



SUOMI-FINLAND
(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan	963074
(51) Kv.lk.6 - Int.cl.6	
C 07K 7/64	
(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag	02.08.96
(24) Alkupäivä - Löpdag	10.01.95
(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig	02.08.96
(86) Kv. hakemus - Int. ansökan	PCT/US95/00296
(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet	
03.02.94 US 191571 P	

(71) Hakija - Sökande

1. Merrell Pharmaceuticals Inc., 2110 East Galbraith Road, Cincinnati, OH 45215, USA, (US)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Owen, Thomas J., 8825 Castleford Lane, Cincinnati, OH 45242, USA, (US)
2. Kudlacz, Elizabeth M., 10856 Lake Thames, Cincinnati, OH 45242, USA, (US)
3. Buck, Stephen H., 5764 North Camino Esplendor, Tucson, AZ 85718, USA, (US)
4. Harbeson, Scott L., Apartment 5, 203 Pemberton Street, Cambridge, MA 02140, USA, (US)

(74) Asiamies - Ombud: Kolster Oy Ab

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Syklisen neurokiniini A:n antagonisteja
Antagonister av cyklisk neurokinin A

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Keksinnössä kuvataan neurokiniini A:n antagonisteja, jotka ovat uusia syklisiä heksapeptidi- tai oktapeptidihdisteitä. Antagonismi vahvistetaan käyttäen tunnettuja kilpailevan sitoutumisen ja biokemiallisia kokeita, kuin myös tunnettuja psykologisia testejä, ja lisäksi kuvataan näiden johdannaisten käyttö erilaisissa tiloissa, joissa neurokiniini A on osallisena.

Uppfinningen avser neurokinin A-antagonister, som är nya cykliska hexapeptid- eller oktapeptidföreningar. Antagonismen kan bekräftas med konventionella bestämningar av konkurrerande bindning och biokemiska bestämningar samt med konventionella fysiologiska test. Dessutom beskrives användning av dessa derivat vid olika sjukdomstillstånd med anknytning till neurokinin A.