作成日：2026 年　7 月　17 日

これまでに手術または剖検後、病理検査を受けた患者さんおよび患者さんご家族へ【過去の試料、診療情報の臨床研究への使用のお願い】

順天堂大学 医学部 生化学第二講座（大学院 生化学・生体システム医科学）および共同研究機関（医療法人鉄蕉会 亀田総合病院 臨床病理科、旭川医科大学病院病理部・病理診断科、JA 北海道厚生連 札幌厚生病院 病理診断科、長崎大学 大学院医歯薬学総合研究科情報病理学教室/長崎大学病院 病理診断科・病理部、東京科学大学 総合研究院難治疾患研究所 計算システム生物学分野、静岡県立静岡がんセンター）では「組織透明化技術とライトシート顕微鏡の臨床検体への後方視的適用」という多機関共同研究を行っております。この研究では、これまで行われてきた顕微鏡による病気の診断（病理診断）を、より正確にするための新しい方法の開発を目指しています。現在の診断では、組織を薄く切って平面的に観察する方法が主に使われていますが、私たちの体の組織や病気は本来立体的な構造をしているため、それだけではわからないことがあります。そこで本研究では、体の組織を立体的に観察できる新しい方法を用いて、将来的に病院でも使えるような、より詳しく・正確に病気の状態をとらえる診断法をつくることを目的としています。そのため、過去に共同研究機関において、剖検または手術を経て臨床病理科に提出された病理組織検体の診断後の試料、カルテ等の診療情報を使用させていただきます。

1. この研究の対象となる患者さんは、共同研究機関で 2015 年 1 月 1 日～2025 年 7 月 31 日の間に手術または剖検を受け、その組織が病理検査に使われ、診断が終了した方です。
   - 利用させていただく試料：病理検査のために作製されたホルマリン固定組織
   - 利用させていただく診療情報：性別、年齢、病理診断
   - 収集期間：2015 年 1 月 1 日～2025 年 7 月 31 日
   - 試料・情報の管理責任者：順天堂大学 医学部 生化学第二講座
     （研究代表責任者：洲﨑 悦生）

2.この研究は順天堂大学医学部医学系研究等倫理委員会の承認および研究機関の長の許可を受け、以下の期間で行われます。また、試料・情報の利用を開始する予定日および外部への提供を開始する予定日は以下のとおりです。
   - 研究実施期間
     各共同研究機関における研究実施許可日～2030 年 12 月 31 日
   - 利用又は提供を開始する予定日
     研究実施許可日から

3.過去の試料や診療情報を使用する研究であり、新たな検査や費用が生じることはなく、また、使用させていただいた患者さんへの謝礼等もありません。

4.患者さんの情報は、個人を特定できる情報とは切り離した上で使用します。また、研究成果を学会や学術雑誌で発表しますが、患者さん個人を特定できる個人情報は含みません。

5.この研究の結果、特許などの知的財産が生じる可能性もございますが、その権利は大学・研究者に帰属し、あなたには帰属しません。

6.この研究は、順天堂大学医学部生化学第二講座の研究費によって実施しておりますので、外部の企業等からの資金の提供を受けておりません。研究者が企業等から独立して計画し実施することから、特定の企業が研究結果および解析等に影響を及ぼすことはありません。

なお、本研究を行う研究者の利益相反として以下を開示いたします。しかし、本研究は当該企業の技術の評価に関する研究ではなく、また本研究そのものの結果の評価や成果発表に当該企業は関わることがないため、研究成果が当該企業に有利に歪められることはありません。

・本研究の順天堂大学の研究代表責任者である洲崎悦生教授は、本研究で使用される技術のライセンスを保有する株式会社 CUBICStars の被雇用者（執行役員）であり、同社の未公開株を保有しています。

・本研究は株式会社 CUBICStars（発明者：洲崎悦生）が保有する技術を活用し実施され、また順天堂大学、共同研究機関においても同技術を活用し実施する可能性があります。

