



2026年5月19日

各 位

会 社 名 株式会社ADR120S
代表者名 代表取締役社長 橋本 征道
(コード：3750 東証スタンダード)
問合せ先 経営企画部長 草間 竜太郎
(TEL. 03-6261-9067)

ノーザンファームとの共同研究契約締結に関するお知らせ

本日、当社子会社のADRセラピューティクス株式会社（東京都千代田区麴町2-3-3）（以下、「ADRセラピューティクス」といいます。）は、ノーザンファーム（北海道勇払郡安平町早来源武275）との間で、競走馬繁殖領域におけるNeocella（ネオセラ）の応用研究を目的とした共同研究の実施を決定いたしましたので、お知らせいたします。

記

1. 本共同研究の概要

本共同研究では、競走馬繁殖領域における難治性子宮内膜炎（PMIE：Persistent Mating-Induced Endometritis）を含む炎症性病態を対象として、Neocellaを用いた子宮内環境改善の可能性について検討を進めてまいります。

競走馬繁殖領域では、子宮内炎症、液体貯留および慢性炎症が受胎率低下の主要因の一つとされており、特にPMIEは世界的にも重篤な繁殖障害として認識されています。

本共同研究は、2026年の繁殖シーズンにおける症例蓄積および経過観察を中心として実施され、今後、獣医学的解析および研究評価を進めてまいります。

なお、ADRセラピューティクスは、2026年5月14日付で公表いたしました東京医科大学との共同研究契約において、Neocellaの生物学的機能評価、作用機序解析および炎症制御機能等に関する研究を進めております。

本共同研究は、東京医科大学との基礎研究と並行し、競走馬繁殖領域における実フィールドでの応用可能性を検討するものとして位置付けております。

2. 共同研究の内容

本共同研究では、主に以下の事項について検討を進めてまいります。

- 繁殖牝馬における子宮内環境改善に関する観察研究
- PMIE等炎症性病態に対する応用可能性の検討
- 繁殖領域における細胞由来成分の有用性評価
- 症例データの蓄積および獣医学的解析
- 海外におけるNeocellaのライセンス導出に向けた医学的エビデンスの収集

3. 本共同研究の相手先（ノーザンファーム）の概要（2026年5月19日現在）

(1) 名 称	ノーザンファーム	
(2) 所 在 地	北海道勇払郡安平町早来源武 275	
(3) 代表者の役職・氏名	代表 吉田勝巳	
(4) 事 業 内 容	競走馬の生産・育成・繁殖事業	
(5) 設 立 年 月	1994年1月	
(6) 上場会社との関係	人 的 関 係	該当事項はありません。
	取 引 関 係	該当事項はありません。
	関連当事者への該当状況	該当事項はありません。

（注）経営成績及び財政状態については、相手方の同意が得られていないため非開示とさせていただきます。

4. 日程

(1) 社内（経営会議）決定日	2026年5月19日（火曜日）
(2) 契約締結日	2026年5月19日（火曜日）
(3) 共同研究開始日	2026年5月19日（火曜日）

5. 今後の展望

当社グループは、東京医科大学との共同研究による科学的解析を進めるとともに、本共同研究を通じて競走馬繁殖領域における実用化研究を推進してまいります。

なお、本共同研究に関する詳細データおよび解析結果につきましては、繁殖シーズン終了後、症例整理および継続評価を踏まえ、改めて公表を検討しております。

6. 今後の見通し

本契約の締結が当社の業績に及ぼす影響は現時点では軽微であります。今後開示すべき事項が生じた場合には速やかにお知らせします。

以 上