

2025 年 3 月 31 日

各 位

持田製薬株式会社
キッズウェル・バイオ株式会社

**小児脳性麻痺および外傷性脳損傷を対象とする
乳歯歯髄幹細胞「SHED」の共同事業化契約締結のお知らせ**

持田製薬株式会社（本社：東京都新宿区、代表取締役社長：持田 直幸、以下「持田製薬」）とキッズウェル・バイオ株式会社（本社：東京都中央区、代表取締役社長：紅林 伸也、以下「KWB」）の 100%子会社である株式会社 S-Quatre（本社：東京都中央区、代表取締役社長：三谷 泰之、以下「エスカトル」）は、乳歯歯髄幹細胞「SHED (Stem cells from Human Exfoliated Deciduous teeth)」を使用した再生医療等製品の国内における小児脳性麻痺および外傷性脳損傷を対象とした共同事業化契約（以下「本契約」）を締結しましたのでお知らせします。

本契約は、持田製薬と KWB との間で 2020 年 3 月に締結した、SHED を使用した再生医療等製品の腸管神経節細胞僅少症等の消化器領域における希少疾患・難病を対象とする共同事業化契約（2024 年 4 月より KWB からエスカトルに承継）の一部を変更し、小児脳性麻痺および外傷性脳損傷を新たな適応症として追加したものです。

持田製薬とエスカトルは、本契約に基づき、SHED を使用した再生医療等製品の製造販売承認の取得を目指して共同で臨床開発を進めてまいります。持田製薬は主に治験・薬事申請・流通販売・市販後の安全性情報の調査を担当し、エスカトルは主に製造および非臨床試験を担当します。

持田製薬とエスカトルは引き続き、難病に苦しむ患者さんに一日でも早く新しい治療法をお届けできるよう、共同で研究開発を推進してまいります。

以 上

<本件に関するお問い合わせ先>

持田製薬株式会社 経営企画部広報室（TEL：03-3225-6303）

キッズウェル・バイオ株式会社 経営企画部（email: info@kidswellbio.com）