

兵庫医科大学 研究実施のお知らせ

本学で実施しております以下の研究についてお知らせ致します。

本研究に関するご質問等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせ下さい。

ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申出下さい。

また、試料・情報が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象としませんので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。

研究課題名	膵癌に於けるオートファジーの役割 [倫理審査受付番号：第 4131 号]
研究責任者氏名	廣野 誠子
研究期間	2022年7月21日 ~ 2025年3月31日
研究の対象	以下に該当する患者さんを研究対象とします。
	疾患名： 膵臓癌 / 診療科名等： 肝胆膵外科
	受診日：西暦 2014年1月1日 ~ 2022年3月31日
研究に用いる 試料・情報の種類	<input checked="" type="checkbox"/> 試料等 <input checked="" type="checkbox"/> カルテ情報 アンケート その他（ ）
研究目的・意義	近年の研究で、膵臓癌における自己貪食（オートファジー）が、薬剤治療や放射線治療に抵抗性を示すという知見を得ています。今回、当科での膵臓癌患者さんにおいて、オートファジー関連分子の発現を検討します。この研究により、オートファジーを対象とした膵癌治療法の開発を目指します。
研究の方法	術前抗癌剤治療なし、術前抗癌剤治療あり、術前抗癌剤治療 + 術前重粒子線照射の3種類の処置後に、手術治療により摘出した膵癌を対象に、オートファジー関連分子 (LC3B, p62) の免疫化学染色を行い、画像処理により数値化し、比較を行います。また、カルテ情報より、癌進行度(ステージ) の情報を取得し、オートファジー関連分子の発現と相関があるかを検討いたします。
個人情報の 取扱い	収集したデータは、誰のデータか分からないように加工した（匿名化といいます）上で、統計的処理を行います。国が定めた「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」に則って、個人情報を厳重に保護し、研究結果の発表に際しても、個人が特定されない形で行います。
本研究に関する 連絡先	診療科名等：消化器外科学 肝胆膵外科 担当者氏名：中村育夫 [電話]（平日9～17時）0798 - 45 - 6582 （上記時間以外）0798 - 45 - 6583