

2021年12月15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 取締役管理管掌兼管理部長 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、精神症状を伴う更年期障害患者に対するピリドキサミンの臨床開発を見据えて、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. 契約の経緯等

東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科は、更年期障害のホットフラッシュやうつ症状の重症度とビタミン B6 の摂取量が逆相関すること、また、更年期障害のうつ症状に酸化ストレスが関与することを見出しました。当社が複数の精神疾患で開発している RS8001（ピリドキサミン）は、ビタミン B6 の一種であり、ホットフラッシュやうつ症状を改善できる可能性があります、またビタミン B6 の中で唯一アミノメチル基を有し、酸化ストレスを改善する作用も有しています。

### 2. 共同研究契約の内容

東京医科歯科大学病院において、当社 RS8001（ピリドキサミン）の更年期障害治療薬としての可能性を検討します。更年期障害のホットフラッシュ及びうつ症状に対する RS8001 の安全性、有効性を検討する臨床研究を見据えた共同研究契約を締結いたします。

### 3. 共同研究の相手先の概要

(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 5-4 5			
(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	資本関係、人的関係、取引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。			
(9) 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

#### 4. 日程

(1) 社 内 決 裁 日	2021年12月15日
(2) 契 約 締 結 日	2021年12月15日
(3) 事 業 開 始 日	2021年12月15日

#### 5. 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