

研究実施のお知らせ

2020年10月13日 ver.1.0

研究課題名

島根大学コホート研究データベースを用いた、慢性閉塞性肺疾患（COPD）早期診断に向けた疫学研究

研究の対象となる方

2008 から 2014 年度の間に生活習慣病の予知予防に関するゲノム疫学研究（研究等管理番号：20051214-3 以下「島根大学生生活習慣コホート」）に参加され、呼吸器関連問診および呼吸機能検査を実施された方

研究の目的・意義

慢性閉塞性肺疾患（COPD）は、たばこの煙などを主とした有毒な粒子やガスの吸引で起こる、進行性の肺疾患であり、喫煙による生活習慣病とも言えます。

COPD は認知度が低く、未診断・未治療の潜在患者も多く、早期診断・早期治療が望まれます。

島根大学では、島根大学地域包括ケア教育研究センターが中心となり、様々な生活習慣病に関するコホート研究を行っています（研究管理番号：20051214-3「生活習慣病の予知予防に関するゲノム疫学研究」）。2007～2014 年度に本研究に同意・登録された方のデータを用いることで、COPD の危険因子などを解析することで、COPD の早期診断に向けたスクリーニングツールの開発の実現可能性を検討します。

研究の方法

1) 研究対象者

2008～2014 年度に島根大学生生活習慣病コホートに同意された健診受診者のうち、呼吸器関連問診票および呼吸機能検査を実施された方を対象とします。

2) 研究実施期間

2020年12月（倫理委員会承認後）から2022年3月31日

3) 研究方法

島根大学生生活習慣病コホートのデータより、呼吸器関連問診および呼吸機能検査を

実施された症例の情報を収集します。

4) 使用する情報

研究に使用する情報として、島根大学生生活習慣病コホートデータから以下の情報を抽出し使用させていただきます。

年齢、性別、喫煙歴、既往歴・併存疾患、呼吸器関連問診および呼吸機能検査の結果など。

なお、元々個人情報削除され匿名化されているデータを使用します。

5) 情報の保存

本研究に使用した情報は、研究終了後5年間保存いたします。なお、保存した情報は本研究のみに用い、他の目的では使用しません。

6) 研究計画書の開示

あなたのご希望があれば、個人情報の保護や研究の独創性の確保に支障がない範囲内で、この研究計画の資料等を閲覧することができますので、お申し出ください。

7) 研究成果の取り扱い

この研究の成果は、あなたのデータを個人情報がわからない形にした上で、学会や論文で発表する予定ですのでご了解ください。

研究組織

研究責任者

島根大学医学部附属病院 呼吸器・化学療法内科 中尾 美香

既存情報の提供

島根大学 地域包括ケア教育研究センター 並河 徹

相談・連絡先

この研究について、詳しいことをお知りになりたい方、ご自身の情報を研究に利用してほしくない方、その他ご質問のある方は次の担当者にご連絡ください。

研究責任者：

島根大学医学部附属病院 呼吸器・化学療法内科 中尾 美香

〒693-8501 島根県出雲市塩冶町 89-1

電話 0853-20-2580 FAX 0853-20-2581