

2023年4月12日

各 位

会社名 科 研 製 薬 株 式 会 社  
代表者名 代表取締役社長 堀内 裕之  
(コード番号 4521 東証プライム市場)  
問合せ先 総務部長 近藤 康彦  
(TEL. 03-5977-5002)

## 「ART-648」の開発中止および減損損失計上に関するお知らせ

科研製薬株式会社（本社：東京都文京区、社長：堀内裕之、以下「当社」）は、2021年12月に買収し当社の連結子会社となったARTham Therapeutics株式会社（以下「ARTham社」）が水疱性類天疱瘡を対象とした第Ⅱ相試験を実施しているART-648（以下「本剤」）について、本日、同疾患を適応症とした開発の中止を決定しました。これに伴い、2023年3月期において、本剤の本開発プログラムに係る無形固定資産の15億円を減損損失として計上することになりましたのでお知らせいたします。

本剤は、ARTham社が水疱性類天疱瘡を対象とした第Ⅱ相試験を実施しておりました。これまでに治験薬（本剤もしくは偽薬）を投与されたすべての被験者において、主要評価項目の指標である「新規病変の形成休止」が認められておらず、本試験への被験者の組み入れが予定通りに進んでいないことも考慮し、ARTham社が本試験の途中終了を決定しました。また、期待された有効性が見られないことから、ARTham社は水疱性類天疱瘡を適応症とした本剤の開発の中止を判断いたしました。

以上のことを踏まえて検討した結果、当社として、本開発プログラムを中止することを決定しました。

本件による業績への影響につきましては、2023年2月3日に公表しました2023年3月期通期の連結業績予想に織り込んでおりません。本件による業績への影響につきましては、精査中のため、2023年5月10日（予定）の決算発表でお知らせいたします。

以上

(参考資料)

### ・ART-648について

ART-648は、経口投与可能なPDE4阻害薬で、ARTham社が水疱性類天疱瘡を適応症として開発していました。ART-648は、強力かつ選択的にPDE4を阻害し、*in vitro*あるいは*in vivo*の病態モデルにおいて直接的な抗炎症、抗代謝異常、抗線維化の作用を示しました。

注意事項:

このニュースリリースに記載されている当社グループの事業に関する将来の見通し等の記述は、現時点で入手可能な情報から予測したものであり、今後の様々な要因により実際の結果とは異なる可能性があります。また、このニュースリリースに含まれている医薬品（開発中のものを含む）に関する記述は、宣伝、広告等や医学的アドバイスを目的としたものではありません。