

2022年3月17日

各 位

会 社 名 株式会社レナサイエンス
代表者名 代表取締役社長 内藤 幸嗣
(コード：4889 東証マザーズ)
問合せ先 取締役管理管掌 池田 和博
(TEL. 03-6262-0873)

東京医科歯科大学病院との共同研究契約締結のお知らせ

当社は、2022年3月17日の取締役会において、東京医科歯科大学病院との間でFGF23関連性低リン血症性くる病患者に対するPAI-1阻害薬の有効性及び安全性を探索する臨床研究を実施するため、東京医科歯科大学病院と共同研究契約を締結することを決定しましたのでお知らせします。

1. 共同研究契約締結の経緯と概要

米国ノースウェスタン大学との共同研究から、当社が開発したPAI-1阻害薬RS5614がFGF23関連性低リン血症性くる病の治療薬として有効であることを示唆する知見（非臨床試験）が得られました（*Science Advances* 2017; 3: e1603259）。そこで、FGF23関連性低リン血症性くる病患者に対するPAI-1阻害薬RS5614の有効性及び安全性を探索する臨床研究を東京医科歯科大学病院と実施するための共同研究契約を締結致します。

2. 共同研究の相手先の概要

| | |
|----------------------|---|
| (1) 名 称 | 東京医科歯科大学病院※ |
| (2) 所 在 地 | 東京都文京区湯島1丁目5-45 |
| (3) 代表者の役職・氏名 | 病院長 内田 信一 |
| (4) 東京医科歯科大学病院との間の関係 | これまでに、PAI-1阻害薬の有効性・安全性を検討する共同研究やピリドキサミンの医療応用に関する共同研究などの実績がありますが、資本関係、人的関係及び関連当事者への該当状況については、いずれも該当事項はありません。 |

※2021年10月1日付で東京医科歯科大学の医学部附属病院と歯学部附属病院が一体化して設立した東京医科歯科大学の附属病院です。

(参考) 東京医科歯科大学の概要

| | |
|-------------------------------------|--|
| (1) 名 称 | 国立大学法人東京医科歯科大学 |
| (2) 所 在 地 | 東京都文京区湯島1丁目5-45 |
| (3) 代表者の役職・氏名 | 学長 田中 雄二郎 |
| (4) 資 本 金 | 75,590,586千円 |
| (5) 設 立 年 月 日 | 1946年8月 |
| (6) 国立大学法人東京医科歯科大学との間の関係 | 現在、ピリドキサミンの臨床研究における再委託関係にありますが、資本関係、人的関係及び関連当事者への該当状況については、いずれも該当事項はありません。 |
| (7) 国立大学法人東京医科歯科大学の最近3年間の財政状態及び経営成績 | |

| 決算期 | 2019年3期 | 2020年3期 | 2021年3期 |
|-----------|----------------|----------------|----------------|
| 純 資 産 | 120,989,559 千円 | 122,578,322 千円 | 126,093,233 千円 |
| 総 資 産 | 154,518,170 千円 | 159,613,342 千円 | 164,137,491 千円 |
| 経 常 収 益 | 60,169,733 千円 | 62,971,797 千円 | 65,446,449 千円 |
| 経 常 利 益 | 1,974,227 千円 | 3,279,689 千円 | 5,079,400 千円 |
| 当 期 純 利 益 | 1,659,198 千円 | 3,160,192 千円 | 5,089,870 千円 |
| 当 期 総 利 益 | 1,659,198 千円 | 3,160,192 千円 | 5,089,870 千円 |

3. 日程

| | |
|---------------|------------|
| (1) 社 内 決 裁 日 | 2022年3月17日 |
| (2) 契 約 締 結 日 | 2022年3月17日 |
| (3) 事 業 開 始 日 | 2022年3月17日 |

4. 今後の見通し

本件による2022年3月期の業績予想の変更はありません。

以 上