

医学系研究に関する情報公開

福島県立医科大学呼吸器外科学講座では、本学倫理委員会の承認を得て、下記の医学系研究を実施します。関係各位のご理解とご協力をお願い申し上げます。

2020年9月 福島県立医科大学医学部呼吸器外科学講座 鈴木弘行

【研究課題名】殺細胞性抗がん薬の耐性および固形がんの予後に関わる新規分子のバイオマーカーとしての有用性の検証

【研究期間】2020年9月～2025年12月

【研究の意義・目的】

がんに対する治療のなかで、抗がん薬による薬物療法は手術や放射線治療とならんで重要な治療となっています。しかしながら、抗がん薬の効き目は患者さんによって異なることや、いったん効き目がみられたとしても治療を続けていくうちに効き目がなくなること（薬剤耐性）が分かっています。

われわれは血液中に存在するいくつかの物質（以下、血液中新規分子）が抗がん薬の薬剤耐性と関係があると考え、これを検証するために今回の研究を計画しました。

今日われわれが行うことのできる医学の多くの部分が、このような臨床研究によって確立されてきました。本自主臨床研究によって治療法の有効性、安全性が明らかになった場合には、あなたやあなたと同じような症状を持つ患者さんの治療方針に反映していきたいと思えます。

【研究の対象となる方】

本研究の対象となる方には、この情報公開の対象者となる方と、別途文書で同意を得る方がいます。

この情報公開で対応する方は、本学呼吸器外科学講座で行っている「非小細胞肺癌における、腫瘍浸潤リンパ球の機能解析と腫瘍免疫関連分子との関係」研究に過去に同意をいただいた方です。

別途文書で同意を得る方は2020年9月～2025年12月に本学附属病院で治療中の非小細胞肺癌患者さんです。

【研究の方法】

本研究では、「非小細胞肺癌における、腫瘍浸潤リンパ球の機能解析と腫瘍免疫関連分子との関係」研究の際に採取し、凍結保存してある血液を用います。また、これまでのあなたの治療歴などの情報もこの研究のデータとして一部利用させていただくことがあります。なお、本研究において、血液及び腫瘍組織中新規分子の測定は、あなたの個人情報識別できないようなコードを付与するなどの匿名化処理を行なった状態で昭和大学臨床薬理研究所臨床腫瘍診断学講座に送付して測定されます。

本研究の主な目的は、がん患者さんにおける血液中新規分子の濃度明らかにすることです。また、その濃度とがん薬物療法の有効性、腫瘍組織における新規分子発現との関係についても明らかにしたいと考えています。

【研究組織】

研究責任者	福島県立医科大学呼吸器外科学講座	医師・教授	鈴木弘行
分担研究者	福島県立医科大学呼吸器外科学講座	医師・学内講師	武藤哲史
研究代表者	昭和大学臨床薬理研究所臨床腫瘍診断学講座	医師・教授	和田聡
分担研究者	昭和大学医学部内科学講座腫瘍内科学部門	医師・教授	角田卓也
	医学部内科学講座消化器内科学部門	医師・教授	吉田 仁
	臨床薬理研究所臨床腫瘍免疫学講座	医師・教授	吉村 清
	先端がん治療研究所	医師・教授	鶴谷 純司
	食道がんセンター	医師・特任教授	村上 雅彦
	食道がんセンター	医師・教授	大塚 耕司
	医学部外科学講座消化器・一般外科学部門	医師・主任教授	青木 武士
	滋賀医科大学外科学講座	医師・教授	谷眞至
	埼玉医科大学総合医療センター消化器・一般外科	医師・教授	石田秀行
	産業技術総合研究所 生命工学領域	研究グループ長	館野 浩章

【他の機関等への試料等の提供について】

この研究で得られる血液、冷凍保管された腫瘍組織、臨床情報（治療の効果、無増悪生存期間、全生存期間）は、血液及び腫瘍組織における新規分子の測定を行うため共同研究機関である昭和大学臨床薬理研究所研究所臨床腫瘍診断学講座へ送付します。送付の際、試料・情報を記号や通し番号に置き換えて（匿名化情報：個人情報を含む）取り扱いますので、あなたの名前などの個人的な情報が直ちには判別できません。臨床情報はパスワードをかけ、個人情報保護に配慮したうえで送付いたします。

検体試料送付先の名称と責任者は以下の通りです。

昭和大学臨床薬理研究所研究所臨床腫瘍診断学講座 教授 和田 聡

〈測定責任者〉

昭和大学臨床薬理研究所臨床腫瘍診断学部門 教授 和田 聡

〈測定実施機関〉

国立研究開発法人産業技術総合研究所 生命工学領域

測定責任者 産業技術総合研究所 生命工学領域 研究グループ長 館野 浩章

【本研究に関する問い合わせ先】

本研究に関する御質問等がございましたら、下記の連絡先までお問い合わせください。他の研究対象者等の個人情報及び知的財産の保護等に支障がない範囲内で研究計画書及び研究の方法に関する資料を閲覧できます。

〒960-1295 福島県福島市光が丘 1

公立大学法人福島県立医科大学医学部呼吸器外科学講座 担当 武藤哲史

電話：024-547-1252 FAX：024-548-2735

E-mail: smutoo@fmu.ac.jp

【試料・情報の利用を望まれない場合の連絡先】

試料・情報が当該研究に用いられることについて研究対象者ご本人又は代理人の方に御了承いただけない場合には、研究対象者とはせずに試料・情報の利用、提供をいたし

ませんので、下記の連絡先までお申し出ください。その場合でも研究対象者ご本人又は代理人の方に不利益が生じることはありません。なお、研究結果が既に医療系雑誌への掲載や学会発表がなされている場合、データを取り消すことは困難な場合もあります。

〒960-1295 福島県福島市光が丘1

公立大学法人福島県立医科大学医学部呼吸器外科学講座 担当 武藤哲史

電話:024-547-1252 FAX: 024-548-2735

E-mail:smutoo@fmu.ac.jp