新潟大学 人を対象とする研究等倫理審査委員会 オプトアウト書式

①研究課題名 薬剤性過敏症症候群における CMV 感染の発症頻度の解明

②対象者及び対象期間、過去の研究課題名と研究責任者

2017年1月1日~2022年12月31日に新潟大学医歯学総合病院皮膚科で薬剤性過敏症症候群、天疱瘡と最終診断され、定期的にサイトメガロウイルス抗原検査を施行されている患者。 対象期間は倫理委員会承認日から2028年3月31日です。

③概要

薬剤性過敏症症候群(drug-induced hypersensitivity syndrome: DIHS)はアロプリノールや抗てんかん薬などの特定の薬剤を原因とし、通常型の薬疹よりも遅発性に生じる重症型薬疹の 1 種です。経過中にヘルペスウイルスの再活性化を生じることが知られており、特にサイトメガロウイルス(CMV)再活性化に伴う臓器障害を併発した重症例においては死亡する症例もあります。一般に、DIHS 患者では発症 3-7 週後に CMV の再活性化を生じることが知られています。一方、DIHS 患者では高用量のステロイドを投与されることが多いですが、ステロイドの投与自体が CMV 感染のリスクになります。しかし、現時点では DIHS 患者において CMV 感染が生じた際には DIHS によって生じたか、ステロイドが原因で生じたかを明確に判断する根拠がありません。また、DIHS 以外の皮膚疾患においてステロイドを高用量で使用した患者と比較して DIHS 患者の CMV 感染の発症頻度が高いかどうかは明確になっていません。

本研究では DIHS 患者と天疱瘡患者におけるステロイド投与後の CMV 感染(CMV 抗原検査で陽性細胞がみられたもの)と CMV 感染症(実際に CMV による臓器障害が生じたもの)の頻度を後方視的に比較し、DIHS 患者において CMV 感染、CMV 感染症の頻度が高いかどうかを明らかにしたいと考えています。

④申請番号	2023-0161
⑤研究の目的・意義	本研究により、DIHS 患者による CMV 感染が実際に生じやすいか
	どうかを明らかにすることが出来、DIHS 患者のステロイド減量な
	どの治療法の一般化につながる可能性があります。
⑥研究期間	倫理審査委員会承認日から 2028 年 3 月 31 日まで
⑦情報の利用目的及び利用	該当患者の臨床情報を利用させて頂きます。研究の成果は、学会や
方法(他の機関へ提供される	専門誌などの発表に使用される場合がありますが、名前など個人が
場合はその方法を含む。)	特定できるような情報が公表されることはありません。
⑧利用または提供する情報	年齢、性別、臨床症状(発症時期、皮疹の性状、重症度)、家族歴、
の項目	CMV 抗原、CMV 感染症の発症有無
⑨利用する者の範囲	新潟大学 皮膚科 林 良太、武居慎吾、荻根沢真帆子、阿部理一
	郎
⑩試料・情報の管理について	新潟大学 皮膚科 林 良太
責任を有する者	

⑪お問い合わせ先 所属:新潟大学 皮膚科

氏名:林 良太

Tel: 025-227-2282

E-mail: rh19840629@med.niigata-u.ac.jp