

2020年7月15日

各 位

会社名 株式会社 **MORESCO**  
代表者名 代表取締役会長 赤田 民生  
(コード番号 5018 東証第一部)  
広報室長 金澤 智美  
問合せ先 TEL 078 - 303 - 9058  
MAIL mpres@moresco.co.jp

**愛媛大学と株式会社 MORESCO は新規アレルギー治療薬の共同研究開発に合意しました**

愛媛大学（本部：愛媛県松山市道後樋又 10 番 13 号、学長：大橋 裕一）と株式会社 MORESCO は、新しい作用メカニズムを持つアレルギー疾患治療薬を共同研究開発することに合意しましたので、お知らせいたします。

**共同研究開発の概要**

今回の共同研究開発は、愛媛大学大学院医学系研究科 医学部附属病院先端医療創生センター 免疫学・感染防御学 山下 政克教授らの研究グループが見出した治療薬候補の低分子化合物をシーズ（基本骨格）に、当社は 2018 年 3 月に立ち上げたメディカル材料プロジェクトがハードディスク表面潤滑剤ほか、特殊合成潤滑油の開発で培ってきた合成技術、精製技術により新規化合物を開発し、その薬効については愛媛大学に評価いただき、新規アレルギー治療薬の創出を目指します。

開発化合物は、気管支喘息、アレルギー性鼻炎、アトピー性皮膚炎など、幅広いアレルギー疾患に治療効果が期待できます。年内には新規化合物の薬効と実験動物での薬物動態の評価を終了し、特許取得を行うとともに、**新規化合物は、様々なアレルギー疾患において治療効果が期待できることから、特許取得後早期の実用化に向け、共同研究開発を推進してまいります。**

※参考

愛媛大学大学院医学系研究科 医学部附属病院先端医療創生センター  
免疫学・感染防御学 山下 政克教授

<https://www.m.ehime-u.ac.jp/school/immunology/index.php/main/yamashita/>

**研究に関する問い合わせ先**

愛媛大学大学院医学系研究科	株式会社 MORESCO
免疫学・感染防御学 教授 山下 政克	研究開発部 丸山 真吾
TEL/FAX : 089-960-5274 / 089-960-5275	TEL/FAX : 078-303-9226 / 078-303-9024
MAIL : menneki@m.ehime-u.ac.jp	MAIL : s_maruyama@moresco.co.jp