



2020年12月11日

各 位

会 社 名 CYBERDYNE株式会社
代 表 者 名 代表取締役社長 山海 嘉之
(コード番号 7779 東証マザーズ)
問 合 せ 先 取締役コーポレート 宇賀 伸二
部 門 責 任 者
(電話 029-869-9981)

【ニュース】医療用 HAL®下肢タイプ、脳卒中治験が完了しました

CYBERDYNE 株式会社(茨城県つくば市、代表取締役社長:山海嘉之、以下「当社」)が開発・製造する医療用 HAL® 下肢タイプ(単脚モデル)について、脳卒中片麻痺患者の歩行能力などの運動改善を目的とする医療機器承認を目指す医師主導治験の最終症例の観察期間が終了しましたので、お知らせします。なお、当該医師主導治験の結果の概要は、来年(2021年)6月に公開される予定です。

当該脳卒中治験は、治験実施代表施設である筑波大学附属病院の他に茨城県立医療大学付属病院や兵庫県立リハビリテーション中央病院など16の治験実施施設が参加する多施設共同治験であり、AMED(国立研究開発法人日本医療研究開発機構)の研究予算を活用して、2016年9月に開始されました。

参考リンク) UMIN-CTR 臨床試験登録情報

https://upload.umin.ac.jp/cgi-open-bin/ctr/ctr_view.cgi?recptno=R000028545

【本件に関するお問い合わせ先】

CYBERDYNE 株式会社

- 広報担当 media(@)*cyberdyne.jp (029-869-9981)
- IR担当 ir(@)*cyberdyne.jp (電話での対応はしておりません)

※メールアドレスの(@)を@へ変換してください。

<CYBERDYNE 株式会社について>

当社グループでは、人とテクノロジーが共生し相互に支え合うテクノ・ピアサポートを軸とした未来社会「Society5.0/5.1」の実現、社会変革・産業変革の実現を目指し、『人』+『サイバー・フィジカル空間』を扱う「サイバニクス技術」(人・ロボット・情報系の融合複合技術)を駆使して、「ロボット産業」「IT産業」に続く「サイバニクス産業」の創出を推進しています。

当社の先端技術の独自性と優位性は、医療、福祉、生活・職場、生産の分野において、IoH/IoT化(ヒトとモノのインターネット)、ロボット化、AI化されたHALに代表されるサイバニクスシステムをプラットフォーム化し、脳神経系・生理系から行動・生活系に至る様々なビッグデータをクラウドやパソコンとつなぎ、『人』+『サイバー・フィジカル空間』を融合していく点にあります。当社のデバイスやインターフェースで得られた全てのIoH/IoTビッグデータ(脳神経系、生理系、身体系、行動系、生活系、環境系)の集積・解析・AI処理等を実現してまいります。また、『サイバニクス産業』の創出を加速させるため、様々な事業連携も同時並行で進めています。詳細は、<https://www.cyberdyne.jp> をご覧ください。

以上