



SUOMI-FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan 933167
(51) Kv.1k.5 - Int.c1.5
C 07D 453/02
(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag 09.07.93
(24) Alkuperäisyys - Löpdag 04.12.91
(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig 09.07.93
(86) Kv. hakemus - Int. ansökan PCT/US91/08836
(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet
10.01.91 US 639644 P

(71) Hakija - Sökande

1. Pfizer Inc., 235 East 42nd Street, New York, N.Y. 10017, USA, (US)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Lowe, III, John A., 28 Coveside Lane, Stonington, Conn. 06378, USA, (US)

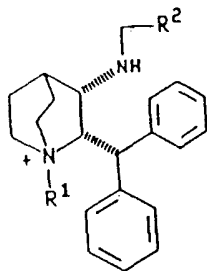
(74) Asiamies - Ombud: Oy Kolster Ab

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

N-alkyylikinuklidiniumsuolat aineen P antagonisteina
N-alkylkinuklidiniumsalter som substans-P antagonister

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Tämä keksintö kohdistuu uusiin N-alkyyli-kinuklidiniumsuoloihin, tällaisia yhdisteitä käsittäviin farmaseuttisiin koostumuksiin sekä tällaisten yhdisteiden käyttöön inflammatoristen ja gastrointestinaalisten sairauksien sekä useiden muiden sairauksien hoidossa ja ehkäisyssä. Tämän keksinnön mukaisilla N-alkyyli-kinuklidiniumsuoloilla on kaava (I),



(I)

X⁻

jossa R¹, R² ja X⁻ ovat kuten alla määritellään.

Föreliggande uppfinning avser nya N-alkylkinuklidiniumsalter, farmaceutiska kompositioner, vilka innehåller sådana föreningar och användningen av sådana föreningar för behandlingen och förebyggandet av inflammatoriska och gastrointestinaala störningar ävensom ett flertal andra störningar. N-alkylkinuklidiniumsalterna enligt uppfinningen har formeln (I), vari R¹, R² och X⁻ är såsom nedan definierats.