



SUOMI-FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan 915809

(51) Kv.1k.5 - Int.c1.5

C 07D 409/06

(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag 10.12.91

(24) Alkuperäisyys - Löpdag 10.12.91

(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig 13.06.92

(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet

12.12.90 FR 9015591 P

(71) Hakija - Sökande

1. Laboratoire L. Lafon, 19, avenue du Professeur Cadiot, 94701 Maisons Alfort, France, (FR)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Lafon, Louis, 5, rue de l'Alboni, 75016 Paris, France, (FR)

(74) Asiamies - Ombud: Oy Kolster Ab

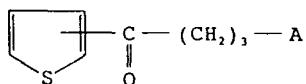
(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Uusia aminoalkyyliketoni-johdannaisia, menetelmä niiden valmistamiseksi ja niiden käyttö terapiassa

Nya aminoalkylketonderivat, förfarande för deras framställning och deras användning i terapi

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Tämä keksintö koskee yhdisteitä, joiden kaava on:

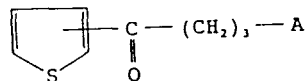


(I)

jossa A on sarjan jäsen, jonka muodostavat pyrrolidiino-, piperidiino-, morfoliino-, 1-imidatsolyyli-, heksametyleenimino- ja 1-piperatsinyyliryhmät, näiden ryhmien ollessa substituentittomia tai niissä on mahdollisesti 1 tai 2 substituenttia C₁-C₃-alkyyli- ja C₁-C₃-hydroksialkyyli- ja näiden yhdisteiden additiosuoloja farmaseuttisesti hyväksyttävien happojen kanssa.

Nämä yhdisteet ovat käyttökelpoisia terapiassa ääreisverisuonien laajentajina.

Uppfinningen avser föreningar med formeln I



vari A valts bland pyrrolidono-, piperidino-, morfolino-, 1-imidazolyl-, hexametylenimino- och 1-piperazinyylgrupper, vilka grupper kan vara osubstituerade eller eventuellt kan innehålla 1 eller 2 substituentter valda bland C₁-C₃-alkyl- och C₁-C₃-hydroksialkylgrupper, samt dessa föreningars additionssalter med farmaceutiskt godtagbara syror. Dessa föreningar är användbara i terapin som perifera vasodilatorer.