



臨床研究に関する情報の公開

作成日:2020/06/29

研究課題名	自己免疫疾患及び悪性腫瘍患者における CRP アイソフォームと疾患活動性の相関についての検討
研究の対象	2017年5月から2021年3月の間に北野病院リウマチ膠原病内科及び呼吸器外科、及び関西電力病院リウマチ膠原病内科腎臓内科を治療目的で受診または入院した患者
研究目的・方法	研究の目的および意義： 自己免疫疾患や悪性腫瘍はステロイドや免疫抑制剤、あるいは抗癌剤によって加療されるため、治療が奏効しても有害事象が発生する症例が多く存在する。このため、これまでの方法とは全く異なる経路をターゲットとした治療法の開発が望まれる。本研究ではCRP アイソフォームと疾患活動性の相関についての検討を行う。 研究期間：2017年5月から2021年3月 研究の方法： 自己免疫疾患及び悪性腫瘍患者の血清、白血球及びマイクロパーティクル中の単量体CRPと疾患活動性の相関を検討する。試料としては、当院リウマチ膠原病内科及び当院呼吸器外科、及び関西電力病院リウマチ膠原病内科腎臓内科の外来患者及び入院患者の通常診療における採血時に取得した全血と血清の余りを用いる。測定はELISAとウエスタンブロット及びフローサイトメーターを用いる。治療開始前に単量体CRPが高濃度で検出された群では、治療開始後も単量体CRPの測定を行なう。
研究に用いる試料・情報の種類	試料：血液
外部への試料・情報の提供	解析の一部は、外部検査機関である東芝メディカルシステムズ那須研究所及び免疫生物研究所においても実施する。検体は、匿名化番号を割り当てた後（匿名化番号対照表を作成）、民間業者委託にて郵送する。
研究組織	公益財団法人田附興風会医学研究所北野病院 研究員 藤田昌昭 関西電力病院 医長 藤田昌昭
お問い合わせ先	本研究に関するご質問等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせ下さい。 ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申出下さい。 照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先： 〒530-8480 大阪市北区扇町2-4-20 公益財団法人田附興風会医学研究所北野病院 電話：06-6312-1221、FAX：06-6312-8867 第一研究部 藤田昌昭（研究責任者） 研究代表者： 公益財団法人田附興風会医学研究所北野病院 第一研究部 藤田昌昭