人を対象とする医学系研究に関する公開情報

研究機関名:筑波メディカルセンター病院ならびにつくば総合健診センター

倫理審查承認日: H30 年 5 月 11 日
研究課題名:
炎症性肺疾患の遺伝素因に関する研究
研究期間:倫理審査承認後~西暦 2023 年 3 月 31 日まで
研究対象:
気管支喘息、COPD、間質性肺炎で本研究に同意をいただいた方。つくば総合健診センターを受診さ
れ、本研究に同意をいただいた方。
対象材料
□病理材料(対象臓器名)
□生検材料(対象臓器名)
■血液材料 □遊離細胞 □その他 ()
上記材料の対象期間 倫理審査承認後~西暦 2023 年 3 月 31 日まで
意義・目的:
本研究は、気管支喘息とCOPD、間質性肺炎の発病が生まれながらの体質と関係しているかを、血液
から取り出した遺伝子を調べることによってより正確に診断できるようにすることを目的としています。さら
に、将来の病気の進行の程度や、薬剤の効き方を予測することにも役立つと考えられます。また、今回
の研究に用いられる病気の状態や遺伝子情報が、医学の発展に伴って将来計画される気管支喘息あ
るいは COPD、間質性肺炎の研究にとっても役に立つ可能性があります。
方法:
血液、検査データ、診療記録等用いて、炎症性肺疾患における遺伝子の役割を検討します。当院で
得られたこれらの情報は匿名化され、筑波大学呼吸器内科で解析されます。匿名化情報対応表の管
理は、当院医局キャビネットに施錠し保管しますので、解析者は検体の個人情報は分かりません。
問い合わせ等の連絡先
筑波メディカルセンター病院 呼吸器内科
飯島弘晃(代表番号 029-851-3511)