



SUOMI-FINLAND
(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan 982009
(51) Kv.lk.6 - Int.kl.6
A 61K 31/05, 9/107
(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag 17.09.1998
(24) Alkupäivä - Löpdag 17.03.1997
(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig 17.09.1998
(86) Kv. hakemus - Int. ansökan PCT/US97/04168
(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet
19.03.1996 US 616511 P

(71) Hakija - Sökande

1. Research Triangle Pharmaceuticals Ltd, 4364 South Alston avenue, Durham, NC 27713-2280, USA, (US)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Haynes, Duncan H., 4051 Barvarossa avenue, Miami, FL 33133, USA, (US)

(74) Asiamies - Ombud: Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23, 00120 Helsinki

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Propofolin mikropisaraformulaatioita
Propofol mikrodroppformulationer

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Propofolin fosfolipidipäällysteiset mikropisaraformulaatiot, jotka ovat vailla rasvoja ja triglyseridejä, tarjoavat kroonisen rauhoituksen pitkien ajanjaksojen ajan ilman rasvan yli-kuormitusta. Koska näissä mikropisaraformulaatioissa ei ole ravintoaineita, jotka tukevat bakteerien kasvua, ne ovat bakteerien kasvua ehkäiseviä ja bakteereja tappavia (esim. itsesteriloivia) ja siten niillä on pitkä käyttöaika.

Formuleringar av fosfolipidbelagda mikrodroppar av propofol, vilka saknar fetter och triglycerider ger en kronisk stadga över långa tidsperioder, utan fettöverbastning. Emedan i dessa mikrodropsformuleringar inte finns näringsämnen, vilka befrämjar växten av bakterier, förhindrar dessa växten av bakterier och är bakteriedödande (till exempel självsteriliserande) och de har därför en lång användningstid.