

# NUBIC知的財産情報開示

開示日：2006年6月8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: 2005000036

表題	HCV陽性肝細胞癌の発癌・再発に関連する遺伝子			
技術分野	食品・バイオ	化学・薬品		
適応製品	(肝細胞)癌(再発)遺伝子診断試薬、(肝細胞)癌(再発)予防薬			
目的	肝細胞癌切除組織の遺伝子発現情報から、癌再発の時期を予知する遺伝子の提供、ならびに癌再発の予防に役立つ標的遺伝子の提供。			
技術概要	肝細胞癌切除後、再発の有無や、再発のしにくさ・しやすさがわかれば、その後の診療方針に役立つだけでなく、再発を予防できる手だてを見つけることができる。今回、その再発を予知する遺伝子を、切除肝組織の非癌部の遺伝子発現からみつけた。 肝細胞癌は、原因ウイルスにより遺伝子発現パターンが異なることが知られているので、日本人肝細胞癌の8割を占めるC型肝炎の症例を対象に、14ヶ月以内再発症例10例と、37ヶ月以内再発をみない症例10例とで、発現量に差のある遺伝子を非癌部組織より決定した。これらの決定には、非癌部組織の肝硬変の有無により異なることがわかり、それぞれで再発難易に関連する遺伝子候補を決定した。			

整理番号 10898

担当者: 片山 充子

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@nihon-u.ac.jp

