



Patentdirektoratet

-
- (21) Patentansøgning nr.: 3272/89 (51) Int. Cl. 4: C 07 K 7/10
(22) Indleveringsdag:.... 30 jun 1989 C 07 K 15/04
(24) Løbedag:..... 02 nov 1988 C 12 N 5/00
(41) Alm. tilgængelig:.... 30 jun 1989 C 12 N 15/00
(62) Stamansøgningsnummer:..... G 01 N 33/563
(86) International ansøgning nr.:... PCT/US88/03903
(86) International indleveringsdag: 02 nov 1988
(85) Videreførselsdag: 30 jun 1989
(30) Prioritet: 03 nov 1987 US 116248
(71) Ansøger: *Scripps Clinic and Research Foundation, 10666 North Torrey
Pines Road; La Jolla; California 92037, US
(72) Opfinder: Linda K. *Curtiss, 8926 Flanders Drive; San Diego; California
92126, US
Richard R. *Smith, 12790 Via Donada; Del Mar; California 92104
, US
(83) Dep. mikroorg.: Udlev. t. exp.
(74) Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Budde, Schou & Co., H.C. Andersens Boulevard 4
, 1553, København V

-
- (54) Diagnostiske metoder og systemer til kvantificering af Apo AI
(57) Sammendrag

3272-89

Apo AI polypeptid i det væsentlige bestående af højst 25 aminosyregrupper, og som en del af dets aminosyresekvens har en sekvens med formlen

-AKVQPYLDDFQ-,

kan anvendes i et diagnostisk system i form af et sæt. Monoklonalt antistof indeholdende anti-Apo AI-antistofmolekyler kan produceres af hybridomet med ATCC betegnelsen HB9570.

3272-89

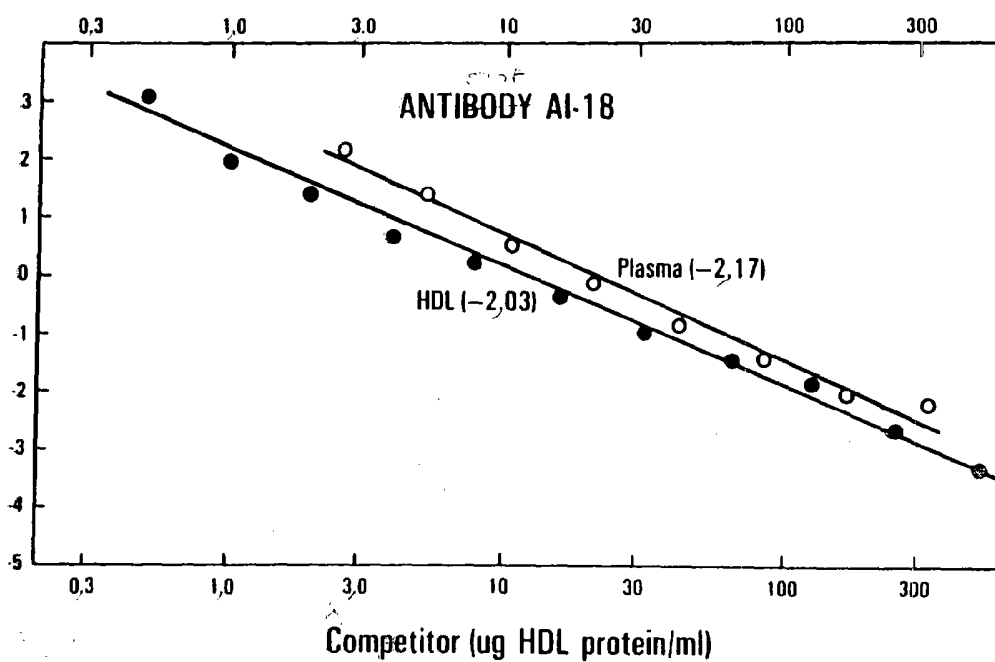


FIG. 2