

2024 年 12 月 26 日作成

研究課題名「慢性炎症性脱髄性多発神経炎(CIDP)の新規治療薬開発に重要な病態理解のための CIDP 患者末梢神経組織の遺伝子発現解析」に関する情報公開

第一三共株式会社における研究名称 「CIDP 末梢神経組織の遺伝子発現解析」

1. 研究の対象

診断目的で採取された末梢神経生検サンプル由来のトランスクリプトームデータ(名古屋大学「免疫介在性末梢神経疾患におけるトランスクリプトーム解析を用いた病態解明と新規診断・治療法の確立」(承認番号 2023-0248-2))を供与し、解析を行う。

2. 研究目的・方法・研究期間

末梢神経の自己免疫疾患の1つとされる CIDP (chronic inflammatory demyelinating polyneuropathy, 慢性炎症性脱髄性多発神経炎) に対する治療薬の開発を目指した CIDP の疾患メカニズムの解析を目的として、CIDP 患者末梢神経における遺伝子発現解析を実施する。

研究期間: 実施承認日 ~ (西暦) 令和 2030 年 3 月 31 日まで

3. 研究に用いる試料・情報の種類

情報: 病歴、治療歴 等

試料: 神経生検検体から得られた RNA-seq 情報

4. 外部への試料・情報の提供

試料・情報の提供元

名古屋大学大学院医学系研究科 脳神経病態制御学講座 神経内科学

5. 研究組織

(研究責任者)

第一三共株式会社トランスレーショナルサイエンス第二部 主査 六笠 隆太

第一三共株式会社トランスレーショナルサイエンス第二部 課長代理 山田 真之亮

第一三共株式会社トランスレーショナルサイエンス第二部 課長代理 明 銘

第一三共株式会社トランスレーショナルサイエンス第二部 主査 三日市 剛

6. お問い合わせ先

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

〒466-8550 名古屋市昭和区鶴舞町 65 番地
名古屋大学大学院医学系研究科 神経内科学
深見 祐樹
電話 052-744-2111

研究責任者および研究代表者：

名古屋大学大学院医学系研究科 神経内科学
研究責任者名 勝野 雅央

第一三共株式会社における研究責任者

六笠隆太
第一三共株式会社
トランスレーショナルサイエンス第二部 第一グループ
〒140-8710
東京都品川区広町 1-2-58
品川研究開発センター