

C 07 K 7

Ans.nr.: 0179/86

Indleveret: 15 jan 1986

Løbedag: 15 jan 1986

Alm. tilgængelig: 17 jul 1986

Prioritet: 16 jan 1985 CH 188/85

*CIBA-GEIGY AG; Basel, CH.

Opfinder: Hendrik Simons *Jansz; NL, Cornelis Josephus Maria *Lips; NL, Paul Herman *Steenbergh; NL, Hans *Rink; CH, Peter *Sieber; CH.

Fuldmægtig: Dansk Patent Kontor ApS

Oligopeptider samt mellemprodukter og fremgangsmåde til fremstilling deraf

SAMMENDRAG

179-86

Peptider, der som delsekvens af et større peptid med højst 90 aminosyrerester eller udelukkende indeholder aminosyresekvensen med formlen

-AlaCysAsnThrAlaThrCysValThrHisArgLeuAlaGlyLeuLeuSer-
ArgSerGlyGlyMetValLysSerAsnPheValProThrAsnValGlySer- (I)
LysAlaPhe-

hvor cysteinresterne kan danne intra- eller intermolekylære disulfidbroer, eller derivater deraf med amideret terminal carboxylgruppe og/eller acyleret terminal aminogruppe eller deres salte fremstilles på kendt måde.

Peptiderne I i form af amider anvendes til behandling af hjertekredsløbsforstyrrelser og forstyrrelser i knoglestofskiftet.

