

令和8年6月10日

きじまキッズクリニック・つちだ子どもクリニック・みはらしの丘こども
クリニック・勝島小児科医院・三條医院小児科・山形市立病院済生館小児科
を受診し感染症発生動向調査事業に参加いただいた患者様、当所の感染症
流行予測調査にご協力いただいた県民の皆様へ

私たちは、以下の疫学研究を実施しております。この研究は、感染症発生動向調査事業・
感染症流行予測事業血清に参加していただいた皆様のご協力のもと、実施されます。研究
の趣旨をご理解いただき、ご協力を賜りますようお願い申し上げます。

〔研究課題名〕 山形県におけるパレコウイルス A5 型感染症の疫学解析

〔研究期間〕 令和8年6月10日～令和13(2031)年7月31日

〔研究の目的と方法〕

パレコウイルス A5 型 (PeVA5) は、1986 年の発熱した小児から初めて分離検出されたウ
イルスです。世界的にも検出数は非常に少なく、日本の発生動向調査事業においては、PeVA5
は報告対象になってさえいない現状があります。こうした中、山形県では、2025 年夏に急
性気道感染症の小児において初めて PeVA5 を検出し、県内の地域流行をとらえました。本
研究では、PeVA5 遺伝子を解析するとともに、山形県民の PeVA5 に対する中和抗体保有状
況調査を実施し、PeVA5 感染症の疫学（どのくらいの山形県民が感染しているか、何歳く
らいで感染するか等）の解明に貢献することを目的とします。

〔研究機関名（管理責任者）〕 きじまキッズクリニック（木島一己院長）、つちだ子どもク
リニック（土田哲生理事長）、みはらしの丘こどもクリニック（豊田健太郎院長）、勝島小
児科医院（勝島由利子副院長）、三條医院（三條加奈子小児科長）、山形市立病院済生館（前
田勝子小児科長）、山形県衛生研究所（水田克巳所長）

〔研究責任者〕 衛生研究所 研究主幹（兼）微生物部長 池田辰也

〔研究で使用する情報（他機関への情報提供なし）〕

感染症発生動向調査事業に参加いただいた患者様

対象となる方：

2025 年 4-9 月までに、上記医療機関を受診し感染症発生動向調査事業への参加にご同
意され、パレコウイルス A5 型が検出された方

利用する診療情報：

年齢、性別、検体採取日、居住地域（山形県）、発病/検体採取日、診断名、臨床症状、
パレコウイルス A5 型感染歴検出情報

ゲノム解析：

パレコウイルス A5 型が検出された鼻咽頭拭い液を使用予定

感染症流行予測調査事業に参加いただいた皆様

対象となる方：

2000 年-2024 年に感染症流行予測事業に参加し、血清を保存して病原体への抗体調査を行うこと、にご同意いただいた方

利用する診療情報：

年齢、性別、検体採取日、居住地域（山形県）

中和抗体保有状況調査：

血清を保存して病原体への抗体調査を行うこと、にご同意いただいた方の血清を使用します。

[個人情報の取り扱い]

利用する情報からは、お名前など、患者さんを直接同定できる個人情報は削除します。また、研究成果は学会や学術雑誌で発表されますが、その際も患者さんを特定できる個人情報は利用しません。

*対象となる患者さんで、上記の研究に診療情報を利用することをご了解いただけない場合は、下記までご連絡ください。その場合でも不利益が生じることはありません。

[問い合わせ先]

山形県衛生研究所微生物部 研究主幹（兼）微生物部長 池田辰也
電話 023-627-1373 FAX 023-641-7486