



Patentdirektoratet

- (21) Patentansøgning nr.: 2734/90 (51) Int. Cl. 5: C 12 P 21/02
(22) Indleveringsdag:.... 16 nov 1990 C 12 N 1/06
(24) Løbedag:..... 15 maj 1989 C 12 N 15/24
(41) Alm. tilgængelig:.... 16 nov 1990
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:... PCT/US89/02001
(86) International indleveringsdag: 15 maj 1989
(85) Videreførselsdag: 16 nov 1990
(30) Prioritet: 17 maj 1988 US 194799
(71) Ansøger: *Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road; Kenilworth; N. J. 07033, US
(72) Opfinder: Yair *Alroy, 17 Sandlewood Drive; Parsippany; N. J. 07054, US
Paul *Leibowitz, 185 Prospect Avenue; Apt. 2N; Hackensack; N. J. 07601, US
(74) Fuldmægtig: Internationalt Patent-Bureau, Høje Taastrup Boulevard 23, 2630, Taastrup

- (54) Fremgangsmåde til udvinding af humant interleukin-4 fra bakterier
(57) Sammendrag

2734-90

2734-90

En fremgangsmåde til udvinding af humant interleukin-4 (IL-4) fra IL-4-eksprimerende bakterieceller tilvejebringes. Fremgangsmåden består i, at man behandler bakteriecellerne med et deaktiverende middel, sprænger cellerne og udvinder IL-4.

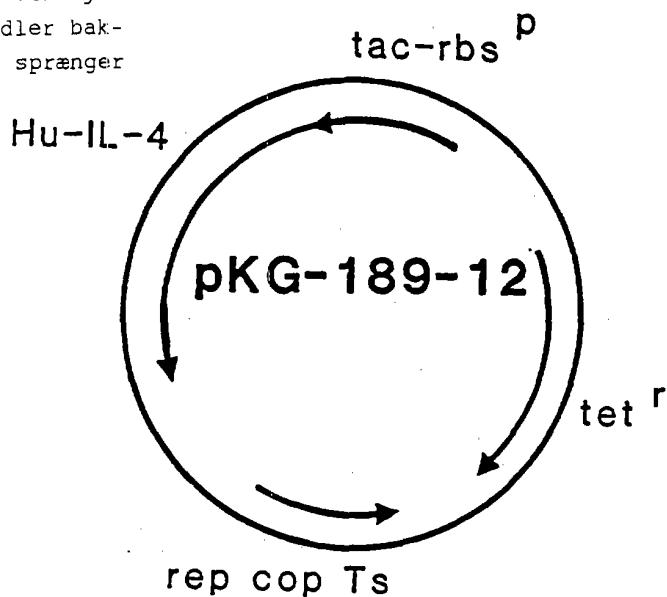


Fig. 1