



SUOMI-FINLAND
(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan	943660
(51) Kv.1k.5 - Int.cl.5	
C 07J 41/00, C 07J 75/00	
(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag	05.08.94
(24) Alkupäivä - Löpdag	05.02.93
(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig	05.08.94
(86) Kv. hakemus - Int. ansökan	PCT/US93/01068
(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet	
07.02.92 US 832280 P	

(71) Hakija - Sökande

1. Smithkline Beecham Corporation, One Franklin Plaza, P.O. 7929, Philadelphia, Pa. 19101, USA, (US)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Baine, Neil Howard, 216 Edgehill Road, Merion, Pa. 19066, USA, (US)
2. Owings, Franklin Fell, USA, (US)

(74) Asiamies - Ombud: Berggren Oy Ab

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Menetelmä 3-karbonyyliandrostaadieni-17-karboksamidien valmistamiseksi
Framställningsförfarande för 3-karbonylandrostadien-17-karboxamider

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Keksintö koskee substituoitujen steroidi-
tyyppisten dienenien valmistusmenetelmää.
Keksintö koskee myös uusia välivaiheita,
joita käytetään mainitussa menetelmässä.

Uppfinnigen avser ett förbättrat fram-
ställningsförfarande för substituerade, ste-
roidtypiska diener. Uppfinniger avser också
nya mellansteg, vilka användas i framställ-
ningsförfarandet.