

NUBIC知的財産情報開示

開示日：2006年12月27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: 2005000094

表題	水溶化テプレノン製剤及び製造方法		
技術分野	化学・薬品		
適応製品	原薬の溶解性を改善した固形製剤、液剤		
目的	油状の医薬品を粉体化、安定化、及び水溶化する技術の提供		

技術概要	<p>本発明は、最適な組成、製造条件、相互作用形式を明らかにした水溶化テプレノンの製造方法を提供する。</p> <p>糖類の一種とテプレノンから顆粒を調製したところ、市販製剤と比較して、水への溶解性が著しく向上した。即ち、水溶化テプレノン(テプレノンとして50mg)について、精製水を試験液として溶出試験(JP15)を行ったところ、約30%の薬物放出が認められた。</p> <p>本技術を活用することにより、経口投与における生体吸収性を向上させたテプレノン製剤の開発、また液剤などへの剤形追加が期待される。</p>
------	---

整理番号 10948

担当者: 渡辺 麻裕

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 日本学会館

TEL:03-5275-8139 FAX:03-5275-8328 E-mail:nubic@nihon-u.ac.jp