

A 61 K 39

C 12 N

Ans.nr.: 5724/82

Indleveret: 23 dec 1982

Løbedag: 23 dec 1982

Alm. tilgængelig: 25 jun 1983

Prioritet: 24 dec 1981 US 334456

08 dec 1982 US -

*HEALTH RESEARCH INCORPORATED; Albany, US.

Opfinder: Enzo *Paoletti; US, Dennis *Panicali; US.

Fuldmægtig: Firmaet Chas. Hude

Modificeret Vaccinia-virus og fremgangsmåde til dens fremstilling og anvendelse

SAMMENDRAG

5724-82

Der beskrives fremgangsmåder til at modificere kokoppevirusens genom for at fremstille kokoppemutanter, især ved indførelse af eksogen DNA ind i kokoppegenomet; modificerede kokopper fremstillet ved sådanne fremgangsmåder; en vis DNA-sekvens og umodificerede og genetisk modificerede mikroorganismer implicerede som mellemprodukter i sådanne fremgangsmåder; og fremgangsmåder til at inficere celler og værtsdyr med sådanne kokoppemutanter for at provokere forstærkningen af eksogen DNA og proteiner indkodede af den eksogene DNA, inklusive antige proteiner af ovennævnte celler og værtsdyr.

