

血液内科に、過去に通院・入院された患者さんまたはご家族の方へ  
(臨床研究に関する情報)

当院では、以下の臨床研究を実施しております。この研究は、研究用に保管された検体を用いて行います。このような研究は、厚生労働省・文部科学省の「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」(平成 26 年文部科学省・厚生労働省告示第 3 号)の規定により、研究内容の情報を公開することが必要とされております。この研究に関するお問い合わせなどがありましたら、以下の問い合わせ先へご照会ください。

[研究課題名] 急性白血病における遺伝子変異と治療反応性・白血病発症機序の解明

[研究機関名・長の氏名] 北海道大学病院 秋田 弘俊

[研究責任者名・所属] 北海道大学病院 血液内科 教授 豊嶋 崇徳

[共同研究機関名・研究責任者名]

国立病院機構北海道がんセンター 黒澤光俊

医療法人北楡会札幌北楡病院 太田秀一

市立札幌病院 山本聡

JA 北海道厚生連札幌厚生病院 井端淳

医療法人菊郷会愛育病院 盛暁生

KKR 札幌医療センター斗南病院 長谷山美仁

市立函館病院 堤豊

市立旭川病院 柿木康孝

市立根室病院 伊藤仁也

JA 北海道厚生連帯広厚生病院 小林一

独立行政法人労働者健康安全機構釧路ろうさい病院 宮城島拓人

北海道勤労者医療協会勤医協中央病院 石原敏道

北見赤十字病院 永嶋貴博

手稲溪仁会病院 酒井基

旭川医科大学 進藤基博

旭川厚生病院 佐藤一也

天使病院 五十嵐哲祥

札幌医科大学附属病院 井山諭

岩手医科大学附属病院 小宅達郎

[遺伝子解析機関]

北海道大学病院 血液内科 教授 豊嶋崇徳

住所：北海道札幌市北区北 15 条西 7 丁目

電話：011-706-7214（内線 7214）

北海道大学 遺伝子病制御研究所 分子神経免疫学分野 教授 村上正晃

住所：北海道札幌市北区北 15 条西 7 丁目

電話：011-706-5121（内線 5121）

国立研究開発法人 量子科学技術研究開発機構

量子生命科学研究所 次世代量子センサーグループ 五十嵐龍治

住所：千葉県千葉市稲毛区穴川 4-9-1

電話：043-206-3221

国立成育医療研究センター 小児血液・腫瘍研究部 部長 清河信敬

住所：東京都世田谷区大蔵 2-10-1

電話：03-3416-0181 FAX：03-3416-2222

[研究の目的] 白血病の疾患理解、治療法の向上に役立てるため。

#### [研究の方法]

##### ○対象となる患者さん

①急性骨髄性白血病の患者さんで、2009年9月1日から2014年9月1日の間に『成人急性骨髄性白血病における遺伝子変異と治療反応性に関する研究』に参加し研究目的で検体を保管した方

②急性骨髄性白血病の患者さんで、2014年9月2日から研究実施許可日までに包括同意にて文書にて同意を得て検体を保管した方

##### ○利用する検体・カルテ情報

検体：骨髄、血液

カルテ情報：診断名、年齢、性別、検査結果（血液検査、染色体検査、遺伝子変異検査など）

[研究実施期間] 実施許可日～2026年3月31日

本研究では、白血病の原因となった染色体異常の正確な場所を特定し、他の遺伝子変異との関係や、治療の効きやすさなどとの関係を検証します。そもそも何故私たちの細胞には白血病を起こすような染色体異常が起きるのか、という本質的な疑問に対する答えを探索する研究です。

この研究について、研究計画や関係する資料、ご自身に関する情報をお知りになりたい場合は、他の患者さんの個人情報や研究全体に支障となる事項以外はお知らせすることができます。

研究に利用する患者さんの情報に関しては、お名前、住所など、患者さん個人を特定できる情報は削除して管理いたします。また、研究成果は学会や学術雑誌で発表されますが、その際も患者さんを特定できる情報は削除して利用いたします。

\* 上記の検体・研究に情報を利用することをご了解いただけない場合は以下にご連絡ください。

[連絡先・相談窓口]

北海道札幌市北 14 条西 5 丁目

北海道大学病院血液内科 担当医師 小野澤 真弘

電話 011-706-7214 FAX 011-706-7823