

(19) DANMARK



(12) PATENTANSØGNING<sup>(10)</sup> DK 1163/90 A

Patentdirektoratet

- 
- (21) Patentansøgning nr. : 1163/90 (51) Int. Cl. 5: A 61 K 37/66  
(22) Indleveringsdag:.... 10 maj 1990  
(24) Løbedag:..... 10 nov 1988  
(41) Alm. tilgængelig:.... 10 maj 1990  
(62) Stamansøgningsnummer:.....  
(86) International ansøgning nr. :... PCT/US88/03922  
(86) International indleveringsdag: 10 nov 1988  
(85) Videreførselsdag: 10 maj 1990  
(30) Prioritet: 12 nov 1987 US 119611  
(71) Ansøger: \*Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road; Kenilworth;  
N. J. 07033, US  
(72) Opfinder: Hugh E. \*Black, 83 Ridge Road; Sparta; N. J. 07871, US  
(74) Fuldmægtig: Internationalt Patent-Bureau, Høje Taastrup Boulevard 23,  
2630, Taastrup

- 
- (54) Accellerering af knogledannelse med GM-CSF  
(57) Sammendrag

1163-90

Der beskrives fremgangsmåder og blandinger, der accelererer knogledannelse under anvendelse af granulocyt makrofag kolonistimulerende faktorer (GM-CSF'er). Fremgangsmåderne inkluderer behandlinger for osteoporosis og knoglebrud. Blandingerne inkluderer GM-CSF'er kombineret med stimulatorer for knogledannelse og/eller inhibitorer for knogleresorption.