

C 07 D 217

Ans.nr.: 5085/84

Indleveret: 25 okt 1984

Løbedag: 25 okt 1984

Alm. tilgængelig: 26 apr 1985

Prioritet: 25 okt 1983 HU 3653/83

*RICHTER GEDEON VEGYESZETI GYAR
R.T.; Budapest, HU.

Opfinder: Gabor *Bernath; HU, Jenoe *Kobor;
HU, Ferenc *Fueleop; HU, Gabor *Motika; HU,
Attila *Sohajda; HU, Elemer *Ezer; HU, Gyoe-
rgy *Hajos; HU, Eva *Palosi; HU, Laszlo *Denes;
HU, Laszlo *Szporny; HU.

Fuldmægtig: Kontor for Industriel Eneret

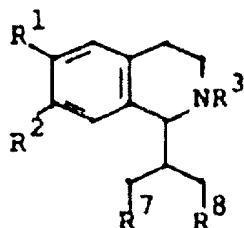
Bis-(substitueret metyl)-metylisoquinolderi-
vater og farmaceutiskepræparater indeholdende
dem

Sammendrag

5085-84

Bis-(substitueret metyl)-metylisoquinolinderivater og farma-
ceutiske præparater indeholdende dem

Bis-(substitueret metyl)-metylisoquinolinderivater
med den almene formel



I

hvor R^1 og R^2 betegner hydroxy eller C_{1-6} alkoxy, R^3 hydrogen,
aralkyl med C_{1-4} alkyldel eller $-C-R^4$, hvor R^4 er C_{1-5} alkyl,

eventuelt substitueret fenyl eller -NH-fenyl og X oxygen el-
ler svovl,

R^7 hydroxy, halogen eller en gruppe $-O-C-R^9$,

R^8 halogen, C_{1-4} alkoxy eller en gruppe $-O-\underset{\text{X}}{\underset{\parallel}{C}}-R^9$, hvor

X har den ovenfor angivne betydning og R^9 uafhængigt af R^4 kan have enhver af de for R^4 angivne betydninger eller være en $-NH-(C_{1-4}$ alkyl)- eller C_{3-6} -cykloalkylgruppe, og salte deraf, kan oparbejdes til farmaceutiske præparater og har immunsuppressive, antidepressive, analgetiske, antipyretiske, antihypoxiale eller mavesyresecernerings-inhiberende virkninger. De er desuden nyttige mellemprodukter ved fremstilling af biologisk aktive 2H-azeto-[2,1-a]-isoquinolinderivater.

Forbindelserne I kan fremstilles på forskellige måder.