(19) DANMARK

(12) PATENTANSØGNING (10) DK 0900/90 A

Patentdirektoratet

(21) Patentansøgning nr.: 0900/90
(22) Indleveringsdag:.... 10 apr 1990
(24) Løbedag:..... 10 aug 1989
(41) Alm. tilgængelig:.... 10 apr 1990
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:.. PCT/US89/03428
(86) International indleveringsdag: 10 aug 1989
(85) Videreførselsdag: 10 apr 1990
(30) Prioritet: 16 aug 1988 US 232859 07 jun 1989 US 362548

(51) Int.Cl. 5: **C 12 P 21/02**
C 07 K 13/00
C 12 N 5/10

(71) Ansøger: *Akzo N.V., Velperweg 76; NL-6824 BM Arnhem, NL
(72) Opfinder: Mangalasseril Gopalan *Sarngadharan, 8422 Holly Leaf Drive; McLean; Washington 22102, US
Vaniambadi Srinivasan *Kalyanaraman, 20821 Spinning Wheel Place; Germantown; Maryland 20874, US
(83) Dep. mikroorg.:
(74) Fuldmægtig: Firmaet Chas. Hude, H.C. Andersens Boulevard 33, 1553, København V

(54) Fremgangsmåde til fremstilling af naturligt HIV gp160

(57) Sammendrag

900-90

Human immundefektvirus (HIV) glycoprotein gp160 produceres i dets naturlige form under anvendelse af en klon af HUT78 celler kronisk inficeret med HTLV-III_{451} og dyrket i serumfrit medium.