

名称	G47Δ
指定を受けた申請者/製造販売承認を受けた者	第一三共株式会社
品目概要	悪性脳腫瘍(神経膠腫)への適応を目的とした、制限増殖型遺伝子組換え単純ヘルペスウイルス1型であり、東京大学・医科学研究所・先端がん治療分野・藤堂 具紀教授のシーズを元に、藤堂教授と共同で第一三共(株)が開発。
課題名	①革新的抗がんウイルス療法の実用化臨床研究
	②遺伝子組換えヘルペスウイルスを用いたがんのウイルス療法の臨床開発
研究開発代表者	藤堂 具紀
所属機関及び役職(※)	国立大学法人東京大学 医科学研究所 先端医療研究センター 先端がん治療分野 教授
事業名	①革新的がん医療実用化研究事業
	②橋渡し研究戦略的推進プログラム
担当部署	再生・細胞医療・遺伝子治療事業部 遺伝子治療研究開発課
関連情報	承認日:令和3年6月11日 条件及び期限付承認(7年) プレスリリース: ① 脳腫瘍に対するウイルス療法の医師主導治験で高い治療効果を確認～日本初のがん治療ウイルス薬の製造販売承認申請へ～ (平成31年2月18日) ② 残存・再発膠芽腫への最大6回の腫瘍内反復投与で1年生存率84%ーウイルス療法薬G47Δを実用化に導いた医師主導治験とFIH試験の最終解析同時報告ー (令和4年7月22日)

※特に記載の無い限り、課題実施時点のもの