



SUOMI-FINLAND
(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan **920342**

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

C 12N 9/64, 11/08, A 61K 37/465

(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag **24.01.92**

(24) Alkupäivä - Löpdag **24.01.92**

(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig **26.07.92**

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

25.01.91 AT 163/91 P

(71) Hakija - Sökande

1. Immuno Aktiengesellschaft, Industriestrasse 67, 1221 Wien, Österreich, (AT)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Linnau, Yendra, Lavendelweg 24, 1224 Wien, Österreich, (AT)

2. Szagary, Maria, Pichelwangergasse 35, 1210 Wien, Österreich, (AT)

(74) Asiamies - Ombud: **Seppo Laine Ky**

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Hyytymistekijää IX sisältävä kompleksi ja menetelmä sen valmistamiseksi
Komplex som innehåller koaguleringsfaktor IX och förfarande för framställning därav

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Tekijä IX adsorboidaan selektiivisesti hydrofobisen kromatografian avulla vesiseoksesta, joka sisältää tekijän IX lisäksi vielä vähintään yhtä plasmotsymogeeniä tai K-vitaamiinista riippuvaista proteiinia. Tämä menetelmä mahdollistaa tekijän IX tehokkaan rikastamisen farmaseuttisten valmisteiden valmistamiseksi.

Faktor IX adsorberas selektivt med hjälp av hydrofob kromatografi av en vattenblandning, som innehåller förutom faktorn IX också åtminstone en plasmazymogen eller ett av vitamin K avhängigt protein. Detta förfarande möjliggör en effektiv anrikning av faktorn IX för framställning av farmaceutiska preparat.