



Patentdirektoratet

- (21) Patentansøgning nr.: 2887/89 (51) Int.Cl. 5: C 07 K 5/08
 (22) Indleveringsdag:.... 13 jun 1989
 (24) Løbedag:..... 13 jun 1989
 (41) Alm.tilgængelig:.... 15 dec 1989
 (62) Stamansøgningsnummer:.....
 (86) International ansøgning nr.:... -
 (86) International indleveringsdag:
 (85) Videreførselsdag:
 (30) Prioritet: 14 jun 1988 HU 3037/88
 (71) Ansøger: *Richter Gedeon Vegyeszeti Gyar R.T., 19-21, Gyomroei ut;
 Budapest, X, HU
 (72) Opfinder: Istvan *Schoen, Raskai Leo u. 86; 1142 Budapest, HU
 Olga Nyeki nee *Kuprina, Szlacsanyi F. u. 38; 1153 Budapest,
 HU
 Lajos *Kisfaludy,,
 Laszlo *Denes, Pesti ut 95; 1173 Budapest, HU
 Gyoergy *Jajos, Gabor ut 59; 1026 Budapest, HU
 Laszlo *Szporny, Szabolcska M. u. 7; 1114 Budapest, HU
 (74) Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Budde, Schou & Co., H.C. Andersens Boulevard 4
 , 1553, København V

- (54) Peptider og syreadditionssalte deraf, deres fremstilling og anvendelse
 (57) Sammendrag

2887-89

Hidtil ukendte peptider og deres syreadditionssalte til undertrykkelse af immunsystemets funktion, farmaceutiske præparater, der indeholder disse peptider, samt en fremgangsmåde til fremstilling af disse peptider og præparater. Peptiderne har formlerne (I) til (XVI):

D-Arg-Lys-D-Asp	(I)
Arg-D-Lys-Asp	(II)
D-Arg-D-Lys-D-Asp	(III)
Arg-D-Lys-D-Asp	(IV)
D-Arg-Lys-Asp	(V)
D-Arg-D-Lys-Asp	(VI)
Arg-Lys-D-Asp	(VII)
Arg-Lys-D-Asp-Val	(VIII)
Arg-Lys-Asp-D-Val	(IX)
D-Arg-Lys-Asp-Val	(X)
Arg-D-Lys-Asp-Val	(XI)
Lys(Arg)-Asp	(XII)
Lys(Arg)-D-Asp	(XIII)
Arg-Lys(Arg)-Asp	(XIV)
Arg-Lys-Asp(Val)	(XV)
og	
Arg-Lys-D-Asp(Val)	(XVI)

De hidtil ukendte peptider er værdifulde ved behandlingen af sygdomme, hvor en nedsættelse af aktiviteten af immunsystemet er ønskelig.