

C 07 D 215

Ans.nr.: 1228/85

Indleveret: 19 mar 1985

Løbedag: 19 mar 1985

Alm. tilgængelig: 20 sep 1986

Prioritet: -

*KYORIN SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA;

Tokyo, JP.

Opfinder: Tsutomu *Irikura; JP, Toshie *Shiba;
JP, Hiroshi *Matsukubo; JP.

Fuldmægtig: Kontor for Industriel Eneret

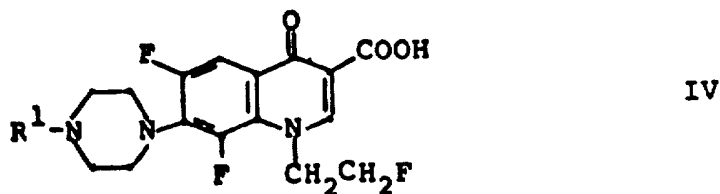
Fremgangsmåde til fremstilling af quinolin
karboxylsyrederivater

Sammendrag

1228-85

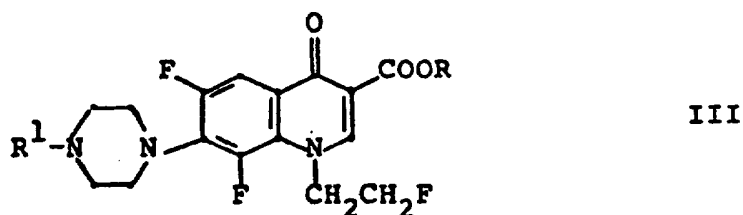
Fremgangsmåde til fremstilling af quinolinkarboxylsyre-
derivater

Quinolinkarboxylsyrer med formlen IV

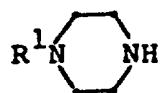


hvor R^1 er et hydrogenatom eller en metylgruppe, har høj
antibakteriel virkning, højere end den kendte forbindelse
nalidixinsyre.

Forbindelserne kan fremstilles ved forsæbning af
en forbindelse med formlen III

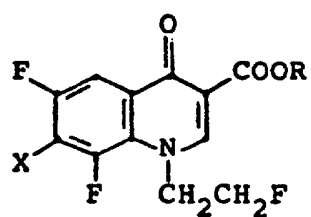


hvor R er en C₁₋₃ alkylgruppe, og en sådan forbindelse kan fremstilles ved omsætning af en forbindelse II



II

med en forbindelse I



I

hvor X er et halogenatom.