

医学系研究に関する情報公開

福島県立医科大学消化器内科学講座では、本学倫理委員会の承認を得て、下記の医学系研究を実施します。関係各位のご理解とご協力をお願い申し上げます。

平成27年7月 福島県立医科大学医学部消化器内科学講座
講座主任 大平 弘正

【研究課題名】自己免疫性肝炎におけるサイトカイン・ケモカインの検索

【研究期間】平成27年7月～令和7年5月

【研究の意義・目的】自己免疫性肝炎（AIH）は、病因が不明である難治性の自己免疫性肝疾患です。病態解明のためには、その病態と関連するサイトカイン・ケモカインの状態の理解が必要であり、その探索は重要です。近年、AIHのマウスモデルにおいてサイトカイン・ケモカインがAIH発症に重要であることが報告されています。AIHの患者さんにおける病態との関連については未だ不明です。今回我々は、AIHの患者さんにおける血清中のサイトカイン・ケモカインを測定し、病態との関連について検討することとしました。

【研究の対象となる方】

当院で1990年1月以降に診断された自己免疫性肝炎（AIH）、原発性胆汁性胆管炎（PBC）の患者さんを対象としています。

比較対象として、ウイルス性慢性肝炎、薬物性肝障害、非アルコール性脂肪肝炎、全身性エリテマトーデス、転移性肝腫瘍の患者さん、健常者（医療スタッフ）も対象としています。

【研究の方法】

自己免疫性肝疾患、比較対象患者の血清を用い、ELISA法やLuminex法でサイトカイン・ケモカインを測定する

↓

自己免疫性肝疾患に対する特異度を対象疾患と比較検討する

↓

自己免疫性肝疾患におけるサイトカイン・ケモカインと
臨床検査値や肝組織所見を用いて臨床病態との関連を検討する

↓

統計を用いてデータ詳細に解析

↓

学会・論文にて報告

【研究組織、研究機関名】

研究責任者（所属）消化器内科学講座（職）教授（氏名）大平弘正
主任研究者（所属）消化器内科学講座（職）講師（氏名）阿部和道
研究分担者（所属）消化器内科学講座（職）准教授（氏名）高橋敦史
研究分担者（所属）消化器内科学講座（職）助教（氏名）林学

【他の機関等への試料等の提供について】

なし

【本研究に関する問合せ先】

本研究に関する御質問等がございましたら、下記の連絡先までお問い合わせください。他の研究対象者等の個人情報及び知的財産の保護等に支障がない範囲内で研究計画書及び研究の方法に関する資料を閲覧できます。

〒960-1295 福島県福島市光が丘1
公立大学法人福島県立医科大学医学部消化器内科学講座 担当 阿部和道
電話:024-547-1202 FAX: 024-547-2055
E-mail:k-abe@fmu.ac.jp

【試料・情報の利用を望まれない場合の連絡先】

試料・情報が当該研究に用いられることについて研究対象者ご本人又は代理人の方に御了承いただけない場合には、研究対象者とはせずに試料・情報の利用、提供をいたしませんので、下記の連絡先までお申し出ください。その場合でも研究対象者ご本人又は代理人の方に不利益が生じることはありません。なお、研究結果が既に医療系雑誌への掲載や学会発表がなされている場合、データを取り消すことは困難な場合もあります。

〒960-1295 福島県福島市光が丘1
公立大学法人福島県立医科大学医学部消化器内科学講座 担当 阿部和道
電話:024-547-1202 FAX: 024-547-2055
E-mail:k-abe@fmu.ac.jp