



SUOMI-FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(11) (21) Patentihakemus - Patentansökan	931336
(51) Kv.lk.5 - Int.cl.5	
A 61K 31/765, 31/785	
(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag	25.03.93
(24) Alkuperäisyys - Löpdag	25.03.93
(41) Julkaisu - Blivit offentlig	29.09.93
(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet	
28.03.92 DE 4210220 P	

(71) Hakija - Sökande

1. Hoechst Aktiengesellschaft, 6230 Frankfurt/Main 80, BRD, (DE)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Kessler, Kurt, Glückstrasse 20a, 6232 Bad Soden/Taunus, BRD, (DE)
2. Schmidtberger, Rudolf, Salegrund 1, 3550 Marburg, BRD, (DE)
3. Müllner, Stefan, Friedrich-Ebert-Strasse 43, 6203 Hochheim/Main, BRD, (DE)
4. Granzer, Arnold, Falkensteiner Strasse 24, 6233 Kelkheim, BRD, (DE)

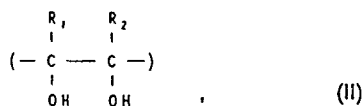
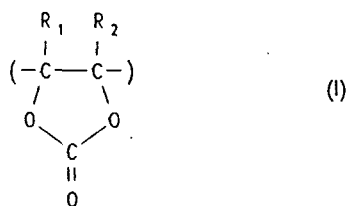
(74) Asiamies - Ombud: Oy Kolster Ab

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

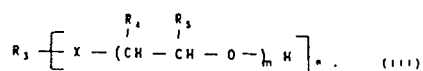
Polyhydroksimetyleenijohdannaisia sisältäviä lääkkeitä, menetelmä niiden valmistamiseksi ja käyttämiseksi
Läkemedel som innehåller polyhydroximetylenderivat, förfarande för deras framställning och bruk

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Keksinnön kohteena on menetelmä dyslipoproteinemioiden hoitoon käyttökelpoisen, polymeeria sisältävän lääkkeen valmistamiseksi, jolloin polymeeri sisältää peruspolymeerin aineosina yksiköitä, joilla on kaavat (I) ja/tai (II)



joissa R₁ ja R₂ ovat toisistaan riippumatta vetyjä tai yksiarvoisia hiilivetyryhmiä, ja valinnaisesti sisältää pienempiä määriä muita monomeeriyksiköitä, jolloin peruspolymeeri sisältää vielä kovalenttisesti liittyneitä yksiköitä, jotka on johdettu vähintään yhdestä yhdisteestä, jolla on kaava



jossa symboleilla R₃, X, R₄, R₅, m ja n on patenttivaatimuksissa annetut merkitykset, sekä mahdollisesti polyetyleni-imiinijohdannaisista.

Uppfinningen avser ett förfarande för framställning av ett läkemedel för behandling av dyslipoproteinemier, vilket innehåller en polymer, varvid polymeren omfattar som beståndsdelar i baspolymeren, enheter med formlerna (I) och/eller (II), vari R₁ och R₂ självständigt är väte eller monovalenta kolvätegrupper, och valfritt innehåller mindre mängder monomerenheter, varvid baspolymeren ytterligare omfattar kovalent förenade enheter, vilka derivats från åtminstone en förening med formeln (III), vari symbolerna R₃, X, R₄, R₅, m och n har i patentkraven definierade betydelser, samt eventuellt polyetyleniminderivat.