

(19) DANMARK



(12) PATENTANSØGNING⁽¹⁰⁾ DK 2002/90 A

Patentdirektoratet

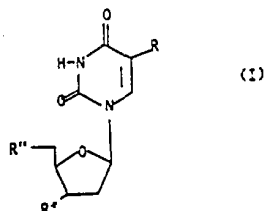
- (21) Patentansøgning nr.: 2002/90 (51) Int. Cl. 5: A 61 K 31/70
(22) Indleveringsdag:.... 21 aug 1990 C 07 H 19/06
(24) Løbedag:..... 23 feb 1989
(41) Alm. tilgængelig:.... 21 aug 1990
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:... PCT/FR89/00072
(86) International indleveringsdag: 23 feb 1989
(85) Videreførselsdag: 21 aug 1990
(30) Prioritet: 24 feb 1988 FR 88/02255 28 jun 1988 FR 88/08684
(71) Ansøger: *Institut de Recherches Chimiques et Biologiques Appliquees
(I. R. C. E. B. A.), 62, Grande-Rue; F-78490 Vicq, FR
(72) Opfinder: Jean-Luc *Moriniere, 43, avenue Arnold-Netter; 75012 Paris, FR
Michelle *Faulques, 15, rue de Chanzy; 92400 Courbevoie, FR
Claude *Rousseau, 30, Grande-Rue; 78190 Orgerus, FR
Bernard *Danree, 53, rue des Grands-Champs; 78300 Poissy, FR
Claude *Marquer, 112, rue des Landes; 78400 Chatou, FR
Patrick *Saur, 15, rue des Bleuets; 94550 Chevilly-la-Rue, FR
Jean *Lemoine, 5, rue Yvan-Tourqueniev; 78380 Bougival, FR
Jean-Yves *Lacolle, Residence du Parc; 78860 Saint-nom-la-Bret
eche, FR
(74) Fuldmægtig: Firmaet Chas. Hude, H. C. Andersens Boulevard 33, 1553,
København V

- (54) Derivater af 2'-desoxyuridin substitueret i 5, 3' eller 5'-stilling med alfa-aminoacylgrupper, fremgangsmåde til deres fremstilling og lægemidler indeholdende dem
(57) Sammendrag

2002-90

Opfindelsen angår hidtil ukendte derivater af 2'-desoxyuridin substitueret i 5-, 3'- eller 5'-stilling med α -aminoacylgrupper, en fremgangsmåde til deres fremstilling og lægemidler indeholdende dem.

Disse derivater har den almene formel:



fortsættes

2002-90

hvori R er valgt blandt et alkyl eller alkenylradikal med 1 til 4 carbonatomer, et arylradikal eller et halogen, hvilke alkyl-, alkenyl- og arylradikaler kan bære mindst én halogensubstituent, og et radikal med formlen $-NH-R_1$, hvor R_1 er resten af en aminosyre eller et peptid med 2 til 6 aminosyrer,

R' og R'' er valgt blandt et hydroxyradikal og et radikal med formlen $-NH-R_1$, hvor R_1 har den ovennævnte betydning,

forudsat at R' og R'' ikke samtidigt er $-NH-R_1$, og at når R er $-NH-R_1$, er R' og R'' samtidigt en hydroxygruppe.

Anvendelse: behandling af cancere og virale infektioner.