

成人 T 細胞白血病・リンパ腫患者における臨床情報の整理と疾患レジストリ構築 および人工知能等による患者層別化に関する研究

研究対象：

2017 年 7 月 25 日～2021 年 7 月 31 日に「成人 T 細胞白血病・リンパ腫患者における新規治療標的としての免疫調整因子に関する研究」に同意が得られている患者さん

研究の概要：

本研究は、成人 T 細胞白血病・リンパ腫(ATL)の臨床情報、治療情報、血球の見た目、ウイルスや関連する遺伝子変異と発現情報などを臨床研究を行いやすいように整理し、診断法や治療法などの開発を進めるための基盤的な研究です。

研究の意義：

ATL は様々な治療研究が行われていますが、進行期に至った患者さんの治療成績は必ずしも良いとは言えません。また、進行期に至るメカニズムも明確には分かっていないことも、効果的な治療法開発の妨げになっていると考えられます。そこで、これまでの患者さんの臨床情報などを整理し、臨床研究を効率的に行える基盤を整備し、最新技術を活用して臨床研究を進めることで ATL の予後の改善に将来的に貢献できるものと考えております。

目的：

本研究の主たる目的は ATL の臨床研究を行う基盤整備と最新技術を活用した臨床研究の推進です。

方法：

電子カルテに記載の臨床情報、治療情報と血球の見た目、ウイルスや関連する遺伝子変異と発現情報とを統合したデータベースを整備します。人工知能等により、予後に関係のある因子を調べます。本研究では解析の一部を株式会社 Green Bioanalytics に委託しておこないます。

個人情報保護に関する配慮:

個人情報が公表されることはいかなる形でもありません。後方視的に過去の診療録を調査するには、個人情報が特定されないやり方で情報を収集します。また、このホームページにおいて本研究を実施することについて公開し、問い合わせ等に応じます。患者さんからのご希望があれば、その方のデータは研究に利用しないように配慮いたします。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先:

大阪国際がんセンター 血液内科 藤 重夫

〒541-8567 大阪市中央区大手前 3-1-69

TEL : 06-6945-1181

研究体制

研究事務局

藤 重夫

大阪国際がんセンター 血液内科

〒541-8567

大阪市中央区大手前 3-1-69

TEL : 06-6945-1181

FAX : 06-6945-1932

E-mail : fujishige1231@gmail.com

解析担当者

●統計解析全般

藤 重夫

大阪国際がんセンター 血液内科

〒541-8567

大阪市中央区大手前 3-1-69

TEL : 06-6945-1181

FAX : 06-6945-1932

E-mail : fujishige1231@gmail.com

●AI 解析支援

吉野 満昭

株式会社 Green Bioanalytics

〒534-0027

大阪府大阪市都島区中野町 5 丁目 13-3-2008

TEL : 090-4309-0089

E-mail : greenbioanalytics@gmail.com

参加予定施設

大阪国際がんセンター 血液内科

大阪鉄道病院 血液内科

大分大学 血液内科

佐世保市総合医療センター 血液内科

九州がんセンター 血液内科

以上