

「2010年以降に名古屋市内の医療機関で感染症の検査を受けた方および名古屋市内で発生した食中毒事例に関与する患者および従業員の方へ」

【研究課題名】

感染症疑い事例における原因微生物の検出・分離と詳細解析

【研究機関名及び研究責任者氏名】

研究機関：名古屋市衛生研究所

研究責任者：微生物部 柴田伸一郎

【研究期間】

2029年3月31日まで

【対象となる方】

2010年から2029年3月31日の間に名古屋市内の医療機関で感染症の検査を受けた方および名古屋市内で発生した食中毒事例に関与する患者および従業員で名古屋市衛生研究所に検体の搬入があった方。

【本研究の目的】

感染症においては疫学情報、病原体の保有状況、病原体のゲノム情報を含む性情を統合的に評価することが重要であります。本研究では名古屋市で収集された検体の既存試料と関連する疫学情報を活用し、感染症の病態解明ならびに病原体の検査法の開発および改善を目指します。

【研究の方法】

名古屋市が実施する感染症法、食品衛生法および建築物衛生法（ビル衛生管理法）等に基づく行政検査、依頼検査で得られた既存試料を用いて病原体の検出・検索を行い、さらに、次世代シーケンサーを用いてゲノム情報を取得し詳細解析を実施します。また原因微生物が同定された場合には培養細胞を用いた分離や電子顕微鏡等を用いて性状解析を行います。

【個人情報の保護】

本研究で取得された個人情報は匿名化されたうえで使用されるため、個人が特定されることは一切ありません。研究結果は関係学会、関係学術論文等で公表されます。研究計画の内容について疑義があるもしくは、検体使用を望まない方は下記の問い合わせ先までお知らせください。ただし、名古屋市衛生研究所に検体が搬入された時点で匿名化されているため対応できない場合があります。ことをご了承願います。

この研究に関するご質問・ご意見については、下記の連絡先に2029年3月31日までにご連絡下さい。

【他機関への試料提供】

試料提供はいたしません（法に基づく場合は除く）。

【問い合わせ先】

名古屋市衛生研究所微生物部

担当者：柴田伸一郎

住所：名古屋市守山区桜坂四丁目207番地

電話番号：052-737-3711

お問い合わせの際には「調査研究の件」とお伝えください。