

肺癌における脂質代謝関連因子の病理学的検討に関する研究のお知らせ

帝京大学医療技術学部臨床検査学科は以下の研究を行います。

本研究は、倫理委員会の審査を受け承認された後に、関連の研究倫理指針に従って実施されるものです。

研究期間：2021年5月18日～2025年3月31日

〔研究課題〕

肺癌における脂質代謝関連因子に関する病理組織学的及び細胞学的検討

〔研究目的〕

悪性腫瘍の急速な増殖や浸潤のエネルギー源として脂質が利用されており、様々な疾患で脂質代謝との関連が研究されています。本研究では、病理組織検体及び細胞診検体を用いて「脂質の利用」が亢進している肺癌を検出することを目的とし、有用な病理組織学的・細胞学的所見、免疫組織学的マーカー、臨床病理学的特徴を調べます。

〔研究意義〕

肺癌における脂質の代謝や発現を調べることは、癌治療の新たなターゲットを探る手がかりとなる可能性があります。これにより、新たな肺癌治療のターゲットを増やす機会となる可能性があります。

〔対象・研究方法〕

2010～2020年に帝京大学医学部附属病院で手術切除された原発性肺癌の病理組織検体及び細胞診検体を用います。そして、それらの癌の臨床病理学的特徴、病理組織学的特徴、顕微鏡的所見や免疫組織化学的所見を調べます。

〔研究機関名〕

帝京大学医療技術学部臨床検査学科 帝京大学医学部附属病院病院病理部

〔個人情報の取り扱い〕

個人情報は匿名化し、代わりに新しく符号をつけ、漏洩のない様にパスワードのかかるパソコンで厳重に管理します。資料は、医療技術学部臨床検査学科の鍵付きの棚に保管します。データ及び資料の使用拒否の要望があった際には、データ・資料の破棄を行います。データ・資料の保存期間は本研究終了後10年とし、その後破棄します。

対象となる患者様で、ご自身の検査結果などの研究への使用をご承諾いただけない場合や、研究についてより詳しい内容をお知りになりたい場合は、下記の問い合わせ先までご連絡下さい。

ご協力よろしくお願い申し上げます。

問い合わせ先

研究責任者:宮田 佳奈(助教)

研究分担者:望月 眞(教授)

所属:医療技術学部臨床検査学科

住所:東京都板橋区加賀 2-11-1 TEL:03-3964-1211(代表) [内線 44555]