

脳神経内科に過去に通院・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、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] 中枢神経系疾患における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] 北海道医療センター・病院長 伊東 学

[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分子神経免疫学教室・教授

[解析施設] 北海道大学遺伝子病制御研究所大学院医学分子神経免疫学教室

[共同研究機関名・研究責任者名]

北海道大学大学医学研究院神経内科学 矢部 一郎

九州大学大学院医学研究院神経内科学 磯部 紀子

大阪大学大学院医学系研究科小児科学 青天目 信

札幌医科大学医学系研究科脳神経外科 三國 信啓

社会医療法人 延山会 西成病院 河口 義憲

名古屋大学大学院医学研究科精神疾患病態解明学 尾崎 紀夫

さっぽろ神経内科病院 深澤 俊行

北見赤十字病院 永嶋 貴博

北海道医療センター 新野 正明

[外部委託解析機関名・研究責任者名]

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 高岡 美帆

公益財団法人かずさDNA研究所 遺伝子構造解析グループ 長谷川 嘉則

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 谷口 正輝

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 黒崎 知博

量子生命科学研究所 次世代量子センサー研究チーム 五十嵐 龍治

量子生命科学研究所 量子免疫学グループ 田中 勇希

自然科学研究機構 生理学研究所 分子神経免疫研究部門 長谷部 理絵

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 清水 義宏

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 長谷山 美紀

[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～2023年10月16日の間に北海道大学病院精神科神経科、神経内科、脳神経外科、てんかんセンター、名古屋大学医学部附属病院、北海道医療センターに通院または入院中の中枢神経系疾患（てんかん、パーキンソン病、多発性硬化症、視神経脊髄炎スペクトラム障害、MOG抗体関連疾患、原田病、脳炎・髄膜炎、アルツハイマー病を含む認知症、もやもや病、統合失調症、うつや双極性障害などの気分障害、不安障害、及び上記が疑われる症例）の方で、研究目的で臨床検体を保管されることに同意された患者さん、2016年11月15日以降北海道大学病院脳神経内科に通院していた患者で、「難治性疾患の発症素因および病態解析研究（医16-031）」において、倫理委員会承認の他の研究に余剰検体を使用しても良いとの包括同意を得て検体を保存している患者さん、2020年2月25日から2021年2月28日の期間に北海道医療センター、さっぽろ神経内科病院に通院または入院していた患者さんで「多発性硬化症における髄液バイオマーカーの研究（2020-2-5）」において、倫理委員会承認の他の研究に余剰検体を使用しても良いとの包括同意を得て検体を保存している患者さん

○利用する検体・カルテ情報

検体：組織検体、血液検体、髄液検体

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、病理組織学的所見など

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

上記の検体は、病態重症度との相関性を解析するために北海道大学および名古屋大学から外部委託解析機関および名古屋大学、九州大学に宅配にて送付します。

上記のカルテ情報は、解析のために外部委託解析機関および名古屋大学、九州大学、札幌医科大学附属病院に電子的配信で送付します。

[研究実施期間]

実施許可日～2030年3月31日（登録締切日：2029年9月30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・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]

北海道医療センター 脳神経内科 医長

宮崎 雄生

札幌市西区山の手 5 条 7 丁目 1-1

電話 011-611-8111 (代表) FAX 011-611-5820

