

A 61 K 39

C 07 G 7/00

Ans.nr.: 1203/83

Indleveret: 15 mar 1983

Løbedag: 15 mar 1983

Alm. tilgængelig: 16 sep 1983

Prioritet: 15 mar 1982 FR 8204353

*AGENCE NATIONALE DE VALORISATION
DE LA RECHERCHE (ANVAR); Paris, FR.

Opfinder: Francoise *Audibert; FR, Claude *Ca-
relli; FR, Louis *Chedid; FR, Pierre *Lefrancier;
FR, Michel *Level; FR, Jean *Choay; FR.

Fuldmægtig: Firmaet Chas. Hude

Fremgangsmåde til fremstilling af konjugater
af haptener og muramyl-peptider, der har
immunogen virkning

SAMMENDRAG.

1203-83

Et konjugat af muramylpeptid og et haptent, hvilket konjugat er uden pyrogenicitet og ikke in vivo fremkalder aktive antistoffer mod konjugatets muramylpeptid, fremstilles ved en kondensationsreaktion mellem de to reaktionsdeltagere, som udgøres af haptentet og muramylpeptidet, hvoraf den ene af disse reaktionsdeltagere indeholder en amineret funktion, og den anden af reaktionsdeltagerne har en komplementær carboxyl-, ester-, alkohol-, sulfhydryl- eller aminofunktion, idet omsætningen mellem den første reaktionsdeltagers aminerede funktion og den anden reaktionsdeltagers carboxyl-, ester-, alkohol-, sulfhydryl- eller aminofunktion udføres i nærværelse af et kondensationsmiddel, hvorhos haptentet har en molekylvægt, der ikke overstiger ca. 5000.

