

NUBIC 知的財産情報開示

開示日：2016年4月25日

各 位

NUBIC 知的財産情報の要約を公開いたします。

技術移転等を御希望の場合は、ホームページの「[NUBIC 技術シーズ案件申込](#)」フォームからお申込みください。各担当コーディネーターから御連絡申し上げます。

「[NUBIC 技術シーズ案件申込](#)」フォーム：

[TOP](#)>[共同・受託研究](#)>[申込書／契約書](#)>[技術移転等をご希望の場合](#)>[WEB](#) から

出願番号 整理番号 担当者

表題	抗癌剤			
発明の用途	当初は研究用試薬として、長期では抗癌剤の原体として利用が想定される。			
技術概要	本発明は、中国産の植物である甘遂（かんつい）から分離された物質が持つ、ゲノム構造の変化に関与する遺伝子（トポイソメラーゼ）の一種の機能を阻害する事により、がん細胞を死滅される機能にするものである。			
発明の効果	本発明によれば、DNA切断を起こさない抗癌剤を提供することができる。			
技術分野	生化学，薬学			
キーワード	抗がん，試薬，トポイソメラーゼ			
国際特許分類	C07C 69/587			



【問い合わせ先】

日本大学産官学連携知財センター (NUBIC)

〒102-8275 東京都千代田区九段南 4 - 8 - 2 4 日本大学会館

TEL : 03-5275-8139 FAX : 03-5275-8328 E-mail : nubic@nihon-u.ac.jp