・研究成果の一部を株式会社 CUBICStars に導出する可能性があります。

・この研究の研究責任者および研究者は、「順天堂大学医学系研究利益相反マネジメント規程」および「人を対象とする医学系研究に係る利益相反に関する標準業務手順書」に従って、順天堂大学医学部医学系研究利益相反マネジメント委員会に必要事項を申請し、その審査を受けています。

7.試料・情報は、個人が特定できないよう氏名等を削除し、次の方法により提供します。

［主な提供方法］■直接手渡し　■郵送・宅配　■電子的配信　□その他（　　）

提供先：順天堂大学医学部生化学第二講座、各共同研究機関

提供元：順天堂大学医学部生化学第二講座、各共同研究機関

8．本研究は以下の体制で実施します。（この研究は複数の研究機関で行います）

＜研究代表機関および研究代表者＞

順天堂大学 医学部 生化学第二講座（研究代表責任者：洲﨑 悦生 主任教授）
＜共同研究機関および研究責任者＞
・医療法人鉄蕉会 亀田総合病院 臨床病理科（研究責任者：吉川 亮　医長）
・旭川医科大学病院病理部・病理診断科（研究責任者：市原 真　准教授）
・JA 北海道厚生連 札幌厚生病院 病理診断科（研究責任者：大森 優子　主任部長）
・長崎大学 大学院医歯薬学総合研究科 情報病理学教室/長崎大学病院 病理診断科・病理部（研究責任者：福岡 順也　教授）
・東京科学大学 総合研究院難治疾患研究所 計算システム生物学分野（研究責任者：島村 徹平　教授）
・静岡がんセンター 呼吸器内科（研究責任者：小野 哲　医長）
＜既存試料・情報のみを収集し提供する機関＞
該当なし
＜研究協力機関＞
該当なし
＜委託機関＞
該当なし

この研究は「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」の規定により、研究者等は、患者さんからインフォームド・コンセント（説明と同意）を受けることを必ずしも要しません。そのため同意を取得する代りに対象となる患者さんへ向けホームページで情報を公開しております。

この研究の対象となる患者さんで、ご自身の試料・情報は利用しないでほしい等のご要望や、研究に関するご質問がございましたら、大変お手数ですが【お問い合わせ先】までご連絡ください。なお、試料・情報の利用についてご了承いただけない場合でも、今後の治療などに影響することはございません。

【お問い合わせ先】
＜研究代表機関＞
機関名：順天堂大学医学部生化学第二講座（大学院 生化学・生体システム医科学）
連絡先：〒113−8421　東京都文京区本郷 2-1-1
TEL 03-5802-1033
担当者の所属：同上
担当者名：洲﨑 悦生

＜共同研究機関＞
機関名：医療法人鉄蕉会　亀田総合病院　臨床病理科
連絡先：〒296−8602　千葉県鴨川市東町 929 番地
TEL 04-7092-2211（直通）
担当者の所属：同上

担当者名：吉川 亮

機関名：旭川医科大学病院病理部・病理診断科
連絡先：〒078－8510　旭川市緑が丘東２条１丁目１番１号
TEL 0166-69-3393
担当者の所属：同上
担当者名：市原 真

機関名：JA 北海道厚生連　札幌厚生病院　病理診断科
連絡先：〒060-0033　北海道札幌市中央区北３条東８丁目５番地
TEL 011-261-5331（代表）
担当者の所属：同上
担当者名：大森 優子

機関名：長崎大学 大学院医歯薬学総合研究科 情報病理学教室/長崎大学病院 病理診断科・病理部
連絡先：〒852－8501　長崎県長崎市坂本 1-7-1
TEL 095-819-7055（直通）
担当者の所属：同上
担当者名：福岡 順也

機関名：東京科学大学 総合研究院難治疾患研究所 計算システム生物学分野
連絡先：〒113-0034　東京都文京区湯島１丁目 5-45　東京科学大学 M&D タワー23階
TEL 03-5803-5827（直通）
担当者の所属：同上
担当者名：島村 徹平

機関名：静岡県立静岡がんセンター　呼吸器内科
連絡先：〒411-8777 静岡県駿東郡長泉町下長窪 1007 番地
TEL 055-989-5222（代表）
担当者の所属：同上
担当者名：小野 哲