

研究課題名	新規細胞外小胞回収技術 EViSTEP®法を用いた早期膵臓がんの診断マーカー探索
研究期間	2026年 1月 14日 ~ 2028年 3月 31日
研究の対象	2017年 7月~ 2025年 7月の間に広島大学病院消化器内科またはJA 尾道総合病院消化器内科において、入院の上で膵疾患（膵臓癌、慢性膵炎、自己免疫性膵炎、膵管内乳頭状粘液産生腫瘍(IPMN)、膵神経内分泌腫瘍）の診断・治療を受けられた方。
研究の目的・方法	<p>研究目的：膵癌の早期診断、再発予測、薬剤耐性に関連するバイオマーカーを検索・検証します。</p> <p>研究の方法：研究対象者の診療録（カルテ）内にあるデータを使用して、診断された疾患の状態について検証します。</p> <p>また、診療目的で採取された血液、及び、以下研究において提供いただいた血液の残余分を使用し、細胞外小胞に存在するタンパク質・核酸を網羅的に解析します。</p> <p>広島大学 承認番号 (E2017-0804) 「胆膵疾患の研究のためのデータベース登録」</p> <p>JA 尾道総合病院 承認番号 (2023-31) 研究名「膵癌危険因子の拾い上げによる膵癌早期診断を目指した病診連携の取り組み」</p>
研究に用いる試料・情報の種類	<p>情報：年齢、性別、病歴、血液検査結果、画像検査結果等</p> <p>試料：血液</p> <p>試料・情報の管理責任者：広島大学大学院医系科学研究科消化器内科学 岡 志郎</p>
利用または提供を開始する予定日	2026年 1月 14日 (実施許可日以降)
個人情報の保護	研究に使用する試料・情報から氏名・生年月日・住所等の特定の個人を識別できる記述を削除し、代わりに新しく研究用の番号を付けて取り扱います。個人と連結させるための対応表は、各機関の研究責任者が厳重に管理します。
外部への試料・情報の提供	<ul style="list-style-type: none"> 広島大学及びJA 尾道総合病院から、上記の試料・情報を H.U. グループ中央研究所に提供します。提供の際は、個人を識別できないよう提供前に加工します。 H.U. グループ中央研究所への情報提供は、パスワード設定したエクセルデータをメール送信によって行います。なお、広島大学及び共同研究機関であるJA 尾道総合病院は、個人を特定できる情報は H.U. グループ中央研究所には提供しません。 本研究に関わる解析業務は H.U. グループ中央研究所で実施するため、血液検体（血清または血漿）を提供します。
研究組織	本学の研究責任者

	<p>広島大学大学院医系科学研究科消化器内科学 教授 岡 志郎</p> <p>本学の研究機関の長 広島大学理事 田中純子</p> <p>研究代表者 広島大学大学院医系科学研究科消化器内科学 教授 岡 志郎</p> <p>共同研究機関 JA 尾道総合病院 消化器内科・副院長 花田 敬士 H.U. グループ中央研究所 R&D 企画推進部 Business Innovation Office 室長 清水 雄太</p>
その他	本研究は H.U. グループとの共同研究として実施されるものであり、広島大学病院および JA 尾道総合病院は共同研究費を受領します。
研究への利用を辞退する場合の連絡先・お問合せ先	<p>研究に試料・情報が用いられることについて、研究の対象となる方もしくはその代諾者の方にご了承いただけない場合は、研究対象としませんので下記の連絡先までお申し出ください。なお、お申し出による不利益が生じることはありません。ただし、すでにこの研究の結果が論文などで公表されている場合には、提供していただいた情報や試料に基づくデータを結果から取り除くことが出来ない場合があります。なお公表される結果には、特定の個人が識別できる情報は含まれません。</p> <p>また、本研究に関するご質問等あれば下記連絡先までお問い合わせください。ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報等の保護や研究の独創性確保に支障がない範囲内で、研究計画書および関連書類を閲覧することができますので、お申し出ください。</p> <p>広島大学病院 消化器内科 担当者：中村真也 〒734-8551 広島県広島市南区霞 1-2-3 電話番号：082-257-5193</p>