

研究課題名	比較的希少な非結核性抗酸菌に対するゲノム解析による菌種同定
本研究の目的	抗酸菌株の菌種同定に関して、以前より用いられている PCR や DNA-DNA ハイブリダイゼーション法 (DDH 法)、質量分析法に加え、ゲノム解析を行うことにより、特に希少な非結核性抗酸菌に対する菌株同定が正確かどうか検証する。
研究期間	倫理審査委員会承認後 ～ 2026年3月31日
調査データ該当期間	2013年1月1日 ～ 2026年3月31日
研究の方法	<p>●対象 上記該当期間に国立病院機構大牟田病院検査科で、検出または保存されている抗酸菌株</p> <p>●用いる試料・情報 対象の抗酸菌株に付随する情報を診療録情報より、臨床検査値(血液一般、生化学検査、QFT、T-SPOT、MAC 抗体、喀痰一般細菌検査、喀痰抗酸菌検査、抗酸菌薬剤感受性結果、その他の部位の抗酸菌検査、抗酸菌検出部位における病理検査、抗酸菌同定結果 (PCR、DDH、MALDI-TOF MS))、年齢、性別、身長、体重、既往歴、喫煙歴、投与薬剤の情報を得ます。</p> <p>今回のデータ収集において、対象となる事を望まない場合には対象から外させていただきますので、問い合わせ研究責任者までお申し出ください。但し、その時点で既に情報が匿名化されている場合には対象から外すことはできません。なお、研究に参加されなくても不利益を受けるようなことはありません。また、当該研究の終了後、研究で得られた情報を日本臨床検査医学会やあるいは公的な医療機関に提供されることもあります。</p>
外部への試料・情報の提供	<p>情報は、個人を識別できないよう匿名化します。</p> <p>当院で取得したデータは匿名化した上で、パスワードロックしたファイルに保存致します。遺伝子解析が必要で国際医療福祉大学に菌株を郵送する場合は匿名化した当院での菌株同定結果と菌株を識別する番号のみを付与し解析を依頼致します。</p>
研究組織	<p>研究代表者 国立病院機構大牟田病院 呼吸器内科 片平雄之</p> <p>研究分担者・協力者 国立病院機構大牟田病院 呼吸器内科 臨床研究部長 若松謙太郎 国立病院機構大牟田病院 呼吸器内科 出水みいる 国立病院機構大牟田病院 呼吸器内科 福山聡 国立病院機構大牟田病院 呼吸器内科 原真紀子</p>

	国立病院機構大牟田病院 呼吸器内科	野田直孝
	国立病院機構大牟田病院 呼吸器内科	長岡愛子
	国立病院機構大牟田病院 呼吸器内科	龍田実代子
	国立病院機構大牟田病院 呼吸器内科	長瀬智信
	国立病院機構大牟田病院 内科	赤崎卓
	国立病院機構大牟田病院 循環器内科	槇早苗
	国立病院機構大牟田病院 放射線科	熊副洋幸
	国立病院機構大牟田病院 臨床研究部	清谷るりこ
	国立病院機構大牟田病院 臨床研究部	福井いづみ
	国立病院機構大牟田病院 臨床検査科	香月耕多
	国際医療福祉大学 福岡保健医療学部 臨床検査学科	永沢善三
	国立病院機構福岡病院 呼吸器内科	吉田誠
	福岡山王病院 呼吸器内科	永田忍彦
	国立病院機構大牟田病院 呼吸器内科	川崎雅之
お問い合わせ先	電話：0944-58-1122 (代表) 研究責任者：片平 雄之 (呼吸器内科) 研究担当者：若松 謙太郎 (呼吸器内科 臨床研究部長)	