

(19) DANMARK



(12) PATENTANSØGNING⁽¹⁰⁾ DK 2230/90 A

Patentdirektoratet

-
- (21) Patentansøgning nr.: 2230/90 (51) Int. Cl. 5: A 61 K 31/53
(22) Indleveringsdag:.... 17 sep 1990 C 07 D 253/10
(24) Løbedag:..... 15 mar 1989
(41) Alm. tilgængelig:.... 15 nov 1990
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:... PCT/US89/01037
(86) International indleveringsdag: 15 mar 1989
(85) Videreførselsdag: 17 sep 1990
(30) Prioritet: 18 mar 1988 US 169873
(71) Ansøger: *SRI International, 333 Ravenswood Avenue; Menlo Park;
California 94025-3493, US
(72) Opfinder: William W. *Lee, 991 N. California Avenue; Palo Alto;
California 94303, US
J. Martin *Brown, 33 Peter Coutts Circle; Stanford; California
94305, US
Edward W. *Grange, 3480 Waverley Street; Palo Alto; California
94306, US
Abelardo P. *Martinez, 1111 Beaumont Drive; San Jose;
California 95129, US
Michael *Tracy, 2495 Chabot Terrace; Palo Alto; California
94303, US
(74) Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Lehmann & Ree, Frederiksberg Allé 26, 1820,
Frederiksberg

-
- (54) Anvendelse af 1, 2, 4-benzotriazinoxider som strålingssensibiliserende midler og selektive cytotoxiske midler
(57) Sammendrag

2230-90

Der beskrives en fremgangsmåde til anvendelse af 1,2,4-benzotriazinoxider som strålingssensibiliserende midler og selektive cytotoxiske midler. Det påvises, at forbindelserne specifikt strålingssensibiliserer hypoxiske tumorceller og desuden er anvendelige som specifikke cytotoxiske midler for disse celler.

fortsættes

