

名称	CLS2702C/D (口腔粘膜由来 食道細胞シート)
指定を受けた申請者/製造販売承認を受けた者	株式会社セルシード
品目概要	患者自身の口腔粘膜から採取した上皮細胞を培養した細胞シートであり、食道がんにおける広範囲内視鏡的粘膜下層剥離術(ESD)後の狭窄の抑制及び再上皮化までの日数の短縮目的とするものである。東京女子医科大学の岡野光夫特任教授のシーズを元に、東京女子医科大学と共同で(株)セルシードが開発。
課題名	①自己培養上皮細胞シート製品およびコンビネーション製品を用いた食道再生治療の治験実施に関する研究
	②体性幹細胞シート製品における迅速品質管理法の開発
研究開発代表者	①斎藤 豊
	②金井 信雄
所属機関及び役職(※)	①国立研究開発法人国立がん研究センター中央病院 内視鏡科 科長、内視鏡センター長
	②学校法人東京女子医科大学先端生命医科学研究所 特任講師
事業名	①再生医療実用化研究事業
	②再生医療の産業化に向けた評価基盤技術開発事業(再生医療等の産業化に向けた評価手法等の開発)
担当部署	再生・細胞医療・遺伝子治療事業部 再生医療研究開発課

※特に記載の無い限り、課題実施時点のもの