

C 07 F 9

Ans.nr.: 1643/83

Indleveret: 14 apr 1983

Løbedag: 14 apr 1983

Alm. tilgængelig: 20 okt 1983

Prioritet: 19 apr 1982 GB 8211284

*FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO. LTD.;
Osaka, JP.

Opfinder: Tsutomu *Teraji; JP, Eishiro *Todo;
JP, Norihiko *Shimazaki; JP, Teruo *Oku; JP,
Takayuki *Namiki; JP.

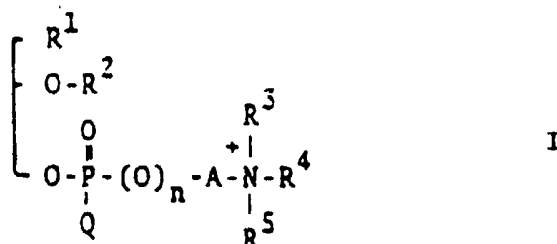
Fuldmægtig: Plougmann & Vingtoft Patentbu-
reau

Fremgangsmåde til fremstilling af phospho-
lipidderivater

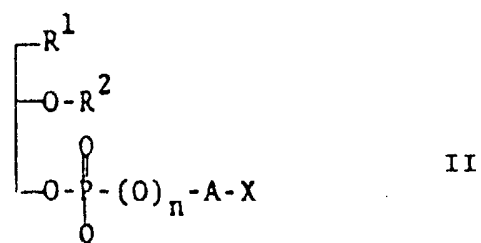
SAMMENDRAG

1643-83

Phospholipidderivater med den almene formel I



hvor R^1 betegner alkyl, alkoxy eller alkanoylamino; R^2 betegner lavere alkyl, lavere alkansulfonyl eller arensulfonyl; R^3 , R^4 og R^5 hver betegner lavere alkyl; n er 0 eller 1, A betegner lavere alkyl, eventuelt brudt af en $-\text{NHCO}-$ gruppe; og Q betegner oxido eller lavere alkoxy; forudsat at n er 0, eller A betegner lavere alkyl, brudt af en $-\text{NHCO}-$ gruppe, eller Q betegner lavere alkoxy, når R^1 betegner alkoxy, og R^2 betegner lavere alkyl, og farmaceutisk acceptable salte deraf fremstilles ved, at en forbindelse med den almene formel II



hvor R^1 , R^2 , n , A og Q har den ovenfor anførte betydning, og X betegner en syrerest, eller et salt deraf omsættes med en forbindelse med den almene formel III



hvor R^3 , R^4 og R^5 har den ovenfor anførte betydning, eller et salt deraf.

Disse forbindelser har antitumorstyrkning.