

(19) DANMARK



(12) PATENTANSØGNING⁽¹⁰⁾ DK 6126/89 A

Patentdirektoratet

-
- (21) Patentansøgning nr.: 6126/89 (51) Int.Cl. 5: C 07 K 7/26
(22) Indleveringsdag:.... 05 dec 1989 C 07 K 1/00
(24) Løbedag:..... 05 dec 1989
(41) Alm. tilgængelig:.... 06 jun 1990
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:... -
(86) International indleveringsdag:
(85) Videreførselsdag:
(30) Prioritet: 05 dec 1988 GB 8828364 13 jul 1989 GB 8916115
21 jul 1989 GB 8916761
(71) Ansøger: *Sandoz AG, Lichtstrasse 35; CH-4002 Basel, CH
(72) Opfinder: Rainer *Albert, Rheinsprung 22/8; CH-4051 Basel, CH
Eric P. *Krenning, Merellaan 9; NL-2902 JE Capelle, NL
Steven W.J. *Lamberts, Molenlaan 172; NL-3055 GJ Rotterdam, NL
Janos *Pless, Kluserstrasse 24; CH-4054 Basel, CH
(74) Fuldmægtig: Plougmann & Vingtoft Patentbureau, Sankt Annæ Plads 11, 1250,
København K

-
- (54) Peptidderivater
(57) Sammendrag

6126-89

Somatostatinpeptider som bærer mindst én chelatiserende gruppe for et detekterbart element, hvilken chelatiserende gruppe er bundet til en aminogruppe i peptidet, og aminogruppen ikke har nogen signifikant bindingsaffinitet for somatostatinreceptorer, i fri form eller saltform kompleksdannes med et detekterbart element og er som sådanne nyttige som lægemidler, fx radiolægemidler til *in vivo* billeddannelse af somatostatinreceptorpositive tumorer eller til terapi.