

A 61 K 49

Ans.nr.: 3895/84

Indleveret: 13 aug 1984

Løbedag: 13 aug 1984

Alm. tilgængelig: 14 feb 1986

Prioritet: -

*VESTAR RESEARCH INC.; Pasadena, US,

*CITY OF HOPE NATIONAL MEDICAL CENTER; Duarte, US.

Opfinder: Ronald Carl *Gamble; US, George Wing-Yiu *Tin; US, Lawrence Ernest *Williams; US.

Fuldmægtig: Internationalt Patent-Bureau

Fremgangsmåde til mærkning af fagocytter

SAMMENDRAG.

3895-84

Leukocytter og andre fagocytter mærkes med mærkede micellepartikler ved at indkubere cellerne med micellepartiklerne. Endvidere angives en fremgangsmåde til at fastlægge et infektionssted ved at indgive et subjekt leukocytter, der er radiomærkede ved inkubering med mærkede micellepartikler efterfulgt af skandering af subjektet for at fastlægge stedet for stråling, der afgives af partiklerne.

Med denne fremgangsmåde er det nemt at finde frem til okkulte infektioners placering i legemet, endog uden at separere blodet i dets forskellige celletyper.

