

2019年3月6日

各位

会社名 参天製薬株式会社
代表者名 代表取締役会長兼 CEO 黒川 明
(コード番号 4536 東証第1部)
問合せ先 コーポレート・コミュニケーショングループ グループマネージャー
クリストファー・ホフマン
(TEL 06-4802-9360)

「病的近視に対する光線架橋療法の研究開発」の
医療研究開発革新基盤創成事業(CiCLE)への採択および活動開始のお知らせ

参天製薬株式会社(代表取締役会長兼 CEO:黒川 明、本社:大阪市、東証第一部、以下参天製薬)は、病的近視に対する光線架橋療法の研究開発のための活動を開始しましたので、お知らせします。本研究開発は、国立研究開発法人日本医療研究開発機構(AMED)の医療研究開発革新基盤創成事業(CiCLE)に採択されています。

今回の活動では、重篤な視覚障害を生じ、今後患者数の増加が懸念される病的近視に対して、産学官の連携により、光線架橋療法という新規な治療法を確立することを通じて、患者様の視覚障害を防ぐことを目指しています。AMEDの支援の下、病的近視に対する豊富な臨床研究実績を有する国立大学法人東京医科歯科大学(所在地:東京都文京区湯島、学長:吉澤 靖之)と、眼科用光学系医療機器開発に精通したファイバーテック株式会社(所在地:千葉県佐倉市)と協働して研究開発を進めていく予定です。

CiCLEについて

本事業は、産学官連携により、わが国の力を結集し、医療現場ニーズに的確に対応する研究開発の実施や創薬等の実用化の加速化等が抜本的に革新される基盤(人材を含む)の形成、医療研究開発分野でのオープンイノベーション・ベンチャー育成が強力に促進される環境の創出を推進し、新たな医薬品や医療機器、再生医療等製品、医療技術等の実現を目指した AMED による事業です。

国立大学法人東京医科歯科大学について

東京医科歯科大学は、医学と歯学の融合を通じて、先進的な医療の実践に従事する日本で唯一の医療系総合大学院大学として、人々の健康と社会の福祉に貢献しています。医学部、歯学部と教養部、そして、大学院医歯学総合研究科と大学院保健衛生学研究科、さらに、生体材料工学研究所と難治疾患研究所を擁しており、医師、歯科医師、看護師、臨床検査技師、歯科衛生士、歯科技工士の育成、医療・生命科

学領域の研究・学問体系の構築を図り、医療人・研究者の養成に努めています。

ファイバーテック株式会社について

ファイバーテックは、極細径内視鏡を軸とした低侵襲、非侵襲の医療機器を開発・製造・販売することを通じ、優しい医療を提供し、社会に貢献します。

“命と命をつなぐ”テクノロジーの分野であくなき挑戦を続け、付加価値の高い医療機器を提供することにより社会の信頼に応え続けてまいります。詳細については当社ホームページ www.fibertech.jp をご参照下さい。

参天製薬(参天製薬株式会社、本社:大阪市)について

参天製薬は、眼科に特化したスペシャリティ・カンパニーとして、医療用・一般用の医薬品や、医療機器の研究、開発、販売・マーケティング活動を行っています。世界約 60 を超える国・地域で製品を販売しており、国内の医療用眼科薬市場においては No.1 のシェアを有しています。130 年近くの歴史の中で培われた科学的知見や企業力を活かし、今後も、価値ある製品・サービスの提供を通じ、患者さんや患者さんを愛する人たちを中心として、社会への貢献を果たしてまいります。詳細については、当社ホームページ www.santen.co.jp をご参照ください。

以上