



[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

SUOMI-FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(71) Hakija - Sökande

1. F. Hoffman-La Roche AG, 124 Grenzacherstrasse, 4002 Basel, Switzerland, (CH)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Branca, Quirico, 2 Lenzgasse, 4056 Basel, Switzerland, (CH)
2. Heitz, Marie-Paule, 5 rue du Jura, 68870 Bartenheim, France, (FR)
3. Neidhart, Werner, 5 rue du Jura, 68870 Bartenheim, France, (FR)
4. Stadler, Heinz, 37 Waldhofstrasse, 4310 Rheinfelden, Switzerland, (CH)
5. Vieira, Eric, 57 Frobenstrasse, 4053 Basel, Switzerland, (CH)
6. Wostl, Wolfgang, 2 Im Strick, 7889 Grenzach-Wyhlen, BRD, (DE)

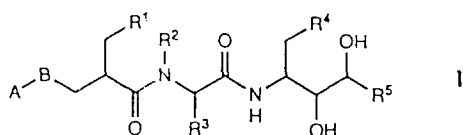
(74) Asiamies - Ombud: Oy Kolster Ab

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Aminohappojohdannaiset
Aminosyraderivat

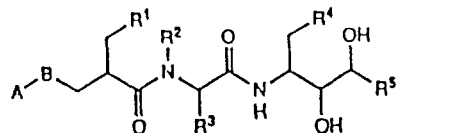
(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Yhdisteet, joilla on kaava



jossa A:lla, R¹:llä, R²:lla, R³:lla, R⁴:llä ja R⁵:llä on patenttivaatimuksessa 1 annettu merkitys, optisesti puhtaiden diastereomeerien, diastereomeeriseosten, diastereomeeristen rasemaattien tai diastereomeeristen rasemaattien seoksen muodossa sekä niiden farmaseuttisesti käyttökelpoiset suolat estävät luonnollisen entsyymin, reniinin, vaikutusta ja siten niitä voidaan käyttää farmaseuttisten valmisteiden muodossa hoidettaessa tai ehkäistäessä korkeaa verenpainetta tai sydämen vaja-toimintaa. Niitä voidaan valmistaa erilaisten, sinänsä tunnettujen menetelmien avulla.

Uppfinningen avser föreningar med formeln I,



vari A, R¹, R², R³, R⁴ och R⁵ har i patentkravet 1 angivna betydelse, i form av optiskt rena diastereomerer, diastereomerblandningar, diastereomera racemat eller blandningar av diastereomera racemat samt deras farmaceutiskt användbara salter, vilka föreningar hämmar effekten av det naturliga enzymet renin och därför kan användas i form av farmaceutiska preparat vid bekämpande respektive förebyggande av högt blodtryck och hjärtinsufficiens. De kan framställas enligt olika, i och för sig kända förfaranden.