

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、患者さんの診療情報や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] 皮膚疾患におけるIL-6アンプを介した病態発症機構に関する研究

[研究機関名・長の氏名] 北海道大学病院 渥美 達也

[研究代表者名・所属]

村上 正晃・北海道大学遺伝子病制御研究所大学院医学院分子神経免疫学教室・教授

[研究の目的] 慢性炎症性疾患の検体を用いて炎症病態を詳しく調べ、慢性炎症性疾患の治療法の向上に役立てるためことを目的としています。

[研究の方法]

○対象となる患者さん

2000年1月以降に北海道大学病院皮膚科、北海道大学免疫代謝内科学分野内科Ⅱおよび東京大学病院で研究目的で臨床検体を保管されることに同意された皮膚疾患（湿疹・皮膚炎群、アトピー性皮膚炎などアレルギー疾患、蕁麻疹、皮膚血管炎、自己免疫性水疱症（天疱瘡群・類天疱瘡群）、特発性後天性全身性無汗症、膿疱症、角化症、表皮水疱症、アクネ、円形脱毛症、白斑、酒さ、膠原病、皮膚腫瘍、帯状疱疹）の患者さん

○利用する検体・カルテ情報（基本情報、疾患情報）

検体：組織検体、血液検体、

基本情報：年齢、性別、最終観察日、術後転帰

疾患情報：疾患名、手術名、治療内容、再発の有無、病理組織学的所見、治療による副作用の有無など

その他検査情報：血液生化学的検査結果（肝機能（T-Cho、T-Bil、D-Bil、LDH、GOT、GPTなど）、画像検査所見（CT、MRI、エコーなど）

上記検体は、国内の解析施設や細胞株の樹立を行う施設、海外の解析施設に送付します。その検体を用いて得られた情報は遺伝子発現解析、病理画像解析のために国内の解析施設や海外の解析施設に電子的に送付します。Leo Pharma A/Sはデンマーク、Intomicsはデンマーク、Enable Medicine, Inc.はアメリカ合衆国カリフォルニア州に本社があります。研究担当者は研究対象者さんの求めに応じて個人情報保護のための措置に関する情報提供を行います。

【各国で定められた個人情報の保護に関する制度に関する情報及び提供先の第三者が講ずる個人情報の保護のための措置に関する情報】

デンマークは、個人の権利利益を保護する上で日本と同等の水準にあると認められる個人情報の保護に関する制度を有している外国として個人情報保護委員会が定め

た国です。

<https://markedsfoeringsloven.dk/persondatajura/databeskyttelsesloven/>

アメリカ合衆国は、アメリカ合衆国は連邦で適用される代表的な法令のほか、州で定められた法令があります。

カリフォルニア州の個人情報の取り扱いに関する情報：カリフォルニア州消費者プライバシー法

https://leginfo.legislature.ca.gov/faces/codes_displayText.xhtml?lawCode=CIV&division=3.&title=1.81.5.&part=4.&chapter=&article=

最新の情報については、個人情報保護委員会で公開の情報をご覧ください。

令和2年改正個人情報保護法について | 個人情報保護委員会 (ppc.go.jp)

<https://www.ppc.go.jp/personalinfo/legal/kaiseihogohou>

[研究実施期間]

実施許可日～2030年3月31日（登録締切日：2030年2月28日）

[研究実施体制]

