

## 研究に関するご協力をお願い

福島県立医科大学会津医療センター外科学講座（呼吸器外科）では、本学倫理委員会の承認を得て、下記の人を対象とする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。

2022年12月 福島県立医科大学会津医療センター外科学講座（呼吸器外科）

樋口 光徳

■ 研究課題名 胸水貯留症例の胸水および血漿中の凝固・線溶系の評価

■ 研究期間

2022年12月～2025年3月

■ 研究の目的・意義

胸部外科領域ではしばしば胸水貯留の患者さんに遭遇します。肺炎に伴った胸水の場合、時間の経過とともに胸腔内に壁が形成され、胸水の性状もゼリー化して排液がうまく出来なくなることがあります。これは凝固因子のフィブリンという物質が胸水中に出現するために起こるとされています。一方で癌性胸膜炎に伴う悪性胸水の場合、長期間の時間的経過にも関わらず壁の形成やゼリー化することはほとんどありません。これは胸水中の凝固因子（血液の固まりやすさ）や線溶系因子（血栓の溶けやすさ）の活性の違いが関わっていると推測されます。本研究では、胸水貯留の原因検索・治療が必要な患者さんの胸水および血液中の凝固・線溶系因子を評価して疾患ごとの違いを確認することを目的としています。更に凝固・線溶系因子の測定が疾患の区別・診断に有用か否かを検証します。

■ 研究対象となる方

2022年8月から2024年7月までに当院で胸水貯留の原因検索・治療を行った、あるいは行う患者さんが対象です。

■ 研究の方法

2022年8月から2024年7月までに当院で胸水の評価を行った症例の臨床背景因子(年齢、性別、原因疾患など)、胸水中および血漿中の凝固・線溶系の評価などについて解析し、胸水貯留の原因疾患別の違いについて統計学的に評価します。

■ 研究組織

研究責任者：(所属) 会津医療センター外科学講座 (職) 准教授 (氏名) 樋口光徳

研究分担者：(所属) 会津医療センター外科学講座 (職) 助手 (氏名) 猪俣頌

研究分担者：(所属) 医学部呼吸器外科学講座 (職) 助手 (氏名) 山口光

研究分担者：(所属) 医学部呼吸器外科学講座 (職) 主任教授 (氏名) 鈴木弘行

研究分担者：(所属) 会津医療センター外科学講座 (職) 教授 (氏名) 齋藤拓朗

■ 試料・情報の提供について

データや資料を外部に提供することはありません。

■ この研究に関する問い合わせ

この研究に関して質問などございましたら、下記の連絡先までお問い合わせください。他の研究対象の方の個人情報や知的財産の保護などに支障がない範囲で、研究計画書や研究方法に関する資料が閲覧できます。

【連絡先】

福島県立医科大学会津医療センター附属病院呼吸器外科 樋口光徳

〒969-3492 福島県会津若松市河東町谷沢字前田 21-2

0242-75-2100

E-mail; higuchi@fmu.ac.jp

■ 試料・情報の利用を望まれない場合の連絡先

試料・情報がこの研究に利用されることについて、研究対象者ご本人または代理の方にご了承いただけない場合は、研究対象者とはせずに試料・情報の利用や提供はいたしませんので、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または代理人の方に不利益が生じることはありません。なお、研究結果がすでに医療系雑誌への掲載や学会発表がなされている場合は、データを取り消すことは困難な場合もあります。

作成日： 2022年10月31日（第1版）

**【連絡先】**

福島県立医科大学附属病院 臨床研究参加者相談窓口

〒969-1295 福島県福島市光が丘1番地

090-1938-7374（受付時間：9：00～17：00）

E-mail; c-kiban@fmu.ac.jp

