

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：2002000062	整理番号	10411	担当者	片山 充子
表 題	バルーンカテーテル及び注入療法用装置				
技術分野	機械・加工	食品・バイオ	医療		
適応製品	カテーテル				
目 的	心臓に対する再生医療のなかで、細胞移植療法、遺伝子治療導入が可能な低侵襲性かつ簡便な注入カテーテルシステムの提供				
技術概要	<p>手術やカテーテル治療、内科的治療、もしくはそれらの組み合わせ治療を施しても回復不可能な虚血性心疾患（心筋梗塞、狭心症）は、新たな再生医療が必要とされる。</p> <p>本発明では、経動脈的ではなく、逆行性経静脈的に、しかも心臓全体にはりめぐる冠静脈を経由して、目的とする心臓領域に選択的に到達可能であり、正常な冠静脈の血流を遮断しないカテーテルを開発した。</p> <p>細胞の投与、サイトカイン投与、遺伝子導入のどの目的にも使用可能であり、システムは、どの施設でも簡便に行えるように全ての面で、新たな形状や技術が工夫されている。</p> <p>再生医療は目覚ましい進歩を遂げつつあるが、本発明は心臓内血管新生治療のためのデバイスとして今後極めて有効である。</p>				

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

