

① 研究課題：

肝細胞癌における組織特異的分泌因子発現プロファイルと臨床指標の関連解析

② 実施期間（〇〇年〇〇月〇〇日まで）：

2031	年	4	月	30	日まで
------	---	---	---	----	-----

③ 研究機関と研究代表者：

大阪大学大学院医学系研究科 消化器内科学 小玉尚宏

大阪公立大学大学院医学研究科 病態生理学 大谷直子

④ 主任研究者：

大阪公立大学大学院医学研究科 病態生理学 大谷直子

⑤ 研究目的：

この研究では、肝細胞癌の組織やその周囲の環境から出される特定の物質（分泌因子）の特徴を詳しく調べます。がん細胞が作り出す物質や、がん周囲の環境がどのようなになっているのかを整理し、病気の状態や臨床指標とどのように関係しているかを解析します。この研究により、肝細胞癌の仕組みをより深く理解するための基礎的な手がかりが得られると考えています。本研究は、過去に実施した研究（「非アルコール性脂肪性肝疾患患者における肝癌発症・進展機序の解明」承認番号 2023-009）で得られた解析結果を加工し、大阪公立大学に送付します。

⑥ 対象：（目標症例数があればそれも含めて書いて下さい）

大阪大学が過去に実施した研究（「非アルコール性脂肪性肝疾患患者における肝癌発症・進展機序の解明」承認番号 2023-009）にご協力いただいた方を対象とします。

⑦ 研究方法：

過去にご協力いただいた研究（「非アルコール性脂肪性肝疾患患者における肝癌発症・進展機序の解明」承認番号 2023-009）でご協力いただいた方の余剰組織を用いておこなった遺伝子解析データを本研究に使用させていただきます。

⑧ 利用する者の範囲：

大阪大学大学院医学系研究科 消化器内科学

大阪公立大学大学院医学研究科 病態生理学

⑨ 外部への試料・情報の提供

本研究で取得した試料・情報は、将来の研究に二次利用される可能性があります。また、これらの機関が講ずる個人情報の保護のための措置については、各機関の個人情報保護方針および関連法令に基づき、研究 ID による管理、パスワード等で保護されたサーバーへの保存、アクセス権限の制限、外部第三者への再提供の禁止、所定期間経過後の適切な廃棄等の安全管理措置が講じられていることを確認したうえで情報の提供を行います。提供される情報はいずれも研究 ID を付したうえで氏名等を含まない形に加工し、あなたを特定できないよう十分に配慮します。

⑩ 試料・情報の管理について責任を有する者の氏名または名称：

大阪大学消化器内科学 小玉尚宏（教授）

⑪ プライバシーの保護：

研究対象者のプライバシーは厳重に守られ、また、その他人権に関わる事項についても十分な配慮がなされます。本研究の登録の際には氏名やカルテ番号等の個人情報の匿名化を行うため、研究対象者の名前や個人情報が特定・公開されることはありません。収集した臨床情報に関しては、個人情報の保護に細心の注意を払い、情報の漏洩、紛失、転記、不正な複製などがないように研究を実施します。本研究への情報提供を拒否される方は遠慮なく下記問い合わせ先まで申し出て下さい。

⑫ 本研究に関する問い合わせ先：

大阪大学消化器内科学 小玉尚宏（教授）
連絡先電話番号:大阪大学消化器内科学（06-6879-3621）