の研究目的で使用するため、別途研究対象者の同意を得た上で保管します。当該データの利用については、本学臨床研究審査委員会に提出し、承認を得るものとする。研究期間終了後5年間(または当該研究結果の最終公表が報告された日から3年間)保存した後、全てのデータを廃棄します。その際、研究責任者の管理のもと、匿名化(個人を特定できない状態)されていることを確認し、紙媒体のものはマスキング後にシュレッダーで廃棄し、電子媒体のものは復元できないように初期化し、個人情報が外部に漏れないようにします。また、同意が撤回された場合、それまでに取得したデータおよび試料は、対象者の同意を確認した上で、同様に廃棄します。

#### 8.問い合わせ先

アンチャ・カエサリーナ・ノヴィ・マルシャンティ博士, FISPH, FISCM

ジェンバー大学健康増進医学研究主任

Email: athira.nandan@yahoo.com