

当院に入院・通院された患者さんの診療情報および生 検材料を用いた医学系研究に対するご協力のお願い

研究責任者 所属 病理診断部 職名 准教授
氏名 大喜多 肇
連絡先番号 03-5363-3843

実施責任者 所属 病理学教室 職名 技術員
氏名 阿部 時也
連絡先番号 03-5363-3764

このたび当院では、上記のご病気で入院・通院された患者さんの診療情報および病理組織標本を用いた下記の医学系研究を、医学部倫理委員会の承認ならびに病院長の許可のもと、倫理指針および法令を遵守して実施しますので、ご協力をお願いいたします。

この研究を実施することによる、患者さんへの新たな負担は一切ありません。また患者さんのプライバシー保護については最善を尽くします。

本研究への協力を望まれない患者さんは、その旨を「8 お問い合わせ」に示しました連絡先までお申し出下さいますようお願いいたします。

1. 対象となる方

西暦 2002 年 1 月 1 日より 2019 年 12 月 31 日までの間に、当院にて診断・治療のため入院あるいは通院し、胃生検・外科手術、肝生検・外科手術、腎生検・外科手術、肺生検・外科手術、前立腺生検・外科手術を受けた患者さま

2. 研究課題名

承認番号 20200231

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

3. 研究実施機関

慶應義塾大学病院 病理診断部・慶應義塾大学医学部 病理学教室

共同研究機関 研究責任者

一般社団法人	日本病理学会	北川 昌伸
一般社団法人	日本病理学会	阿部 浩幸
一般社団法人	日本病理学会	吉澤明彦
一般社団法人	日本病理学会	森井英一
一般社団法人	日本病理学会	宇於崎宏
一般社団法人	日本病理学会	倉田盛人
一般社団法人	日本病理学会	山本浩平
一般社団法人	日本病理学会	酒井康弘
秋田大学	南條博	
東京大学	牛久哲男	
千葉大学	池田純一郎	
筑波大学	野口雅之	
金沢大学	原田憲一	
金沢医科大学	山田壮亮	
浜松医科大学	馬場聡	
奈良県立医科大学	大林千穂	
京都大学	羽賀博典	
広島大学	有廣光司	
九州大学	小田義直	
産業医科大学	島尻正平	
長崎大学	福岡順也	
宮崎大学	佐藤勇一郎	
国立がん研究センター中央病院	谷田部恭	
青森県立中央病院	黒滝日出一	
富山市立富山市民病院	齋藤勝彦	
名古屋医療センター	西村理恵子	
大阪警察病院	安岡弘直	

4. 本研究の意義、目的、方法

日本病理学会では 2016 年度から 2017 年度にかけて、AMED 委託事業「AI 等の利活用を見据えた病理組織デジタル画像 (P-WSI) の収集基盤整備と病理支援システム開発」、継続研究課題として 2018 年度から 2020 年度にかけて、AMED 委託事業「病理診断支援のための人工知能 (病理診断支援 AI) 開発と統合的『AI 医療画像知』の創出」という課題に取り組み、日本病理学会の各支部、及び日本全国の 25 施設から病理画像 whole slide image(以下、P-WSI)と付随する臨床情報、計

約 16 万件を収集し、世界に類を見ない P-WSI 巨大データベースを構築しております。このデータベースは病理画像を対象とした人工知能開発を含む、様々な研究応用の可能性を秘めており、この貴重なデータベースを広く社会に還元するため、データベースを様々な大学・研究機関・企業が広く利用可能なものに構築し公開することが本研究の目的です。

5. 協力をお願いする内容

診断治療を目的とした P-WSI と付随する臨床情報を使用させて頂き、これらは匿名加工情報に変換しているため個人情報を識別する情報は含みません。

6. 本研究の実施期間

研究実施許可日 通知書発行日 ~ 2030 年 3 月 31 日

7. プライバシーの保護について

- 1) 本研究で取り扱う患者さんの個人情報、氏名および患者番号のみです。その他の個人情報（住所、電話番号など）は一切取り扱いません。
- 2) 本研究で取り扱う患者さんの診療情報・生検材料は、個人情報をすべて削除し、第三者にはどなたのものか一切わからない形で使用します。
- 3) 患者さんの個人情報と、匿名化した診療情報・生検組織・手術組織を結びつける情報（連結情報）は、本研究の個人情報管理者【他の者が管理する場合は適宜記載】が研究終了まで厳重に管理し、研究の実施に必要な場合のみに参照します。また研究計画書に記載された所定の時点で完全に抹消し、破棄します。
- 4) なお連結情報は当院内のみで管理し、他の共同研究機関等には一切公開いたしません。

8. お問い合わせ

本研究に関する質問や確認のご依頼は、下記へご連絡下さい。

また本研究の対象となる方またはその代理人（ご本人より本研究に関する委任を受けた方など）より、診療情報・生検材料の停止を求める旨のお申し出があった場合は、適切な措置を行いますので、その場合も下記へのご連絡をお願いいたします。

研究機関名：慶應義塾大学医学部病理学教室

住 所：〒160-8582 東京都新宿区信濃町35

電 話：03-5363-3764（直通） FAX：03-3353-3290

実務責任者氏名：阿部 時也（あべ ときや）

電話連絡可能な時間帯：月～金、9時～17時