

(19) DANMARK



(12) PATENTANSØGNING (10) DK 2889/89 A

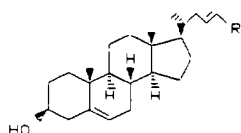
Patentdirektoratet

- (21) Patentansøgning nr.: 2889/89 (51) Int. Cl. 5: C 07 J 9/00
(22) Indleveringsdag:.... 13 jun 1989
(24) Løbedag:..... 13 jun 1989
(41) Alm. tilgængelig:.... 15 dec 1989
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:... -
(86) International indleveringsdag:
(85) Videreførselsdag:
(30) Prioritet: 14 jun 1988 DE 3820177
(71) Ansøger: *Hoechst Aktiengesellschaft, Brueningstrasse 45; 6230
Frankfurt am Main 80, DE
(72) Opfinder: Wolfgang Hermann *Kreiser, Berliner Strasse 16; 5804 Herdecke,
DE
Peter *Scharein, Haenischstrasse 9; 4600 Dortmund, DE
Ernold *Granzer, Falkensteiner Strasse 24; 6233 Kelkheim
(Taunus), DE
(74) Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Budde, Schou & Co., H. C. Andersens Boulevard 4
, 1553, København V

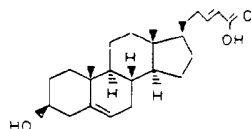
- (54) Cholestadienderivater, deres fremstilling og anvendelse som lægemidler
(57) Sammendrag

2889-89

Hidtil ukendte cholestadienderivater med den almene
formel



hvor R er -COOX eller -CH₂OH,
idet X er hydrogen eller ligekædet eller forgrenet
C₁₋₈-alkyl,
kan fremstilles ved, at man forestrer en forbindelse med
formlen



til en forbindelse med formelen I.

Forbindelserne I kan anvendes til fremstilling af
lægemidler til profylakse og terapi af hyperkolesterolæmi.