

弘前大学医学部附属病院で診療を受けられた皆様へ

当院では下記の臨床研究に用いるため、患者さんの試料・情報を利用させていただいておりますので、お知らせいたします。

臨床研究名称： 組織球症における遺伝子発現解析研究

研究の目的

LCHなどの組織球症の高リスク症例で、骨髄血や末梢血にも腫瘍細胞が混入していることがわかってきました。本研究では、すでに組織球症の診断、遺伝子異常がわかっている症例において、骨髄血あるいは末梢血を用いて遺伝子発現を調べることにより、どのような遺伝子が病気の成り立ちに重要か、どのような遺伝子を高発現する症例が治りにくいか、などを調べます。

研究実施期間： 2022年5月13日 ~ 2028年3月31日

対象となる方： 2018年9月7日から2023年3月31日に、弘前大学小児科におけるランゲルハンス細胞組織球症（LCH）における遺伝子変異解析の研究に参加し、研究終了後の研究利用に同意されている方

利用させていただきたい試料・情報について

（他機関に提供する場合、提供先機関の名称及び当該機関の研究責任者氏名含む）

年齢、性別、病理診断、病変部位、治療の内容や治療反応性、転帰などの臨床的情報ならびに末梢血、骨髄血、腫瘍の遺伝子解析の情報、遺伝子発現解析の情報を利用します。本研究は京都大学大学院医学研究科腫瘍生物学との共同研究であるため、保存している検体、情報を京都大学へ送付し、遺伝子発現解析の研究を行います。研究の実施体制は以下の通りです。

弘前大学弘前大学院医学研究科小児科学講座 准教授 工藤 耕（研究代表者）

教授 照井 君典

講師 土岐 力

助教 金崎 里香

弘前大学医学部附属病院小児科 病院助手 田中 龍彦

弘前大学大学院医学研究科地域医療学講座 特任教授 伊藤 悦朗

京都大学大学院医学研究科腫瘍生物学講座 研究員 佐伯 龍之介

京都大学大学院医学研究科腫瘍生物学講座 助教 越智 陽太郎

京都大学大学院医学研究科腫瘍生物学講座 特定准教授 中川 正宏

京都大学大学院医学研究科腫瘍生物学講座 教授 小川 誠司

本研究課題について、より詳細な内容をお知りになりたい場合や、試料・情報の利用に同意いただけない患者さん/その代理人の方は、以下の連絡先までご連絡ください。

研究への利用に同意いただけない場合、当該患者さんの試料・情報については対象から除

外します。ただし、連絡いただいた時点で既に研究成果公表済の場合は、該当者のデータのみを削除する等の対応は出来かねますので、ご了承願います。

本件連絡先	弘前大学附属病院小児科 工藤 耕 連絡先 電話 0172-39-5070
-------	-----------------------------------------