

Title (en)

BENZODIAZEPINE DERIVATIVES, COMPOSITIONS CONTAINING THEM AND THEIR USE IN THERAPY.

Title (de)

BENZODIAZEPINDERIVATE, DIESE ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN UND IHRE VERWENDUNG IN DER HEILKUNDE.

Title (fr)

DERIVES DE BENZODIAZEPINE, COMPOSITIONS LES CONTENANT, ET LEUR UTILISATION THERAPEUTIQUE.

Publication

EP 0595980 A1 19940511 (EN)

Application

EP 92916391 A 19920723

Priority

- GB 9116113 A 19910725
- GB 9201366 W 19920723

Abstract (en)

[origin: WO9302078A1] Compounds of formula (I), and salts and prodrugs thereof, wherein one of W, X, Y or Z is N, another of W, X, Y or Z is N, O or S atom or NR<8>, and the other two of W, X, Y and Z are N or CR<8>, and the dotted circle represents two double bonds; R<1> represents optionally substituted C1-6 alkyl, or C3-7 cycloalkyl; R<2> represents optionally substituted C1-6 alkyl, halo, CONR<6>R<7>, SO(C1-6alkyl), SO2(C1-4alkyl), CONHSO2R<9>, SO2NHCOR<9>, SONHR<10>, cyano, or B(OH)2; R<3> represents H, C1-6 alkyl or halo; m is 0, 1 or 2; n is 0, 1, 2 or 3; are CCK and/or gastrin antagonists. They and compositions thereof are therefore useful in therapy.

Abstract (fr)

Composés répondant à la formule (I), leurs sels et leurs promédicaments, dans laquelle, l'un parmi W, X, Y ou Z représente N, un autre parmi W, X, Y ou Z représente un atome de N, O ou S ou NR8, et les deux restants parmi W, X, Y et Z représentent N ou CR8, et le cercle en pointillés représente deux liaisons doubles; R' représente alkyle C1-6 éventuellement substitué, ou cycloalkyle C3-7; R2 représente alkyle C1-6 éventuellement substitué, halo, CONR6R7, SO (alkyle C1-6), SO2 (alkyle C1-4), CONHSO2R9, SO2NHCOR9, SONHR10, cyano ou B(OH)2; R3 représente H, alkyle C1-6 ou halo; m vaut 0, 1 ou 2; n vaut 0, 1, 2 ou 3; ces composés servant d'antagonistes de CCK et/ou de gastrine. De ce fait, lesdits composés, ainsi que les compositions qui les contiennent, sont utilisés en thérapeutique.

IPC 1-7

C07D 403/04; C07D 417/04; C07D 417/14; C07D 403/14; C07D 413/04; C07D 413/14; A61K 31/55

IPC 8 full level

A61K 31/55 (2006.01); **A61P 21/02** (2006.01); **A61P 25/08** (2006.01); **A61P 25/20** (2006.01); **C07D 403/04** (2006.01); **C07D 403/14** (2006.01); **C07D 417/04** (2006.01); **C07D 417/14** (2006.01)

CPC (source: EP)

A61P 21/02 (2017.12); **A61P 25/08** (2017.12); **A61P 25/20** (2017.12); **C07D 403/04** (2013.01); **C07D 417/04** (2013.01); **C07D 417/14** (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 9302078A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 9302078 A1 19930204; CA 2112561 A1 19930204; EP 0595980 A1 19940511; GB 9116113 D0 19910911; JP H06509337 A 19941020

DOCDB simple family (application)

GB 9201366 W 19920723; CA 2112561 A 19920723; EP 92916391 A 19920723; GB 9116113 A 19910725; JP 50270993 A 19920723