

NUBIC知的財産情報開示

開示日：2003年06月13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：2002000071	整理番号	10409	担当者	栗原 満義
表題	タンパク質非酵素的糖化抑制剤				
技術分野	化学・薬品				
適応製品	糖尿病合併症、成人病の予防薬				
目的	糖尿病合併症（糖尿病性腎症、網膜症）等は、タンパク質の非酵素的糖化の亢進により増進する。 これら合併症の予防に、副作用のない植物抽出物を活用した。				
技術概要	本発明は、中国産薬用グミ科植物である沙棘（サージ）の葉からエタノールを使って抽出した3種類の新規物質を含むフラボノイド配糖体を単離し構造決定をした。これら物質の薬理活性を調べた結果、タンパク質非酵素糖化抑制作用があることが分かった。 したがって、沙棘の葉の抽出物は糖尿病合併症や成人病の予防に有用であることが判明した。				

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申し上げます。

面談希望日時					
(ふりがな) 氏名					
会社名					
所属		役職			
電話番号		FAX番号			
E-mail					
連絡事項					

【申込み・問い合わせ先】

日本大学国際産業技術・ビジネス育成センター (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@adm.nihon-u.ac.jp

