



SUOMI-FINLAND
(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan 930897
(51) Kv.1k.5 - Int.cl.5
C 07K 13/00, 7/10, C 12N 5/16, 15/12, A 61K 39/395
(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag 26.02.93
(24) Alkupäivä - Löpdag 13.08.91
(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig 05.04.93
(86) Kv. hakemus - Int. ansökan PCT/EP91/01538
(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet
27.08.90 EP 90202287 P

(71) Hakija - Sökande

1. Akzo N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, Netherlands, (NL)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Van Duin, Marcel, Zilverahorn 3, 5237 HB 's-Hertogenbosch, Netherlands, (NL)

(74) Asiamies - Ombud: Oy Kolster Ab

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Ihmisen munasolun keton proteiini ZP3
Protein ZP3 av ytterskiktet av människans äggcell

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Keksintö käsittää uuden polypeptidin tai sen toiminnallisen johdannaisen, jolla on humaanin ZP3-aktiivisuutta tai humaanin-ZP3-antigeenisyyttä. Se käsittää mainitun polypeptidin epitooppeja, näitä polypeptidejä tai epitooppeja vastaan suunnattuja vasta-aineita sekä ehkäisyä tarkoituksiin käytettäviä rokotteita ja menetelmiä näiden polypeptidien ilmentämiseksi sopivassa isännässä.

Uppfinningen avser en ny polypeptid eller ett funktionellt derivat därav med human ZP3-aktivitet eller human ZP3-antigenicitet. Uppfinningen avser även epitoper av nämnda polypeptid, antikroppar mot polypeptiderna eller epitoperna ävensom vacciner för kontraception och förfaranden för exprimering av polypeptiderna i en lämplig värd.

