

ご献体を用いた臨床医学研究に関する情報公開

北海道大学病院 消化器外科 II

北海道大学病院 先端医療技術教育研究開発センター

臨床医学研究に関する「同意の手続き」には、患者さんやご家族に研究内容をご説明して同意をいただく方式（個別説明）と、直接のご説明や同意をいただく手続きを取らず、研究に関する情報を公開する方式（情報公開）の 2 つあります。ご献体を用いた臨床医学研究は、白菊会への入会手続き時に正常解剖（学生の解剖学実習）に加えて臨床解剖（医師・歯科医師のトレーニング、医療機器の研究開発等）に対する同意をいただいていることを前提におこないますが、個別の研究に関する「同意手続き」は、研究に関する情報公開により同意の撤回を可能とする方法を用います。研究内容は北海道大学病院のホームページにても閲覧が可能となっております。（「臨床研究の承認状況・情報公開について」：<https://www.huhp.hokudai.ac.jp/date/rinsho-johokokai/>）研究内容をご確認頂いた上で、研究に対するご献体の利用に同意を頂けない場合には、臨床解剖に対する同意の撤回または白菊会からの退会が可能です。ただし、臨床解剖が実施された後での撤回はできませんので、ご了承ください。同意の撤回または退会手続きにつきましては下記の白菊会事務局までご連絡下さい。臨床解剖の詳細につきましては、「献体を用いた臨床医学研究についてのご案内」を合わせてご覧ください。

北海道大学病院で実施予定のご献体を使用した臨床医学研究

研究名：3Dプラットフォームによる臓器温存手術のための献体を用いた膵頭部微細解剖プロフィールおよび教育ツールの開発

研究期間：許可が得られた日から 2029 年 3 月 31 日

ご献体の利用期間：許可が得られた日から 2027 年 3 月 31 日まで

研究代表者名・所属：北海道大学病院 消化器外科 II 平野 聡

① ご献体の利用目的と利用方法

ご献体の膵頭部の詳細な解剖を 3D スキャナーでスキャンし、解析したデータを用いて 3D で表示できる解剖テキストを作成します。また、低悪性度腫瘍に対する十二指腸・胆道温存膵頭部膵実質切除の手術手技の習得を促進する効果が得られるか、ご献体による手術トレーニングを行い検証します。

② 使用のご献体と情報の項目

20 体のご献体を使用して、膵頭部の血管・胆管の微細解剖のデータを収集します。4 体のご献体を使用して、十二指腸・胆道温存膵頭部膵実質切除の模擬手術を行います。

③ 利用する者の範囲

模擬手術は北海道大学病院消化器外科 II（研究実施責任者 松井あや）に所属する外科医が行います。収集された情報は、北海道大学病院消化器外科 II および共同研究機関である株式会社レーマン（研究責任者 永田徳子）において 3D 解剖テキストの作成に用いるほか、北海道大学病院の研究者が学術研究に

用います。

④ ご献体・情報の管理について責任を有する者の所属・氏名又は名称

北海道大学病院・病院長 渥美 達也

⑤ 白菊会会員又はご遺族の求めに応じて、ご献体の使用を停止すること

本研究へのご献体の使用にご同意いただけない場合には、ご献体の使用を停止いたします。ただし、臨床解剖（模擬手術）が実施された後での停止はできません。

⑥ 同意の撤回または退会希望の際の連絡先

臨床解剖に対する同意の撤回することで、本研究を含めた臨床解剖へのご献体の使用を停止することができます。または白菊会からの退会もいつでも可能です。受付先は下記のとおりです。

北海道大学白菊会事務局

〒060-0815 札幌市北区北 15 条西 7 丁目

北海道大学医学研究院 白菊会事務局（医学系事務部総務課内）

E メール：shomu@med.hokudai.ac.jp

電話番号：011-706-7852

対応時間：平日 10:15～17:00

お問い合わせ・相談窓口

〒060-8638 札幌市北区北 14 条西 5 丁目

北海道大学病院 消化器外科Ⅱ

電話番号：011-706-7714

ご献体を使用した医療機器開発に関する問い合わせ

北海道大学 CAST 関連事業 ホームページ内「お問い合わせ」URL: <https://cast.med.hokudai.ac.jp/>

または、北海道大学 CAST 関連事業 事務局

〒060-0813 札幌市北区北 13 条西 7 丁目

北海道大学病院 先端医療技術教育研究開発センター

E メール：cast_jimu@med.hokudai.ac.jp

電話・FAX 番号：011-706-4929

白菊会の入退会に関する問い合わせ・相談窓口

北海道大学白菊会事務局

URL: <https://www.med.hokudai.ac.jp/sch-med/shiragiku.html#answer6>

〒060-0815 札幌市北区北 15 条西 7 丁目

北海道大学 白菊会事務局（医学系事務部総務課内）

E メール：shomu@med.hokudai.ac.jp

電話番号：011-706-7852

対応時間：平日 10:15～17:00