



SUOMI-FINLAND
(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(11) (21) Patenttihakemus – Patentansökan 935092
(51) Kv.1k.5 – Int.cl.5
C 07C 401/00
(22) Hakemispäivä – Ansökningsdag 17.11.93
(24) Alkuperäisyys – Löpdatum 17.11.93
(41) Tullut julkiseksi – Blivit offentlig 21.05.94
(32) (33) (31) Etuoikeus – Prioritet
20.11.92 US 979133 P

(71) Hakija – Sökande

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

(72) Keksijä – Uppfinnare

1. Doran, Thomas I., 595 Northfield Avenue, Apartment 94, West Orange, N.J. 07052, USA, (US)
2. McLane, John Arthur, 24 Howard Street, New Haven, Conn. 06516, USA, (US)
3. Okabe, Masami, 39 Colonial Terrace, Nutley, N.J. 07110, USA, (US)
4. Scalone, Michelangelo, 14 Baslerstrasse, 4127 Birsfelden, Switzerland, (CH)
5. Uskokovic, Milan Radoje, 253 Highland Avenue, Upper Montclair, N.J. 07043, USA, (US)

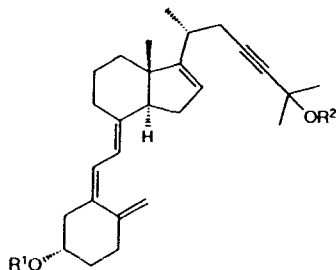
(74) Asiamies – Ombud: Oy Kolster Ab

(54) Keksinnön nimitys – Uppfinningens benämning

D3-vitamiinianalogeja
D3-vitaminanaloger

(57) Tiivistelmä – Sammandrag

Keksintö koskee menetelmää kaavan (I) mukaisten D₃-vitamiinianalogien valmistamiseksi



I

Uppfinningen avser ett förfarande för framställning av D₃-vitaminanaloger med formeln I, vari R¹ och R² självständigt är väte eller acyl; under förutsättning, att endast den ena av R¹ och R² är väte, vilka föreningar är användbara i behandlingen av hyperproliferativa hudsjukdomar och talgkörtelsjukdomar.

jossa R¹ ja R² ovat toisistaan riippumatta vety tai asyyli; sillä ehdolla, että vain toinen ryhmistä R¹ ja R² on vety, jotka yhdisteet ovat käyttökelpoisia hyperproliferatiivisten ihosairauksien ja talirauhassairauksien hoidossa.