

## 人を対象とする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、下記の人を対象とする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。

2019年5月 福島県立医科大学医学部消化器内科学講座 大平 弘正

### 【研究課題名】

肝硬変及び肝細胞癌の診断、予後予測における新規Biomarkerの検索：後ろ向き観察研究

【研究期間】 2019年6月～2024年4月

### 【研究の意義・目的】

慢性肝疾患は病状の進行により、肝硬変や肝細胞癌を発症することがあります。肝硬変や肝細胞癌は様々な症状の発症や生命予後の悪化に関連しており、これらの早期の非侵襲的な診断方法が必要とされています。本研究の目的は、血液検査によりこれらの診断、予測を行うことのできる新規バイオマーカーを検索することです。

### 【研究の方法】

本研究の対象者は、2000年1月から2018年12月の間に福島県立医科大学附属病院で診断、採血が行われた慢性肝疾患患者および肝細胞癌患者です。保存された血清中のタンパク質、サイトカインまたはケモカインの測定、解析を行い、臨床所見との関連について解析を行います。カルテから以下の情報を収集します。

- 年齢、性別、身長、体重、パフォーマンスステータス、肝予備能
- 治療時、及びその後の血液学、生化学検査結果、画像所見
- 患者の生存期間と肝癌及び肝不全に関連した症状の発症について

また、健常者の方から採取した血清を含めて解析を行います。

### 【研究組織】

（所属）消化器内科学講座	（職）教授	（氏名）大平弘正
（所属）消化器内科学講座	（職）准教授	（氏名）高橋敦史
（所属）消化器内科学講座	（職）講師	（氏名）阿部和道
（所属）消化器内科学講座	（職）助教	（氏名）岡井研
（所属）消化器内科学講座	（職）助手	（氏名）林学
（所属）消化器内科学講座	（職）助手	（氏名）藤田将史

### 【他の機関等への試料等の提供について】

提供はありません。

### 【研究者が保有する個人情報について】

研究者が保有する個人情報に関し、研究対象者ご本人又は代理人の方が開示、訂正、利用停止及び第三者への提供の停止等の請求を行う場合、「福島県個人情報保護条例」に基づく手続きが必要となります。なお、開示等を行う場合、請求者には文書を交付しますが、交付に係る費用（コピー代等）をご負担いただきます。

### 【本研究に関する問い合わせ先】

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 林学  
電話:024-547-1202 FAX: 024-547-2055  
E-mail:m884884@fmu.ac.jp

**【試料・情報の利用を望まれない場合の問い合わせ先】**

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 林学  
電話:024-547-1202 FAX: 024-547-2055  
E-mail:m884884@fmu.ac.jp