

C 07 C 103/52

Ans.nr.: 5498/82

Indleveret: 10 dec 1982

Løbedag: 10 dec 1982

Alm. tilgængelig: 11 jun 1983

Prioritet: 10 dec 1981 US 329526

15 apr 1982 US 368702

DAVID HOWARD \*COY; New Orleans, US,

ANDREW VICTOR \*SCHALLY; Metairie, US.

Opfinder: Samme.

Fuldmægtig: Firmaet Chas. Hude

Peptider, som er LH-RH-antagonister

SAMMENDRAG.

5498-82

Peptidanaloge, der er analoge med det luteiniserende hormonfrigørende hormon (LH-RH), og som er meget virksomme antagonister af LHRH.

Disse analoge er endog aktive, når de administreres ad oral vej.

De afviger i struktur fra LH-RH ved at have andre aminosyrerester i stillingerne 1 og 2, ved tilstedeværelsen af en basisk aminosyrerest i stillingen 6, og ved den eventuelle tilstedeværelse af andre aminosyrerester i stillingerne 3 og 10.

