

2024年6月28日

各位

会社名	株式会社セルシード
代表者氏名	代表取締役社長 橋本 せつ子 (コード番号：7776)
問合せ先	経営管理部長 畑中 格
電話番号	03-6380-7490

移植用「軟骨再生シート」に関する米国出願の特許査定についてのお知らせ

当社開発中の軟骨細胞シートに関する下記米国特許出願が、この度、特許査定となりましたのでお知らせいたします。

記

出願番号：17/729,608

発明の名称：組織再生培養細胞シート、製造方法及びその利用方法

本特許は、東海大学（医学部医学科外科学系整形外科学）の佐藤正人教授と実施してきた同種軟骨細胞シート^(注)に関する共同研究の成果となります。

当社開発中の変形性膝関節症治療用の細胞シートには、本特許の製造方法に基づく、多指（趾）症（生まれつき指の数が5本より多い疾患）患者から採取した軟骨組織に由来する同種軟骨細胞シートを用いております。

（注）患者自身の細胞組織を採取して製造する自己細胞シートとは異なり、他人から採取した細胞組織により製造する細胞シートを同種細胞シートといたします。

以上