

NUBIC知的財産情報開示

開示日： 2009年11月10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: <input type="text" value="2008000007"/> 整理番号 <input type="text" value="11191"/> 担当者 <input type="text" value="渡辺 麻裕"/>
表 題	<input type="text" value="マトリックスメタロプロテナーゼ9遺伝子選択的発現抑制剤"/>
技術分野	<input type="text" value="化学・薬品"/> <input type="text" value="食品・バイオ"/>
適用製品	<input type="text" value="マトリックスメタロプロテナーゼ9遺伝子関連疾患治療薬、実験試薬"/>
目 的	<input type="text" value="化学療法剤のような副作用がなく、またリボヌクレアーゼにより分解されるという欠点もない、マトリックスメタロプロテナーゼ9(以下「MMP9」)遺伝子発現の抑制のための薬剤、MMP9遺伝子関連疾患(癌、多発性硬化症、慢性閉塞性肺疾患など)の治療のための薬剤及び制癌剤を提供する。"/>
技術概要	<input type="text" value="MMPは細胞外マトリックスを分解することにより、腫瘍を周囲環境の制御から離脱させることで、細胞の増殖、浸潤、播種、転移を可能にすると示唆されている。本発明はMMPのうちMMP9遺伝子発現抑制剤、MMP関連疾患の治療薬及び制癌剤に関するものである。本薬剤は特定の構造を有するピロールイミダゾールポリアミドを含んでなる薬剤であるため、生体外・生体内で安定でかつ細胞内・核内に容易に移行することができる特別なDDSを要しない、MMP9遺伝子特異的に発現抑制するものである。"/>

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