

2026年1月10日（第1.4版）

臨床研究に関する情報

当院では、以下の臨床研究を実施しております。この研究は、患者さんの診療情報を用いて行います。このような研究は、「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針（令和3年文部科学省・厚生労働省・経済産業省告示第1号、令和5年3月27日一部改正）」の規定により、研究内容の情報を公開することが必要とされております。この研究に関するお問い合わせなどがありましたら、以下の連絡先へご照会ください。

[研究課題名] AIを使用した呼吸器外科疾患術後の再発・予後予測に関する研究

[研究代表機関名・長の氏名] 北海道大学病院・病院長 南須原 康行

[研究代表者名・所属] 北海道大学病院 呼吸器外科・教授 加藤 達哉

[情報の提供のみを行う機関名・研究責任者名・機関の長の氏名]

社会医療法人北海道恵愛会札幌南三条病院・加地 苗人・小場 弘之

JA 北海道厚生連札幌厚生病院・長 靖・髭 修平

[研究の目的]

本研究に参加する上記機関にて、呼吸器外科手術を施行された方の患者情報、手術情報、周術期情報、病理情報をAIを用いて解析し、予後や予後因子、再発や転移の予測モデルを構築することを目的としています。

[研究の方法]

○対象となる患者さん

2009年4月から2025年3月の間に先行研究「呼吸器外科治療を施行された症例の多施設共同データベースの構築：指023-0082」*に参加する機関において治療され当該データベースに登録されている呼吸器外科疾患の方。

データベースが整うまでは同期間に北海道大学病院および札幌南三条病院、札幌厚生病院において治療された呼吸器外科疾患の方。

*臨床研究「呼吸器外科治療を施行された症例の多施設共同データベースの構築：指023-0082」は、2009年4月以降に、「呼吸器外科治療を施行された症例の多施設共同データベースの構築：指023-0082」に参加された機関で呼吸器外科疾患に対する治療を受けた方を対象とし、カルテ情報（診療情報）をもとに予後や予後因子などの解析するための北海道独自の呼吸器外科領域のデータベースを構築することを目的としています。

○利用する情報

診断名、年齢、性別、身体所見、既往歴、生活歴、家族歴、内服歴、治療歴、検査結果（血液検査、生理検査、病理検査、血液ガス分析、画像検査）、手術記録、手術後の経過、病理結果、転帰。

なお、データベースが整備されるまでの研究参加施設の情報は、パスワードロック付きのデータシートにて北海道大学病院へ送付されます。

[研究実施期間]

実施許可日(情報の利用開始：2023年8月頃)～2028年3月31日

(2009年4月1日から2025年12月31日までのカルテ情報を収集します)

この研究について、研究計画や関係する資料、ご自身に関する情報をお知りになりたい場合は、他の患者さんの個人情報や研究全体に支障となる事項以外はお知らせすることができます。

[個人情報の取り扱い]

研究に利用する患者さんの情報に関しては、お名前、住所など、患者さん個人を特定できる情報は削除して管理いたします。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情報は削除して利用いたします。

*上記の研究に情報を利用することをご了解いただけない場合は以下にご連絡ください。

[北海道大学病院の連絡先・相談窓口]

北海道札幌市北区北14条西5丁目

北海道大学病院呼吸器外科 担当医師 加藤 達哉

電話 011-706-6009 FAX 011-706-5161

[情報の提供のみを行う機関（札幌南三条病院）の連絡先・相談窓口]

住所：北海道札幌市中央区南3条西6丁目

医療機関名：社会医療法人北海道恵愛会札幌南三条病院 担当医師：加地 苗人

電話：011-233-3711 FAX: 011-233-3020

[情報の提供のみを行う機関（札幌厚生病院）の連絡先・相談窓口]

住所：北海道札幌市中央区北3条東8丁目5番地

医療機関名：JA北海道厚生連札幌厚生病院 担当医師：長 靖

電話：011-261-5331 FAX: 011-271-5320

2026年1月10日（第1.4版）