

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すので、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	悪性中皮腫に特徴的な腫瘍代謝機構と腫瘍微小環境の解明 [倫理審査受付番号：第 4553 号]
研究責任者氏名	大島 健司
研究機関長名	兵庫医科大学長 鈴木 敬一郎
研究期間	2023 年 10 月 25 日 ～ 2027 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：悪性中皮腫 / 診療科名等：病理学（分子病理部門） 病理診断科 呼吸器外科
	受診日：西暦 2017 年 1 月 1 日～ 2022 年 12 月 31 日
研究に用いる 試料・情報の種類	■ 試料等 ■ カルテ情報 □ アンケート □ その他（ ）
	取得の方法：■ 診療の過程で取得 □ その他（ ）
研究目的・意義	本研究では、がん細胞の代謝と腫瘍微小環境に注目して、悪性中皮腫の患者様から採取された組織を用いて、タンパク質がどの程度発現しどのように機能しているかを調べて、悪性中皮腫の増殖抑制に関連する因子を同定します。本研究で同定される因子は、悪性中皮腫における新たな治療法につながりうるといふ意義を有しています。
研究の方法	2017 年 1 月 1 日～2022 年 12 月 31 日の期間に病理診断を目的に悪性中皮腫の患者様から採取され、診断後に保管されている残余検体（ホルマリン固定パラフィン包埋ブロック）を使用して、免疫組織化学的染色によりタンパク質の発現を調べ、顕微鏡下で目的の細胞をレーザーで切離し回収するマイクロダイセクションにより、細胞の RNA を抽出して発現を調べます。カルテ情報（年齢、性別、喫煙歴、職業歴、家族歴、アスベスト曝露歴、組織型、病理所見、臨床経過など）を収集し、発現しているタンパク質や RNA と臨床病理学的特徴との関連はないかを検討します。

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：病理学 分子病理部門 担当者氏名：大島 健司 [電話]（平日 9 ～ 17 時）0798 - 45 - 6427 （上記時間以外） 0798 - 45 - 6111