



◆ **【プレスリリース】PLGA ナノ粒子を用いた医薬品の製剤開発から治験薬/商用製造に係る協業について**

粉体技術の世界トップ企業であるホソカワミクロン株式会社および専門商社である株式会社野村事務所と、「PLGA<sup>\*2</sup> ナノ粒子を用いた医薬品の製剤開発から治験薬/商用製造（無菌、非無菌対応）」に関する総合的アライアンスについて合意に至りましたのでお知らせいたします。

\*2)PLGA：Poly Lactic-co-Glycolic Acid（ポリ乳酸・グリコール酸共重合体）

<https://www.shionogi-ph.co.jp/news/2020/06/200612.html>

◆ **【プレスリリース】アンジェス社や大阪大学らが進める、新型コロナウイルス感染症に対する DNA ワクチンの製造体制への参画について**

新型コロナウイルス（SARS-CoV-2）に対する予防用 DNA ワクチン<sup>\*3</sup>の製造を担うタカラバイオ株式会社との間で受託契約を締結し、製造体制の一部へ参画することになりましたので、お知らせいたします。

\*3)DNA ワクチン：対象とする病原体のたんぱく質をコードする環状 DNA（プラスミド DNA）を接種することで、病原体たんぱく質を体内で生産し、病原体に対する免疫を付与させるワクチン。

<https://www.shionogi-ph.co.jp/news/2020/06/200618.html>

---

※なお、このメールは送信専用のアドレスからお送りしています。ご返信いただいても回答できませんので、あらかじめご了承ください。

■ **お問い合わせにつきまして**

委託に関するご相談は、下記までお気軽にお問い合わせ下さい。

お問い合わせは、こちらから：<https://www.shionogi-ac.co.jp/form/>

TEL：06-6381-7402（直通）

シオノギファーマ株式会社 ホームページ：<https://www.shionogi-ph.co.jp/>

■ **シオノギファーマ News Letter の新規配信登録・配信解除につきまして**

新規配信登録・配信解除は、こちらのメールの本文に、『お勤め先』・『ご芳名』と『新規配信』または『配信解除』をご記載いただき、ご送信をお願い致します。

[sph.contact@shionogi.co.jp](mailto:sph.contact@shionogi.co.jp)