

Title (en)
NEW ARYL DERIVATIVES.

Title (de)
ARYL-DERIVATE.

Title (fr)
NOUVEAUX DERIVES ARYLES.

Publication
EP 0250530 A1 19880107 (EN)

Application
EP 87900230 A 19861223

Priority
GB 8531838 A 19851230

Abstract (en)
[origin: WO8704152A1] Compounds of formula (I) where k is 0 or 1; one of m and n is 0 and the other is 1; Ar represents a phenyl or a naphthyl group, both of which optionally may be substituted by one or more substituents selected from C1-4 alkyl (which may itself optionally be substituted by one or more halogen atoms), C1-4 alkoxy, halo, nitro, amino, carboxy, C1-4 alkoxy carbonyl and hydroxy; X represents oxygen or sulphur; Y is C1-6 alkylene; and R<1> and R<2> are independently selected from hydrogen and C1-4 alkyl; and salts thereof for use in a method of treatment of the human or animal body by surgery or therapy or of diagnosis practised on the human or animal body have lipoxxygenase and cyclooxygenase inhibiting properties.

Abstract (fr)
Les composés ci-décrits sont représentés par la formule (I), où k est égal à 0 ou à 1; m est égal à 0 et n est égal à 1 ou inversement; Ar représente un groupe phényle ou un groupe naphthyle, l'un et l'autre pouvant être éventuellement substitués par un ou plusieurs substituants choisis entre un groupe alkyle C1-4 (pouvant lui-même être éventuellement substitué par un ou plusieurs atomes halogènes), un groupe alkoxy C1-4, un groupe halo, un groupe nitro, un groupe amino, un groupe carboxy, un groupe alkoxy carbonyle C1-4 et un groupe hydroxy; X représente de l'oxygène ou du soufre; Y est un groupe alkylène C1-6; et R1 et R2 sont choisis de façon indépendante entre un groupe hydrogène et un groupe alkyle C1-4. Des sels desdits composés, destinés à être utilisés dans un procédé de traitement chirurgical, thérapeutique ou diagnostique du corps humain ou du corps animal, présentent des propriétés d'inhibition de lipoxygénases et des cyclooxygénases.

IPC 1-7
A61K 31/16; C07C 83/10

IPC 8 full level
C07C 323/60 (2006.01); **A61K 31/185** (2006.01); **C07C 67/00** (2006.01); **C07C 239/00** (2006.01); **C07C 313/00** (2006.01); **C07C 323/47** (2006.01)

CPC (source: EP)
A61K 31/185 (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 8704152A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
WO 8704152 A1 19870716; EP 0250530 A1 19880107; GB 8531838 D0 19860205; JP S63502179 A 19880825

DOCDB simple family (application)
GB 8600791 W 19861223; EP 87900230 A 19861223; GB 8531838 A 19851230; JP 50036987 A 19861223