

## 医学研究に関する情報公開および 研究協力へのお願い

福井大学医学部附属病院内科学(2)分野では、福井大学医学系研究倫理審査委員会の承認および医学系部門長の許可を得て、下記の医学研究を実施しています。

こうした研究では、対象となる方に関して既に存在する試料や情報、あるいは今後の情報や記録などを調査しますが、対象となる方にとって新たな負担や制限が加わることは一切ありません。

このような研究では、国が定めた倫理指針に基づき、対象となる方お一人ずつから直接同意を得るかわりに、研究の目的を含む研究の実施についての情報を公開することが必要とされています。

ご自身の情報や試料を研究に使用してほしくないという場合や利用目的の詳細など研究に関するお問い合わせなどがある場合は、以下の「問い合わせ窓口」へご照会ください。研究への参加を希望されない場合、研究結果の公表前であれば、研究期間内にご連絡いただいた時点より対象から除外いたします。なお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のでご安心ください。

福井大学医学部附属病院 内科学(2)分野  
承認日:2024年1月23日 Ver.2.0

### 【研究課題名】

肝がん切除例におけるがん微小環境の病態解析に関する研究

### 【研究期間】

許可日～2026年3月31日

### 【研究の意義・目的】

肝がんの微小環境には多くの免疫細胞が存在しています。近年、肝がんは免疫療法の有効性が報告され、進行肝がんの第一選択治療薬となり、肝がん免疫環境が注目されています。しかし、肝がん微小環境を構成する免疫細胞の詳細な機能は十分に明らかになっていません。肝がんの進展に関わる肝がん免疫機構を解明することが本研究の目的です。

### 【研究の内容】

## 1. 研究の対象となる方

肝がんの患者さんで、福井大学医学部附属病院にて、2006年4月1日から2021年10月30日の間に肝切除術の治療を受けた方。

## 2. 研究に用いる試料・情報

診療の過程で取得されたイニシャル、性別、生年月日、身長、体重、合併症、既往歴、前治療歴、内服歴、現病歴、検査結果(血液検査、画像検査など)、無発生存期間、生存期間、手術で摘出した組織です。なお、研究成果は学会や雑誌等で発表されますが、個人を識別できる情報は削除し、公表しません。また、取り扱う試料・情報は厳密に管理し、漏洩することはありません。

## 3. 研究の方法

手術で摘出した肝組織を用いて免疫組織化学染色を行います。また、肝組織からRNA遺伝子発現を解析します。肝組織によって解析した情報と、背景肝疾患や進行度、その後の臨床経過との関連性を評価します。このようにして、肝がんの進展に関わる免疫環境を検証します。

### 【利益相反について】

利益相反とは、外部との経済的な利益関係(資金提供など)によって、研究データの改ざん、特定企業の優遇など研究が公正かつ適切に行われていないのではないか(企業に有利な結果しか公表されないのではないか)と第三者から懸念されかねない事態のことをいいます。

この研究は、特定の企業や団体から研究資金や給与・謝金など、特別な便宜を受けていないことを福井大学臨床研究利益相反審査委員会に全て報告し、利益相反状態でないと判定されています。研究を公正に遂行し、対象となる方に不利益になることや、研究結果を歪めることは一切いたしません。

### 【研究計画書及び研究の方法に関する資料の入手・閲覧方法】

本研究では、研究計画書及び研究の方法に関する資料に関しては、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に限り入手又は閲覧が可能です。その入手・閲覧をご希望される際には下記「問い合わせ窓口」までご連絡下さい。

### 【個人情報の開示等に関する手続き】

本学が保有する個人情報のうち、本人の情報について、開示、訂正及び利用停止を請求することができます。詳しくは下記ホームページをご覧ください。

《福井大学における個人情報保護について》

[http://www.u-fukui.ac.jp/cont\\_about/disclosure/privacy/](http://www.u-fukui.ac.jp/cont_about/disclosure/privacy/)

**【本学における研究責任者】**

福井大学医学部附属病院 内科学(2)分野  
教授 中本 安成

**【本研究に関する問い合わせ窓口など】**

○問い合わせ窓口

〒910-1193 福井県吉田郡永平寺町松岡下合月 23-3  
福井大学医学部附属病院 内科学(2)分野 野阪拓人  
電話:0776-61-8351(内線 2300)  
FAX:0776-61-8110  
E-mail:nosat@u-fukui.ac.jp

○ご意見・苦情窓口

〒910-1193  
福井県吉田郡永平寺町松岡下合月 23-3  
福井大学医学部附属病院医学研究支援センター  
電話:0776-61-8529  
受付時間:平日 8:30~17:15(年末年始、祝・祭日除く)