

大分大学医学部に献体されたご遺族の皆様へ

～解剖実習時（令和7年4月から令和7年7月まで）に得られた

ご遺体情報の医学研究への使用のお願い～

【研究課題名】

小伏在(しょうふくざい)静脈周囲脂肪組織の構造的特性

※ 小伏在静脈とは、膝の裏からふくらはぎの後ろ側を縦に走る、皮膚に近い浅い位置にある静脈のことです

【研究の対象】

この研究は以下の方を研究対象としています。

大分大学白菊会に献体登録され、大分大学における医学(解剖学)の教育・研究のためにご遺体を提供して下さった方

【研究の目的・方法について】

脂肪組織(しぼうそしき)、特に皮膚の下の皮下脂肪組織(ひかしぼうそしき：皮膚の下にたまる脂肪です)やお腹の内臓脂肪組織(ないぞうしぼうそしき：内臓の胃腸の周りにたまる脂肪です)は、その臨床評価が大切である上に、いわゆる生活習慣病などの仕組みを解明し克服する上でも、その理解が非常に重要です。しかしながら、脂肪組織の構造を解明する研究は立ち遅れています。本研究では、大分大学医学部に献体していただきましたご遺体の、特に小伏在(しょうふくざい)静脈周囲の皮下脂肪組織に注目して解剖を行い、肉眼レベル、顕微鏡レベルの両面から構造を詳細に解析し、この領域の臨床で役立つ解剖学的知識を構築し、新発見に基でいた治療への応用を目指します。小伏在静脈周囲の脂肪組織に注目した理由は、外来など日常診療で超音波画像診断装置を用い、痛みなく容易く評価できる部分だからです。

本研究では、下肢(太ももや膝から下の足)を中心に、脂肪組織の形態の特徴、皮膚、血管、筋肉との位置関係を解析します。

献体された方の情報は、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、研究成果は、学会や学術雑誌で発表しますが、その内容には献体された方を特定できる個人情報はありません。

研究期間： 2025年9月24日 ～ 2027年3月31日

【使用させていただく情報について】

大分大学における医学(解剖学)の教育・研究のために、本学に献体され

た方のご遺体の皮下脂肪組織の厚さや静脈の皮膚表面や筋膜からの距離、その脂肪組織と静脈の写真画像、献体された方に関する情報(性別・年齢・死因)を医学研究へ応用させていただきたいと思えます。なお、本研究にご遺体および献体された方に関する情報を使用させていただくことについては、大分大学医学部倫理委員会において外部委員も交えて厳正に審査・承認され、大分大学医学部長の許可を得て実施しています。また、研究の実施にあたっては、国の定めた「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」ならびに日本解剖学会の定めた「解剖体を用いた研究についての考え方と実施に関するガイドライン」に従って行います。献体された方に関する情報は加工を施したうえで管理しますので、献体された方およびご遺族の皆様のプライバシーは厳密に守られます。当然のことながら、個人情報保護法など法律を遵守いたします。

【使用させていただく情報の保存等について】

本研究のためにご遺体から得られた情報については論文発表後10年間の保存を基本としています。

ただし、研究の進展によってさらなる研究の必要性が生じた場合はそれぞれの保存期間を超えて保存させていただきます。

【外部への情報の提供】

本研究で収集した情報を他の機関へ提供することはありません。

【費用負担等について】

本研究を実施するに当たって、ご遺族の皆様の費用負担はありません。また、本研究の成果が将来医薬品などの開発につながり、利益が生まれる可能性があります。万一、利益が生まれた場合、献体された方およびご遺族の皆様にはそれを請求することはできません。

【研究資金】

本研究においては、公的な資金である大分大学医学部解剖学講座の基盤研究経費、学長戦略経費、寄附金を用いて研究が行われます。

【利益相反^{りえきそうはん}について】

この研究は、上記の資金を用いて行われ、特定の企業からの資金は一切使いません。「利益相反」とは、研究成果に影響するような利害関係を指し、金銭および個人の間接的な関係を含みますが、本研究ではこの「利益相反(資金提供者の意向が研究に影響すること)」は発生しません。

【研究の参加等について】

本研究へご遺体および献体された方に関する情報を提供するかしないかは、ご遺族の皆様ご自身の自由です。従いまして、本研究にご遺体および献体された方に関する情報を使用してほしくない場合は、遠慮なくお知らせ下さい。その場合は、ご遺体および献体された方に関する情報は研究対象から除外いたします。また、ご協力いただけない場合でも、献体された方およびご遺族の皆様の不利益になることは一切ありません。なお、これらの研究成果は学術論文として発表することになりますが、発表後に参加拒否を表明された場合、すでに発表した論文を取り下げることがはいたしません。

ご遺体および献体された方に関する情報を使用してほしくない場合、その他、本研究に関して質問などがありましたら、以下の照会先・連絡先までお申し出下さい。

【研究組織】

	所属・職名	氏名
研究責任者	大分大学医学部解剖学講座 准教授	千葉 政一
研究分担者	大分大学医学部解剖学講座 教授	濱田 文彦
	大分大学医学部解剖学講座 助教	二宮 遼
	大分大学医学部解剖学講座 助教	久保 修一
	大分大学医学部医学科 学生	杉田 清乃
	大分大学医学部解剖学講座 嘱託職員	立川 修二
	大分大学医学部解剖学講座 主任（事務職員）	牧 みゆき
	大分大学医学部解剖学講座 嘱託職員	梶原 徹

【お問い合わせについて】

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出下さい。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先:

住所: 〒879-5593大分県由布市挾間町医大ヶ丘1-1

電話:097-586-5623

担当者:大分大学医学部解剖学講座 准教授 千葉政一(ちばせいいち)