

平成 28 年度 医療研究開発推進事業費補助金
成果報告書

I. 基本情報

事業名： (日本語) 創薬支援推進事業・希少疾病用医薬品指定前実用化支援事業
(英語) Project Promoting Support for Drug Discovery “Support Program for Orphan drug prior to the Designation”

補助事業課題名： (日本語) 抗凝固作用を有する薬剤の新規効能追加
(英語) New additional indication for a pharmaceutical product with anticoagulatory properties

補助事業担当者 (日本語) 臨床開発センター センター長 中村泰朗
所属 役職 氏名： (英語) Clinical Development Center, General Manager, Yasuo Nakamura

実施期間： 平成 28 年 4 月 1 日 ～ 平成 29 年 3 月 31 日

補助事業分担者：該当なし (以下、省略)

II. 成果の概要（総括研究報告）

➤ 臨床試験

（日本語）第3相臨床試験を実施中

（英語）A phase 3 study is currently ongoing.

➤ 非臨床試験

（日本語）ART-123のIPF急性増悪への効能追加に係る非臨床試験を実施した。

（英語）Non-clinical studies were performed for a new indication for ART-123 in the treatment of acute exacerbations of idiopathic pulmonary fibrosis.

III. 成果の外部への発表

（1）学会誌・雑誌等における論文一覧（国内誌 件、国際誌 1件）

1. Tawara S, Sakai T, Matsuzaki O. Anti-inflammatory and anti-fibrinolytic effects of thrombomodulin alfa through carboxypeptidase B2 in the presence of thrombin. *Thromb Res.* 2016, 147, 72-79.

（2）学会・シンポジウム等における口頭・ポスター発表

1. トロンボモデュリン アルファの TAFI を介した抗炎症作用および抗線溶作用，ポスター，田原俊介，酒井拓己，松崎修，第38回日本血栓止血学会学術集会，2016/6/18，国内。

（3）「国民との科学・技術対話社会」に対する取り組み
該当なし

（4）特許出願
該当なし