

A 61 K 31

C 07 C 103

Ans.nr.: 0622/86

Indleveret: 07 feb 1986

Løbedag: 07 feb 1986

Alm. tilgængelig: 08 aug 1986

Prioritet: 07 feb 1985 US 699048

THE *RESEARCH FOUNDATION OF STATE
UNIVERSITY OF NEW YORK; New York, US.

Opfinder: Thomas F. *Mcnamara; US, Nungava-
ram S. *Ramamurthy; US, Lorne M. *Golub;
US.

Fuldmægtig: Firmaet Chas. Hude

Ikke-antibakterielle tetracyclinpræparater
med anticollagenolytiske egenskaber

SAMMENDRAG

622-86

Tetracycliner med i det væsentlige ingen effektiv antibiotisk eller antibakteriel virkning og besiddende anti-collagen-nedbrydende enzymaktivitet eller anticollagenase-aktivitet og præparater der indeholder disse har vist sig at være anvendelige som anti-collagenolytiske midler. Såanne tetracycliner og præparater, der indeholder dem, er nyttige ved behandling af periodontale sygdomme, hornhindeulcerationer, knoglemangelsygdomme og rheumathoid arthritis, der er sygdomme karakteriseret ved overdreven collagennedbrydning. Dyrefoderpræparater der indeholder såanne tetracycliner giver forbedret dyreernæring, hvilket kan ses ved forhøjet vægtforøgelse.