

## 当院で肺切除手術のため入院・通院されていた患者さん・

## 病理解剖を受けられた患者さんの

## 診療情報・肺組織を用いた医学系研究に対するご協力をお願い

研究責任者・実務責任者 所属 呼吸器内科 職名 専任講師

氏名 石井 誠

連絡先電話番号 03-5363-3793

このたび当院では、上記のご病気で入院・通院されていた患者さんの診療情報を用いた下記の研究を実施いたしますので、ご協力をお願いいたします。この研究を実施することによる患者さんへの新たな負担は一切ありません。また患者さんのプライバシー保護については最善を尽くします。本研究への協力を望まれない患者さんは、その旨を「8 お問い合わせ」に示しました連絡先までお申し出下さいますようお願いいたします。

### 1 対象となる方

- ・当院での研究実施許可日(通知書発行日)より2028年3月31日までの間に、呼吸器外科にて肺癌の治療のため入院し、手術を受けた方
- ・当院で以前肺切除術もしくは病理解剖を行い、肺組織の残存試料が存在する方

### 2 研究課題名

承認番号：20180051

研究課題名：ヒト肺組織を用いた炎症性肺疾患の検討

### 3 研究実施機関

慶應義塾大学医学部呼吸器内科・慶應義塾大学医学部外科学(呼吸器)・慶應義塾大学病院呼吸器外科・慶應義塾大学医学部病理学教室・慶應義塾大学病院病理診断部・慶應義塾大学医学部感染制御センター・慶應義塾大学薬学部

### 4 本研究の意義、目的、方法

慢性閉塞性肺疾患、間質性肺炎、呼吸器感染症などの難治性炎症性肺疾患に対する根本的な治療法は肺移植のみです。各々の病態に応じて、免疫抑制剤・抗菌薬といった治療が行われているものの、その詳細な病態は不明な点が多いです。申請者らはマウスや Web 上の既存データベースを用いた研究により、新たな分子標的を探索しています。この探索により候補となった分子標的をヒト由来の細胞・組織で検討することで実臨床に向けた応用を目指します。

## 5 協力をお願いする内容

慶應義塾大学病院呼吸器外科で通常行っている手術によって切除された肺の一部から肺細胞を単離・培養し、肺の細胞として実験に使用します。その際、細胞の状態を評価するために、肺の基礎疾患の臨床経過、画像検査結果、生理機能検査結果、診療録中の併存疾患を記録します。

また、肺切除手術を受けた患者もしくは当院で病理解剖を受けた患者の病理検体を用いて、炎症性肺疾患において重要と考えられる蛋白を免疫染色で検討し、病態解明を行います。

本研究のために手術で切除する範囲が変わるということは一切なく、患者さんの治療方針に関わる事柄に影響が及ぼされることは全くありません。病変から離れた部分の肺の一部分のみを用いるため、本研究によって診断の精度に変化が生じることもありません。手術前・後の検査やフォローアップの方針にも全く影響しません。

## 6 本研究の実施期間

当院での研究実施許可日 (通知書発行日) ~ 2028 年 3 月 31 日 (予定)

## 7 プライバシーの保護について

- 1) 本研究で取り扱う患者さんの個人情報(氏名と患者番号のみ)です。その他の個人情報(住所、電話番号など)は一切取り扱いません。
- 2) 本研究で取り扱う患者さんの診療情報は、個人情報をすべて削除し、第三者にはどなたのものかわからないデータ(匿名化データ)として使用します。
- 3) 患者さんの個人情報と匿名化データを結びつける情報(連結情報)は、本研究の個人情報管理者が研究終了まで厳重に管理し、研究の実施に必要な場合のみに参照します。また、研究終了時に完全に抹消します。
- 4) なお連結情報は当院内のみで管理し、他の共同研究機関等には一切公開いたしません。

## 8 お問い合わせ

本研究に関する質問や確認のご依頼は、下記へご連絡下さい。

また本研究の対象となる方またはその代理人(ご本人より本研究に関する委任を受けた方など)より、試料・情報の利用の停止を求める旨のお申し出があった場合は、適切な措置を行いますので、その場合も下記へのご連絡をお願いいたします。

〒160-8582 東京都新宿区信濃町 35  
慶應義塾大学医学部呼吸器内科  
TEL: 03-5363-3793 FAX: 03-3353-2502  
本研究担当医師: 石井 誠

以上