

情報公開文書

研究課題名	3 群肺高血圧症患者レジストリー(JAPHR 3 群)と連携した呼吸器疾患の胸部 CT の定量評価と臨床病態解析に基づいた予後予測モデルの構築
研究体制	☐ 長野赤十字病院が責任研究機関となる ☒ 他施設が責任研究機関となる共同研究 (責任研究機関： 千葉大学大学院医学研究院)
研究責任者	責任研究機関 所属 <u>千葉大学大学院医学研究院 呼吸器内科学</u> 氏名 <u>田邊 信宏</u> 当 院 所属 <u>呼吸器内科</u> 氏名 <u>倉石 博</u>
研究期間	(西暦) 承認日 ～2026 年 3 月
研究の概要	(本研究の意義・目的) 本研究は、診療目的に撮影された胸部 CT を解析することで、肺疾患に伴う肺高血圧症の病状予測や治療反応性を予測する方法を開発することを目的としています。 2023 年 3 月 31 日までの間に「臨床研究課題名：肺高血圧症患者レジストリー Japan Pulmonary Hypertension Registry : JAPHR」に書面同意で御参加いただいた方の中で、呼吸器疾患の合併があり、呼吸器疾患に伴う肺高血圧症(JAPHR3 群)として御参加いただいた方を対象とし、診療録に保存されている胸部 CT データと、肺高血圧症の予後や治療反応等の関連を調べます。 (研究方法) 本研究においては、各医療機関の診療録に保存されている胸部 CT データを加工（匿名化）した後に、暗号化できる記録媒体に記録し、追跡可能な方法にて下記胸部 CT 解析機関に送付します。この解析データを JAPHR3 群にて収集・加工された診療データと合わせ研究代表施設にて解析を行います。 氏名等と研究 ID の対応表は、肺高血圧症患者レジストリー (Japan Pulmonary Hypertension registry : JAPHR)事務局で管理されており、当研究では扱いません。
試料・情報	診療情報：JAPHR 事務局から提供を受ける、加工された肺高血圧症診療データ 胸部 CT データ：各研究施設の診療録に保存されている胸部 CT データ（各研究施設にて加工したもの）
研究対象	肺高血圧症の患者さんで、2023 年 3 月 31 日までの間に先行研究「肺高血圧症患者レジストリー Japan Pulmonary Hypertension Registry : JAPHR」に書面同意で御参加いただいた方の中で、呼吸器疾患の合併があり、呼吸器疾患に伴う肺高血圧症(JAPHR3 群：Japan Respiratory PH study)として御参加いただいた方。 ※当研究に自分の情報を使用してほしくない場合は下記のお問い合わせ先までお申し出ください。
個人情報の保護	収集したデータは、誰のデータか分からなくした（匿名化といいます）上で使用いたします。国が定めた倫理指針（「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」）に則って、個人情報を厳重に保護し、研究結果の発表に際して

	も、個人が特定できない形で行います。
お問い合わせ先	〒380-8582 長野県長野市若里五丁目22番1号 長野赤十字病院 所属 <u>呼吸器内科</u> 氏名 <u>倉石 博</u> TEL : 026-226-4131 (代表) FAX : 026-228-8439