

《課題名》 COPD の病態と併存症の関連に関する研究

《研究対象者》

滋賀医科大学呼吸器内科で行う以下の研究への参加に同意いただいた方

- ・ 大津市 COPD 連携パス
- ・ 慢性閉塞性肺疾患（COPD）の画像、肺機能と遺伝子多型に関する研究

研究協力をお願い

滋賀医科大学において「COPD の病態と併存症の関連に関する研究の研究（以下、本研究）」を行っています。本研究では、既に参加に同意をいただいております「大津市 COPD 連携パス」「慢性閉塞性肺疾患（COPD）の画像、肺機能と遺伝子多型に関する研究」と同様の臨床情報（及び生体試料）を調査しております。本研究への移行に伴う情報等の使用について、直接に説明して新たな同意はいただかずに、このお知らせをもって公開いたします。対象となる方におかれましては、研究の主旨・方法をご理解いただきますようお願い申し上げます。

この研究への参加（試料・情報提供）を希望されない場合、あるいは、研究に関するご質問は下記の問い合わせ先へご連絡ください。

（１）研究の概要について

研究課題名： COPD の病態と併存症の関連に関する研究

研究期間： 2015 年 4 月 28 日～2025 年 3 月 31 日

研究機関・実施責任者： 滋賀医科大学呼吸器内科 中野恭幸

（２）研究の意義、目的について

《研究の意義、目的》

慢性閉塞性肺疾患（COPD）は、おもにタバコを吸うことにより起こってくる肺の病気です。その患者数は、日本全体で530万人程度いると推測されていますが、実際に治療を受けていらっしゃる患者さんは、その20分の1にも満たないと言われています。

COPD は治療可能な疾患であり、早期に診断し、治療すれば改善する病気と考えられています。

一方、COPD 患者さんには、心血管疾患や骨粗鬆症などの全身の疾患が併存していることも知られております。

現在、滋賀医科大学呼吸器内科では、COPD の病態をさらに解明するための研究を行っています。

（３）研究の方法について

《研究の方法》

カルテから年齢、性別、喫煙歴、これまでにかかっている病気、酸素吸入をされているか、使用されている薬剤などを記録させていただきます。

また、あなたには症状などを記録する日誌や呼吸困難の程度を測る質問票への記入をお願いいたします。

通常診療として以下の検査を定期的に施行しますが、このデータを解析させていただきます（病状に応じて検査を頻回に行うことがあります）。

- 症状などを記録する日誌
- 呼吸困難の程度を測る質問票
- 肺機能検査（6か月に1回程度）
- 胸部CT検査（1年に1回程度）
- 血液検査
- 体重、身長、体組成の測定

また、保存している血清を用いて、hCRP、炎症サイトカイン、アディポサイトカイン、ペリオスチンなどを測定します。

※骨塩定量、血管量定量を行うため、CT画像を共同機関の徳島大学工学部（研究責任者 仁木登）へ提供します。

（4）個人情報の取扱いについて

《個人情報の取扱いに関する記載》

研究にあたっては、個人を容易に同定できる情報は削除したり関わりのない記述等に置き換えたりして使用します。また、研究を学会や論文などで発表する時にも、個人を特定できないようにして公表します。

CTデータを解析のために徳島大学に提供させていただきます。提供に際しては個人が特定できないようにし、徳島大学の研究担当者には、その情報があなたのものであることは分かりません。このようにしてあなたの個人情報の保護については十分注意を払います。

（5）研究成果の公表について

この研究成果は学会発表、学術雑誌およびデータベースなどで公表します。

（6）研究計画書等の入手又は閲覧

本研究の対象となる方は、希望される場合には、他の研究対象者等の個人情報及び知的財産の保護等に支障がない範囲内で本研究に関する研究計画書等の資料を入手・閲覧することができます。

（7）利用又は提供の停止

研究対象者又はその代理人の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用（又は他の研究への提供を）停止することができます。停止を求められる場合には、下記（8）にご連絡ください。

（8）問い合わせ等の連絡先

滋賀医科大学附属病院呼吸器内科 小川恵美子

住所：520-2192 滋賀県大津市瀬田月輪町

電話番号：077-548-2212

メールアドレス：hqresp@belle.shiga-med.ac.jp