

信州大学医学部附属病院に  
通院中または過去に通院・入院された患者様またはご家族の方、過去に  
臨床研究に参加していただいた方へ

年 月 日

**「炎症時におけるシトルリン化タンパクの検討」に関する臨床研究を実施しています。**

信州大学医学部倫理委員会の承認を受け、医学部長の許可を得て実施しています。この研究は、「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」の規定により、研究内容の情報を公開することが必要とされています。

倫理審査承認番号	
研究課題名	炎症時におけるシトルリン化タンパクの検討
所属(診療科等)	信州大学医学部保健学科
研究責任者(職名)	樋口 由美子(准教授)
研究実施期間	医学部長による許可日～2029年3月31日
研究の意義、目的	炎症疾患におけるシトルリン化タンパクと病態との関連性を明らかにすることを目的とした研究です。シトルリン化タンパクが病態を把握するための指標となる可能性が期待され、将来の医療の進歩に貢献できる可能性がある。
対象となる方	①倫理委員会承認及び研究機関の長の許可後から2028年12月31日の期間に信州大学医学部附属病院に来院、入院された方。 ②研究課題名「シトルリン化フィブリノーゲンの炎症時における動態の検討」(倫理審査承認番号:3928)の対象の方。 ③研究課題名「血液中シトルリン化ヒストン測定法の検討」(倫理審査承認番号:4760)、「骨髄中アミロイド様蛋白の精査」(倫理審査承認番号:5953)で健常人として協力された方。
利用する診療記録/ 検体	診断名、年齢、性別、身体所見、検査結果など/残余検体(血液など)
研究方法	過去の診療記録より上記の内容を収集し、シトルリン化タンパク及びその関連分子と各種診療記録との関係性の有無について検討します。
共同研究機関名	本研究は、信州大学のみで実施されます。
問い合わせ先	氏名(所属・職名):樋口 由美子 電話:0263-37-2381

**【既存の検体や診療記録、検査結果】を研究、調査、集計しますので、【新たな診察や検査、検体の採取】の必要はありません。**

**当院外へ患者様を直接特定できる個人情報がでることはありません。**

必要な情報のみを集計します。研究成果は今後の医学の発展に役立つように学会や学術雑誌などで発表しますが、患者様を特定できる個人情報は利用しません。

**この研究にご自分の診療記録等を利用することをご了解いただけない場合、またご不明な点については、上記問い合わせ先までご連絡くださいますようお願いいたします。**

研究不参加を申し出られた場合でも、なんら不利益を受けることはありません。ただし、参加取り消しの申し出をいただいたとき、すでに研究成果が論文などで公表されていた場合や、試料や情報が匿名化されて個人が全く特定できない場合などには、結果を廃棄できないこともあり、引き続き使わせていただくことがあります。