

# NUBIC知的財産情報開示

開示日：2005年4月6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:	2003000147	整理番号	10661	担当者:	谷中 秀臣
表 題	脂質代謝改善蛋白質				
技術分野	化学・薬品	食品・バイオ			
適応製品	活動リズム測定キット、生活習慣病マーカー診断薬、生活習慣病の薬物治療				
目 的	脂肪細胞分化過程における体内時計を調節するBMAL1の役割を明らかにして、BMAL1を制御することにより、生活習慣病を予防・治療可能な薬剤を提供する。				
技術概要	体内時計の調節をつかさどる転写因子であるBMAL1の発現量は、脂肪細胞分化とともに増加すること、BMAL1が脂質代謝関連転写因子群の発現の誘導を制御することにより脂肪細胞分化の制御ならびに脂肪細胞機能維持に関与している。 本発明により、薬剤の投与時間帯を選択することにより、肥満などの生活習慣病の予防や治療の最適化が可能になる。				

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】

**Nubic**

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