

2019年5月20日

<各位>

ナノキャリア株式会社  
代表取締役社長 中富 一郎  
(4571 東証マザーズ)  
問合せ先 取締役CSFO兼社長室長 松山哲人  
電話番号 03-3241-0553

### 耳鼻科領域における国内第Ⅲ相臨床試験 投与開始に関するお知らせ

当社とセオリアファーマ株式会社（以下、「セオリア」）が共同で準備を進めてまいりました、耳鼻科領域の新医薬品等の開発候補品における第Ⅲ相臨床試験に関し、この度、1例目の投与が開始されましたのでお知らせいたします。

本医薬品候補の開発コードは ENT103、対象とする疾患は中耳炎です。耳科領域の新医薬品開発としては、日本市場において20年ぶりとなる新規耳科用抗菌点耳薬です。ENT103は、抗菌活性物質濃度が従来品の10倍程度あり、高い有効性が期待されます。

#### <第Ⅲ相臨床試験概要>

対象疾患： 持続する膿性耳漏（耳だれ）を有する中耳炎患者  
試験期間： 約1年  
評価項目： 有効性

- ①中耳及び鼓膜の炎症に対する効果
- ②耳だれ停止までの期間
- ③耳だれ中に含まれる細菌に対する効果
- ④耳だれの性質

尚、本件による2020年3月期業績への影響はございませんが、近い将来の自社製品販売収入および企業価値向上につながるものと期待しております。

以上