



Patentdirektoratet

-
- (21) Patentansøgning nr.: 2543/90 (51) Int. Cl. 5: G 01 N 33/544
(22) Indleveringsdag:.... 22 okt 1990 G 01 N 33/566
(24) Løbedag:..... 20 apr 1989 G 01 N 33/574
(41) Alm. tilgængelig:.... 21 dec 1990 G 01 N 33/577
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:... PCT/US89/01615
(86) International indleveringsdag: 20 apr 1989
(85) Videreførselsdag: 22 okt 1990
(30) Prioritet: 22 apr 1988 US 185582 11 apr 1989 US 334823
(71) Ansøger: *E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street;
Wilmington; DE 19898, US
(72) Opfinder: Walter Patrick *Carney, 15 Anselm Terrace; Brighton; MA 02135,
US
(83) Dep. mikroorg.: Udlev. t. exp.
(74) Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Budde, Schou & Co., H.C. Andersens Boulevard 4
, 1553, København V

-
- (54) Immunoafprøvning til påvisning, kvantificering eller klassificering af
ras-proteiner i legemsfluida, -væv eller -celler
(57) Sammendrag

2543-90

Formålet med den foreliggende opfindelse er påvisningen og kvantificeringen af ras-p21-proteiner i legemsfluida, -væv eller -celler. Specifikt angår opfindelsen påvisning og kvantificering af normale og muterede ras-p21'er fra normale individer, individer, som er mistænkt for at have præ-neoplastisk sygdom, eller individer, som vides eller mistænkes for at have neoplastisk sygdom (kræft). Opfindelsen angår også påvisningen og kvantificeringen af ras-p21-proteiner i de tre familier af ras-proteiner, som betegnes Ha, Ki og N, i legemsfluida og -væv.

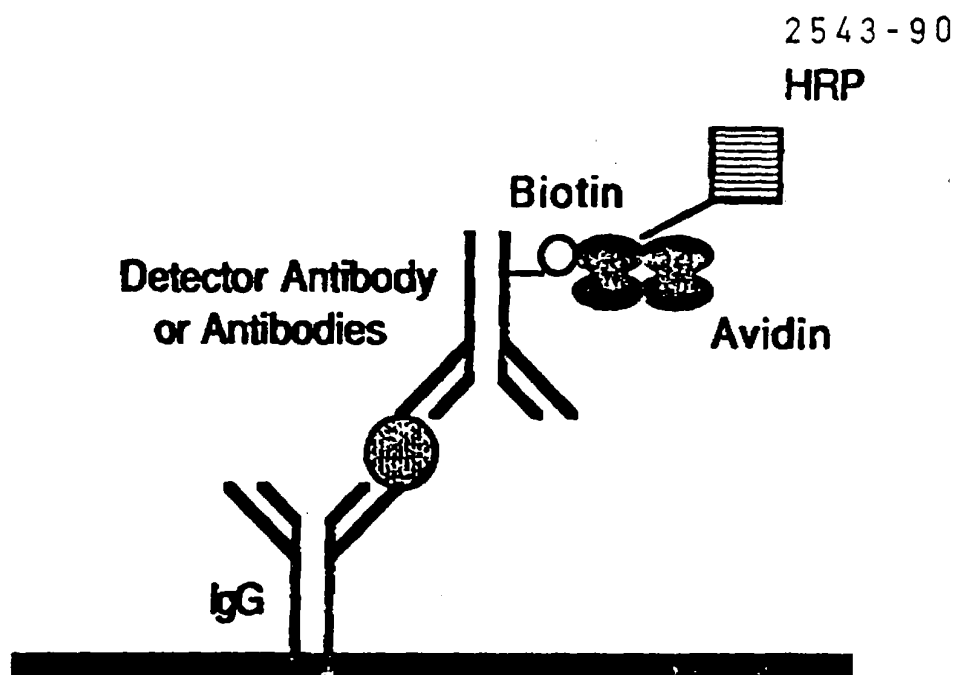


FIGURE 1