



S U O M I - F I N L A N D
(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan	940435
(51) Kv.1k.5 - Int.cl.5	
C 07D 411/04	
(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag	28.01.94
(24) Alkupäivä - Löpdag	24.07.92
(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig	28.01.94
(86) Kv. hakemus - Int. ansökan	PCT/CA92/00321
(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet	
01.08.91 GB 9116601 P	

(71) Hakija - Sökande

1. BioChem Pharma Inc., 2550 Daniel Johnson Boulevard, Suite 600, Laval, Quebec H7T 2L1, Canada, (CA)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Dionne, Gervais, 531 des Prairies Boulevard, Building 10, Laval, Quebec H7V 1B7, Canada, (CA)

(74) Asiamies - Ombud: Keijo Heinonen Oy

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

1,3-oksatiolaaninukleosidianalogit
1,3-oxatiolannukleosidianaloger

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Keksintö koskee 1,3-oksatiolaaninukleosidianalogeja ja niiden käyttöä virusinfektioiden hoitamiseen. Tarkemmin tämä keksintö koskee (-)-4-amino-5-fluori-1-(2-hydroksimetyyli-1,3-oksatiolan-5-yyli)-(1H)-pyrimidin-2-onia ja sen farmaseuttisesti sopivia johdannaisia ja niiden farmaseuttisia formulaatioita.

Uppfinningen avser 1,3-oxatiolannukleosidianaloger samt användning av dessa för vårdande av virusinfektioner. Närmare bestämt avser denna uppfinning (-)-4-amino-5-fluor-1-(2-hydroximetyl-1,3-oxatiolan-5-yl)-(1H)-pyrimidin-2-on och farmaceutiskt acceptabla salter samt farmaceutiska sammansättningar därav.