

## 臨床研究の実施に関する情報公開

金沢医科大学では、研究倫理審査委員会の承認を得て、下記の臨床研究を実施しています。

研究課題名	広く研究利用可能な病理画像データベースの構築と公開
研究機関名	金沢医科大学
研究責任者	金沢医科大学 臨床病理学 山田 壮亮
研究期間	倫理審査委員会承認日 ~ 2031年3月
対象者	過去に当院で病理診断を受けたことのある方。
当該研究の意義・目的	日本国内では日々、医療機関で多数の病理標本が作製され、病理診断が行われています。これらの病理標本画像をデジタル化したP-WSIは、人工知能による画像解析を含む様々な応用可能性を秘めたデータになると考えられます。そこで日本全国の高施設から収集したP-WSIをデータベースに格納し、様々な研究機関が学術研究や製品開発のために用いることができる環境を整備することを目的として本研究を実施します。
方法および研究で利用する試料・情報について	<p>まず、当病院に蓄積されている病理組織デジタル画像（P-WSI）データを収集するためのハードウェアの整備を行い、画像および診断データの収集を行う。収集したデータをデータ集積サーバー（一般社団法人 日本病理学会 深山正久理事長 + NCD共同利用）に登録する。NCD, 日本病理学会、東京大学が協力してアーカイブ化事業、国立情報学研究所（NII）の病理自動診断支援ツール開発のためのデータ作製を行い、NIIの人工知能開発専用データサーバにデータを提供する。そこから病理診断支援ツール、病理診断生涯教育用ツールなど病理医向けのコンテンツの開発を行う。</p> <p>この研究のために、研究対象者となる患者さんに新たな検査や費用が追加されることは一切ありません。研究対象者から得られた病理組織標本の画像を本研究のために使用させていただきます。研究によって得られた知的財産の所有権は研究組織および研究者に属します。</p>
外部への資料・情報の提供	患者ID、生年月日（年齢）、性別、臓器名、採取法、病理番号、臨床診断、病理所見、画像等の情報を利用させていただきますが、本研究で得られたデータやその他の検査情報は、個人が特定できる情報（氏名など）の代わりに新しく符号や番号を付けて、個人が特定できない形にして解析を行います。これに関わる個人情報、個人情報管理者によって厳重に管理されます。これらのデータは一般社団法人日本病理学会へ提供されます。
個人情報の開示に係る手続き	個人情報の開示に係る手続きは、下記の問合せ先にご相談ください。
資料の閲覧について	本研究に関するご質問等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせ下さい。ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申し下さい。また、試料・情報が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象としませんので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。
研究代表施設・代	一般社団法人 日本病理学会 北川 昌伸 理事長

表者	
研究組織	<p>秋田大学 教授 南條博 データの収集と提供</p> <p>東京大学 教授 牛久哲男 データの収集と提供</p> <p>慶応義塾大学 部長・准教授 大喜多肇 データの収集と提供</p> <p>千葉大学 教授 池田純一郎 データの収集と提供</p> <p>筑波大学 教授 野口雅之 データの収集と提供</p> <p>金沢大学 教授 原田憲一 データの収集と提供</p> <p>金沢医科大学 教授 山田壮亮 データの収集と提供</p> <p>浜松医科大学 病院教授 馬場聡 データの収集と提供</p> <p>奈良県立医科大学 教授 大林千穂 データの収集と提供</p> <p>京都大学 教授 羽賀博典 データの収集と提供</p> <p>広島大学 教授 有廣光司 データの収集と提供</p> <p>九州大学 教授 小田義直 データの収集と提供</p> <p>産業医科大学 診療教授 島尻正平 データの収集と提供</p> <p>長崎大学 教授 福岡順也 データの収集と提供</p> <p>宮崎大学 准教授 佐藤勇一郎 データの収集と提供</p> <p>国立がん研究センター中央病院 科長 谷田部恭 データの収集と提供</p> <p>青森県立中央病院 部長 黒滝日出一 データの収集と提供</p> <p>富山市立富山市民病院 副院長 齋藤勝彦 データの収集と提供</p> <p>名古屋医療センター 室長 西村理恵子 データの収集と提供</p> <p>大阪警察病院 部長 安岡弘直 データの収集と提供</p> <p>大阪国際がんセンター 主任部長 本間圭一郎 データの収集と提供</p> <p>熊本医療センター 部長 村山寿彦 データの収集と提供</p> <p>滋賀医科大学 教授 九嶋亮治 データの収集と提供</p> <p>徳島大学 教授 上原久典 データの収集と提供</p> <p>信州大学 教授 本田孝行 データの収集と提供</p> <p>福島医科大学 教授 橋本優子 データの収集と提供</p>
問合せ先	<p>その他、この研究に関するお問い合わせは、下記へご連絡ください。</p> <p>金沢医科大学 臨床病理学 山田 壮亮</p> <p>住所：石川県河北郡内灘町大学1-1</p> <p>☎：（代表）076-286-2211 内線（5329）</p>

作成日： 2020年10月8日