

# NUBIC知的財産情報開示

開示日：2003年02月28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：2002000070	整理番号	10417	担当者	齋藤 光史
表題	徐放性製剤				
技術分野	化学・薬品	有機材料			
適応製品	大腸用ドラッグデリバリー				
目的	大腸内で薬物を持続的に放出し得る徐放性製剤の製法を提供				
技術概要	本発明は、新たなドラッグデリバリーシステムとして、大腸において目的とする薬物を持続的に放出し得る高分子複合体による徐放性製剤に関するものである。 この高分子複合体は高温膨潤型のゲル状高分子で、胃や小腸では反応せず、大腸の温度域に達すると、膨潤が始まり、含浸させた薬物を放出し始めるため、上行結腸から横行結腸、下行結腸、S字結腸まで薬物を徐放できる薬物ターゲティングとコントロールドリリースの両者を考慮したゲルである。 本発明により、大腸全体に炎症が及ぶ炎症性腸疾患である潰瘍性大腸炎治療薬のDDSとして極めて有用である。				

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