

NUBIC知的財産情報開示

開示日：2005年10月7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:	2005000025	整理番号	10888	担当者:	片山 充子
表 題	植物由来ラノステロール合成酵素遺伝子				
技術分野	食品・バイオ				
適応製品	医薬品・化粧品原料				
目 的	化粧品成分「脂肪酸(10-30) (コレステリル/ラノステリル)」の一部であるラノステロールを、ヒト感染性リスクの無い原料から製造するために必要なラノステロール合成酵素遺伝子、およびそれを用いた組換え生物によるラノステロール製造技術を提供する。				
技術概要	本発明は、植物由来ラノステロール合成酵素遺伝子およびその利用に関するものである。植物由来のラノステロール合成酵素、ラノステロール合成酵素を用いてラノステロールを合成する方法、ラノステロール合成酵素をコードする遺伝子を導入した形質転換生物作製法およびその利用によるラノステロール製造法を提供する。本技術により、従来動物由来の材料により供給されてきた化粧品成分ラノステロールを、ヒト感染性リスクを回避して製造することが可能となる。				

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					
(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@adm.nihon-u.ac.jp