## 000 小野薬品工業株式会社

2021年12月22日

各位

小野薬品工業株式会社

## 米国 Vanderbilt 大学との創薬提携契約継続のお知らせ

小野薬品工業株式会社(本社:大阪市中央区、代表取締役社長:相良 暁、以下、当社)は、 Vanderbilt University(米国、テネシー州、以下、Vanderbilt 大学)と、アンメットメディカルニーズを満たす革新的な治療薬の創製を目指した創薬提携継続に関する契約を締結しましたので、お知らせします。

当社と Vanderbilt 大学は 2015 年 11 月に締結した創薬提携契約に基づき、未開拓のイオンチャネルあるいはトランスポーターが創薬標的となり得るかを検証するための化合物を見出し、その検証結果に基づいて、新規の中枢神経系疾患に対する治療薬候補の創製に取り組んでいます。これまでの提携の成果を鑑み、今回、さらに創薬提携を継続しました。この契約締結により Vanderbilt 大学との提携は 2023 年 11 月まで継続されます。

当社の取締役 専務執行役員 研究本部長である滝野十一は、「当社は、Vanderbilt 大学の優れた創薬力とその実績を高く評価しています。アカデミアのテクノロジーと当社の研究開発の実績の融合によって、アンメットニーズを満たす革新的な治療薬の創製につながることを期待しています。」と述べています。

Vanderbilt 大学内の Warren Center for Neuroscience Drug Discovery(WCNDD)センター長である Craig Lindsley 教授は、「小野薬品との提携は、これまであらゆる段階において素晴らしいものでした。現在、我々は特定のイオンチャネルの生理的役割と創薬応用への可能性を解き明かすための化合物を創製しており、それらを臨床試験に進めることを視野に入れています。」と述べています。

## Vanderbilt 大学について

Vanderbilt 大学はテネシー州ナッシュビルにある世界的に有名な研究大学です。米国内の大学の中で 14 位にランクされている Vanderbilt 大学は、一般教養学、科学、工学、音楽、教育、人間発達の分野で、生活学習に根差した学部授業を提供しています。また、法学、教育、ビジネス、医学、看護、神学の分野において、米国内および国際的に認められた大学院があり、幅広い学問分野にわたり確固たる大学院学位プログラムを提供しています。 Vanderbilt 大学は、あらゆる文化的および社会経済的背景を持つ世界で最も優秀な学生、教職員および著名な訪問者を惹きつけ、世界に肯定的な変化をもたらす発見を生み出す協力的な雰囲気を提供しています。 Vanderbilt 大学の詳細については、 https://www.vanderbilt.edu/を、 WCNDD の詳細については、 https://www.wcndd.com/をご覧ください。

以上

<本件に関する問い合わせ先> 小野薬品工業株式会社 広報部

> TEL: 06-6263-5670 FAX: 06-6263-2950