

NUBIC知的財産情報開示

開示日：2006年12月27日

各位

NUBIC知的財産情報の要約をお届けいたします。
尚、NUBICベンチャークラブ特別会員、一般会員にはすでにお知らせしています。

NUBIC管理番号: **2005000098**

表題	ブラジル産薬用植物由来の悪性腫瘍治療薬		
技術分野	化学・薬品		
適応製品	悪性腫瘍治療薬		
目的	予後が不良な悪性腫瘍(がん)に対して、より効果的な、副作用の少ない薬を探索するために、植物由来成分(化合物)に着目した。その化合物の中で、がん細胞に対して細胞傷害活性の強いものを見出し、更にそのメカニズム解析まで行って、化学療法が十分効果を示さないがんに対して、早期に臨床応用していくことを目的としている。		
技術概要	ブラジル産クスノキ科植物(Licaria puchury-major)種子より抽出したアセトン分画に小児悪性腫瘍の神経芽種(細胞)や白血病(細胞)に対して細胞障害活性(特にアポトーシス誘導効果)が認められた。 更に、この分画より構造決定した化合物にも、神経芽腫(細胞)に対して細胞障害活性が認められた。 従来の抗腫瘍薬に抵抗を示すがんに対しての治療薬としての道が開ける。		

整理番号 **10969**

担当者: **齋藤 光史**

技術移転等をご希望の場合は、下記事項をご記入の上、本用紙にてお申し込みください。
(FAX、e-mail、郵送いずれでも可。)

各担当コーディネーターからご連絡を差し上げます。

面談希望日時	<input type="text"/>		
(ふりがな) 氏名	<input type="text"/>		
会社名	<input type="text"/>		
所属	<input type="text"/>	役職	<input type="text"/>
電話番号	<input type="text"/>	FAX番号	<input type="text"/>
E-mail	<input type="text"/>		
連絡事項	<input type="text"/>		

【申込み・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4-8-24 日本大学会館

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