

内科の外来診療あるいは入院診療を受けられた患者さんへ

「野外作業とレジオネラ症の関連性の検討」 への協力をお願い

岐阜県厚生農業協同組合連合会（以下「JA 岐阜厚生連」）岐阜・西濃医療センター 岐阜北厚生病院では、下記のような診療を受けた患者さんの情報を用いた研究を行います。皆様のご理解とご協力をお願い申し上げます。

【研究の対象】

2021 年 1 月 1 日～2025 年 12 月 31 日の間に当院において、レジオネラ症と診断され、治療を受けられた方

【研究期間】

2026 年 3 月 16 日～ 2027 年 12 月 31 日

【研究目的・方法】

レジオネラ症はレジオネラ族菌という細菌による感染症であり、大半は肺炎型です。この細菌は土壌や河川などに生息し、この菌に汚染されたエアロゾル（細かい霧やしぶき）や土埃を吸い込むことで発症します。温泉での集団感染が知られていますが、多くは感染原因・感染経路が不明です。この肺炎は通常の肺炎とは異なり、特殊な抗菌薬による治療が必要となり、適切な治療がされないとしばしば重症化するため早期診断が重要です。野外での作業との関連が疑われた症例が報告されています。野外作業歴について調査することで肺炎との関連性がより明確となり早期診断や感染予防につながる可能性があります。

研究に用いる情報の項目：

2021 年 1 月 1 日～2025 年 12 月 31 日の間に当院において、レジオネラ症と診断され、治療を受けられた方の臨床データを本研究で利用します。情報は匿名化（特定の個人を容易に識別できない）して利用します。

臨床データ

レジオネラ症の病型（肺炎型、ポンティアック熱）

年齢、性、職業、住居形態、既往歴/基礎疾患、飲酒歴、喫煙歴、

症状：発熱、咳嗽、呼吸困難感、腹痛、下痢、意識障害、多臓器不全、その他

診断方法

尿中の病原体抗原の検出、分離・同定による病原体の検出 検体（ ）、

検体から直接の病原体遺伝子の検出 検体（ ）、その他

初診年月日、発病年月日、感染したと推定される年月日、診断年月日、死亡年月日

一般身体所見：体温、血圧、脈拍数、呼吸数、酸素飽和度（room air、酸素 L/分）

臨床検査値：白血球、ヘモグロビン、血小板、CRP、CPK、ALT、AST、LDH、CPK、

尿素窒素、クレアチニン、Na、K、Cl

治療：抗菌薬名、投薬期間

転帰：治癒、死亡、その他

感染原因・感染経路・感染地域に関する情報

感染原因・感染経路（水系感染、塵埃感染、その他）

感染地域（日本国内、国外（国名または地域））

集団感染の有無

感染原因・感染経路として確定又は推定されるもの

温泉などの入浴施設、循環式浴槽、冷却塔、加湿器、噴水などの水景施設、

海外渡航、野外作業、その他感染源として疑われる事項

野外作業がある場合の作業内容・状況

具体的な作業内容、作業日、作業時間、作業場所（田、畑、堤防、道路、庭など）、

機械類（電動草刈り機、高圧洗浄機など）の使用有無、

土埃・塵埃などの舞う状況の有無、マスク着用の有無

喀痰培養（国立感染症研究所での分離株の分子疫学解析結果など）：

結果あり 喀痰提出、菌株提出

菌種名（血清群を含めた）、

遺伝子型 ST（sequence-based typing）、同グループ分け

検査中結果待ち

結果なし

【研究に用いる情報の利用又は提供を開始する予定日】

2026 年 4 月 1 日

【研究組織】

JA 岐阜厚生連 岐阜・西濃医療センター 岐北厚生病院

【外部への情報の提供】

情報は研究 ID を用いて特定の個人を容易に識別されないように加工したものをパスワードを用いてメールにて受け渡しを行います。

【研究への参加辞退をご希望の場合】

本研究に関して新たに患者さんに行っていただくことはありませんし、費用もかかりません。本研究の内容や研究結果等について質問等がありましたら以下の連絡先まで問い合わせください。

また、情報が当該研究に用いられることについて了承いただけない場合には研究対象としませんので、2026 年 7 月 31 日までに以下の連絡先まで申し出ください。

なお、本研究は、代表機関である JA 岐阜厚生連 岐阜・西濃医療センター 西濃厚生病院

倫理委員会において審査、承認され、病院長の許可を得ております。各研究協力機関においても研究機関の長の許可を得ております。また、この研究への参加をお断りになった場合にも、将来にわたって当科における診療・治療において不利益を被ることはありませんので、ご安心ください。

【研究から生じる知的財産権の帰属と利益相反】

研究者及び共同研究機関に帰属し、研究対象者には生じません。研究の結果の解釈および結果の解釈に影響を及ぼすような「起こりえる利益相反」は存在しません。

【研究実施体制】

研究代表者および研究責任者：

JA 岐阜厚生連 岐阜・西濃医療センター 西濃厚生病院
伊藤 陽一郎

共同研究機関：

JA 岐阜厚生連 岐阜・西濃医療センター 岐北厚生病院 馬淵 正敏
JA 岐阜厚生連 岐阜・西濃医療センター 西美濃厚生病院 川島 直樹
JA 岐阜厚生連 中濃厚生病院 内田 靖
JA 岐阜厚生連 公立東濃中部医療センター 柴田 尚宏
JA 岐阜厚生連 飛騨医療センター 久美愛厚生病院 横山 敏之

【相談窓口】

JA 岐阜厚生連 岐阜・西濃医療センター 西濃厚生病院 検査科
検体管理部長 伊藤 陽一郎
〒501-0532
岐阜県揖斐郡大野町下磯 293-1
岐阜・西濃医療センター 西濃厚生病院
TEL 0585-36-1100 （平日 8:30 から 17:15 まで）

【苦情窓口】

JA 岐阜厚生連 岐阜・西濃医療センター 西濃厚生病院
患者サポートセンター
岐阜県揖斐郡大野町下磯 293-1
岐阜・西濃医療センター 西濃厚生病院
TEL 0585-36-1100 （平日 8:30 から 17:15 まで）
E-mail: seinohp@gfkosei.or.jp