

C 07 D 209

Ans.nr.: 4976/85

Indleveret: 30 okt 1985

Løbedag: 30 okt 1985

Alm. tilgængelig: 01 maj 1986

Prioritet: 31 okt 1984 US 666953

06 aug 1985 US 762998

*PFIZER INC.; New York, US.

Opfinder: Lawrence Sherman *Melvin Jr.; US.

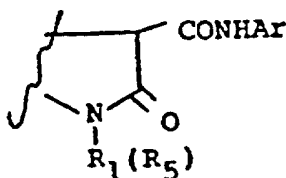
Fuldmægtig: Patentbureauet Hofman-Bang & Boutard

Ketongruppeholdige oxindol-3-carboxamid-derivater og lægemiddel indeholdende sådanne derivater

SAMMENDRAG

4976-85

Ketongruppeholdige oxindol-3-carboxamid-derivater med formelen:



hvor i venstre formeldel kan have forskellige udformninger af en benzenring evt. kondenseret med en heteroring, og R_1 betegner phenyl eller C_1-C_3 alkyl, mens R_5 kan være H eller C_1-C_3 alkyl, og Ar kan være en cyclisk gruppe, såsom phenyl, fluorphenyl, difluorphenyl, pyridyl, tri-fluormethylphenyl, nitrophenyl, 2-thiazolyl eller 5-methyl-2-thiazoyl og farmaceutisk acceptable salte deraf, fremstilles ved omsætning mellem en 1-substitueret oxindol og et isocyanat eller ved aminolyse af det tilsva-

rende alkyl-oxindol-3-carboxylat og evt. omdannelse til saltene deraf med passende kationer, såsom Na, K eller NH_4 .

Forbindelserne er ikke-steroide anti-inflammatoriske midler med virkning bl.a. på rheumatoid arthritis.