

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]

新規検査法による同種造血幹細胞移植後 HLA 喪失白血病再発の検出とリスク因子の同定

[研究機関名・長の氏名] 北海道大学病院 寶金 清博

[研究責任者名・所属] 豊嶋 崇徳 (血液内科・教授)

[研究代表機関名・研究代表者名・所属]

サンラファエロ科学院 白血病免疫ゲノミクス 血液骨髄移植部門 ルカ ヴァーゴ

[共同研究機関名・研究責任者名]

アレサンドリア病院 (アレサンドリア、イタリア) Dr. Massimo Pini

ロレンツォエドアリオストセラグノリ血液研究所 (ボローニャ、イタリア)

Prof. Giovanni Martinelli, Dr. Cristina Papayannidis

ピエール&マリーキュリー大学 (パリ、フランス) Prof. Mohamad Mohty, Dr. Ruoping Tang

パオリカルメッテ研究所 (マルセイユ、フランス) Prof. Didier Blaise, Dr. Raynier Devillier

カールグスタフカルス大学 (ドレスデン、ドイツ)

Prof. Martin Bornhauser, Dr. Friedrich Stolzel

エッセン大学 (エッセン、ドイツ) Prof. Dietrich Beelen, Prof. Katharina Fleischhauer

フライブルク大学 (フライブルク、ドイツ)

Prof. Jurgen Finke, Dr. Rainer Claus, Dr. Miguel Waterhouse

テルアビブ大学 (テルハシュモア、イスラエル) Prof. Arnon Nagler

メモリアルスローンケタリングがんセンター (ニューヨーク、アメリカ合衆国)

Prof. Katherine Hsu, Dr. Brian Shaffer

MD アンダーソンがんセンター (ヒューストン、アメリカ合衆国)

Prof. Richard Champlin, Dr. Stefan Ciurea

シティオブホープ包括がんセンター (ダールト、アメリカ合衆国)

Dr. Ryotaro Nakamura, Dr. Ketevan Gendzekhadze

北海道大学病院 (札幌、日本) 豊嶋崇徳

[研究の目的] 白血病に対する造血細胞移植後の再発の仕組みを解明します。

[研究の方法]

○対象となる患者さん

白血病の患者さんで、2013年8月1日から2020年7月31日の間に、研究用の血液または骨髄液の保管に同意された方

○利用する検体・カルテ情報

検体：移植後白血病再発検体（血液、骨髄液）

カルテ情報：年齢、性別、診断名、疾患の発症日、患者さんご自身およびドナーさんの白血球型（HLA）、移植時の病気の状態、移植方法、移植日、移植片対宿主病(GVHD)の有無、移植後の免疫抑制剤使用、ドナーリンパ球輸注有無、転帰、保存検体採取日、検体中の白血病細胞の割合

この研究は、イタリアの研究機関が中心となり、ヨーロッパ、アメリカ合衆国の多施設と共同で実施します。上記の検体は、匿名化処理を行った上で白血病細胞のHLAの発現変化を解析するために、サンラファエロ科学院 白血病免疫ゲノミクス 血液骨髄移植部門(イタリアミラノ市)に送付します。上記のカルテ情報は、匿名化処理を行った上で電子的にサンラファエロ科学院 白血病免疫ゲノミクス 血液骨髄移植部門ルカ・ヴァーゴ医師に送信します。

[研究実施期間] 実施許可日～2022年7月31日（登録締切日2020年7月31日）

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 011-706-5797 FAX 011-706-7823