【遺伝子解析施設】

公益財団法人かずさDNA研究所 遺伝子構造解析グループ

〒292-0818 千葉県木更津市かずさ鎌足二丁目6番地7

電話番号：0438-52-3944

担当者名：長谷川 嘉則

アゼンタ株式会社

〒142-0043 東京都品川区二葉2丁目9-15

電話番号：03-6628-2950

代表者名：原田 暁美

【病態解析施設】

北海道大学 大学院情報科学研究院 メディアダイナミクス研究室

〒060-0814 北海道札幌市北区北14条西9丁目

電話番号：06-6872-1885

担当者名：小川 貴弘

新潟大学 脳研究所 システム脳病態学分野

〒951-8585 新潟県新潟市中央区旭町通1-757

電話番号：025-227-0601

担当者名：田井中 一貴

量子科学技術研究開発機構 量子生命科学研究所 量子免疫学グループ

〒263-8555 千葉県千葉市稲毛区穴川4-9-1

電話番号：043-206-3165

担当者名：田中 勇希

量子科学技術研究開発機構 次世代量子センサー研究チーム

〒263-8555 千葉県千葉市稲毛区穴川4-9-1

電話番号：043-206-3165

担当者名：五十嵐 龍治

東京有明医療大学 鍼灸学科
〒135-0063 東京都江東区有明 2-9-1
電話番号: 03-6703-7000
担当者名: 坂井 友実

実験動物中央研究所 実験動物基礎研究部
〒210-0821 川崎市川崎区殿町 3-25-12
電話番号：044-201-8510
担当者名：高橋 武司

自然科学研究機構 生理学研究所 分子神経免疫研究部門
〒444-8585 愛知県岡崎市明大寺町寺西郷中 38
電話番号：0564-55-7700
担当者名：長谷部 理絵

東京工業大学(2024年10月より東京科学大学) 生命理工学院
〒226-8501 神奈川県横浜市緑区長津田町 4529 B2 棟 521 号室
電話番号：045-924-5520
担当者名：安井 隆雄

大阪大学免疫学フロンティア研究センター 分化制御研究室
〒565-0871 大阪府吹田市山田丘 3-1 大阪大学融合型生命科学総合研究棟 9F
電話番号：06-6879-4457
担当者名：黒崎 知博

大阪大学 産業科学研究所 バイオナノテクノロジー研究分野
〒567-0047 大阪府茨木市美穂ヶ丘 8-1 産業科学研究所第2研究棟
電話番号：06-6879-8447
担当者名：谷口 正輝

理化学研究所 生命機能科学研究センター 無細胞タンパク質合成研究チーム
〒565-0874 大阪府吹田市古江台 6-2-3 理化学研究所・生命システム研究棟 B 棟
電話番号：06-6872-1885
担当者名：清水 義宏

レオファーマ株式会社
〒101-0051 東京都千代田区神田神保町 1-105
電話番号：03-5809-2468
責任者名 黒田 垂歩

Leo Pharma A/S
Industriparken 55, DK-2750 Ballerup, Denmark
電話番号：45-4494-5888
責任者名 Catherine Mazzacco

Intomics

Kongenes Lyngby, Capital Region, Denmark

電話番号：45-8880-7979

責任者名 Thomas S. Jensen

Enable Medicine, Inc.

1600 Adams Dr. #221, Menlo Park, CA 94025

電話番号：03-5809-2468

責任者名 Sunil Bodapati

東京大学医学部附属病院 アレルギーリウマチ内科

〒113-8655 東京都文京区本郷7-3-1

電話番号：03-3815-5411

担当者名：藤尾 圭志

【細胞株樹立施設】

東京医科歯科大学 難治疾患研究所 バイオリソース支援室

〒113-8510 東京都文京区湯島1丁目5番45号

M&Dタワー 23階 南側

電話番号：03-5803-5813

担当者（責任者）名：高岡 美帆

【共同研究機関】

そらちクリニック

住所：〒073-0023 北海道滝川市明神町4-10-8

電話番号：01-2522-4568

担当者名：小西 勝人

【既存試料・情報の提供を行う機関・責任者】

東京大学大学院医学系研究科内科学専攻アレルギー・リウマチ学 藤尾 圭志

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・検体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]

- ・ 北海道大学遺伝子病制御研究所大学院医学院分子神経免疫学教室
特任講師 久保田 晋平

北海道札幌市北区北15条西7丁目 電話 011-706-5120 FAX 011-706-7542