



SUOMI-FINLAND  
(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus  
Patent- och registerstyrelsen

[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

(11) (21) Patentihakemus - Patentansökan	956174
(51) Kv.1k.6 - Int.c1.6	
C 07D 211/60, A 61K 31/445	
(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag	21.12.95
(24) Alkuperäpäivä - Löpdag	22.06.94
(41) Tuultut julkiseksi - Blivit offentlig	21.02.96
(86) Kv. hakemus - Int. ansökan	PCT/DK94/00250
(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet	
23.06.93 DK 0743/93 P	

(71) Hakija - Sökande

1. Novo Nordisk A/S, Novo Alle, 2880 Bagsvaerd, Danmark, (DK)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Petersen, Hans, Guldagervej 11, 2720 Vanløse, Danmark, (DK)
2. Andersen, Knud Erik, Noeddelunden 122, 2765 Smørum, Danmark, (DK)
3. Soerensen, Per Olaf, Howitzvej 15, 2000 Frederiksberg, Danmark, (DK)
4. Lau, Jesper, Rosenvaenget 3, 2530 Farum, Danmark, (DK)
5. Petersen, Henning Boerge, Kulsviervej 93 A, 2800 Lyngby, Danmark, (DK)
6. Lundt, Friedrich Berhrend, Rosenhaven 118, 2980 Kokkedal, Danmark, (DK)

(74) Asiamies - Ombud: Berggren Oy Ab

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

N-substituoituja atсахeterosyklisiä karboksyylihappoja ja näiden estereitä  
N-substituerade azaheterocykliska karboxylsyror och deras estrar

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Keksintö liittyy terapeuttisesti aktiivisiin atсахeterosyklisiin yhdisteisiin (I), menetelmään niiden valmistamiseksi ja farmaseuttisiin koostumuksiin, jotka sisältävät näitä yhdisteitä. Nämä uudet yhdisteet ovat käytökelpoisia keskushermoston sairauksien hoitamisessa, jotka liittyvät GABA:n sisääntoon. Kaavassa (I) A on (a) tai (b).

Uppfinningen avser terapeutiskt aktiva azaheterocykliska föreningar (I), ett förfarandet för framställningen av desamma och farmaceutiska sammansättningar innehållande dessa föreningar. Dessa nya föreningarna är användbara vid behandling av sjukdomar i det centrala av nervsystemet anknäytande till upptagning av GABA. I formeln (I) är A (a) eller (b).

