

Title (en)

PYRIDONE DERIVATIVES, THEIR PREPARATION AND USE AS MEDICINES.

Title (de)

Pyridonderivate, ihre herstellung und Verwendung als Arzneimittel.

Title (fr)

DERIVES DE PYRIDONE, LEUR PREPARTION ET LEUR UTILISATION COMME MEDICAMENTS.

Publication

EP 0625144 A1 19941123 (EN)

Application

EP 93902251 A 19930126

Priority

- EP 9300175 W 19930126
- GB 9201694 A 19920127

Abstract (en)

[origin: WO9315056A1] The invention relates to 2-pyridone derivatives of general formula (I) in which Ar<1> is an optionally substituted phenyl ring; Ar<2> is an optionally substituted phenyl ring; R<1> is hydrogen or C1-4alkyl; R<2> is hydrogen or C1-4alkyl; R<3> is hydrogen or C1-4alkyl; R<4> and R<5> are the same or different and are each hydrogen, C1-4alkyl or C1-4alkylAr<1>, or R<4> and R<5> together form a group (CH=CH)2; and X is CH2 or NR<6> in which R<6> is hydrogen or C1-4alkyl or a salt thereof, and their use in therapy as gastric acid secretion inhibitors.

Abstract (fr)

L'invention se rapporte à des dérivés de 2-pyridone de formule générale (I) dans laquelle Ar1 représente un cycle de phényle éventuellement substitué; Ar2 représente un cycle de phényle éventuellement substitué; R1 représente hydrogène ou alkyleC1-4; R2 représente hydrogène ou alkyleC1-4; R3 représente hydrogène ou alkyleC1-4; R4 et R5 sont identiques ou différents et représentent chacun hydrogène, alkyleC1-4 ou alkyleC1-4 Ar1, ou R4 et R5 forment conjointement un groupe (CH=CH)2; et X représente CH2 ou NR6 dans lequel R6 représente hydrogène ou alkyleC1-4. L'invention concerne également un sel desdits dérivés ainsi que l'utilisation de ceux-ci comme inhibiteurs de sécrétion d'acide gastrique.

IPC 1-7

C07D 213/78; C07D 215/54; A61K 31/44; A61K 31/47

IPC 8 full level

A61K 31/44 (2006.01); **A61K 31/4418** (2006.01); **A61K 31/4425** (2006.01); **A61K 31/47** (2006.01); **A61P 1/04** (2006.01); **C07D 213/78** (2006.01); **C07D 215/54** (2006.01)

CPC (source: EP)

A61P 1/04 (2017.12); **C07D 213/78** (2013.01); **C07D 215/54** (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 9315056A1

Designated contracting state (EPC)

BE CH DE FR GB IT NL

DOCDB simple family (publication)

WO 9315056 A1 19930805; AU 3352693 A 19930901; EP 0625144 A1 19941123; GB 9201694 D0 19920311; JP H07503022 A 19950330

DOCDB simple family (application)

EP 9300175 W 19930126; AU 3352693 A 19930126; EP 93902251 A 19930126; GB 9201694 A 19920127; JP 51293093 A 19930126