

Title (en)
NOVEL BACCATINE III AND 10-DEACETYL BACCATINE III DERIVATIVES, THEIR PREPARATION, AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS CONTAINING SAME.

Title (de)
BACCATIN-III UND 10-DESACETYL BACCATIN-III-DERIVATE, IHRE HERSTELLUNG UND DIESE ENTHALTENDE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN.

Title (fr)
NOUVEAUX DERIVES DE LA BACCATINE III ET DE LA DESACETYL-10 BACCATINE III, LEUR PREPARATION ET LES COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES QUI LES CONTIENNENT.

Publication
EP 0625148 A1 19941123 (FR)

Application
EP 93904152 A 19930204

Priority
• FR 9201381 A 19920207
• FR 9300112 W 19930204

Abstract (en)
[origin: FR2687151A1] Novel taxane derivatives of general formula (I), their preparation, and pharmaceutical compositions containing same. In general formula (I), Ar is an aryl radical; R1 is hydrogen or acetyl; R is optionally substituted alkyl, alkenyl, alkynyl, cycloalkyl, cycloalkenyl, bicycloalkyl, phenyl or heterocyclyl, with the proviso that when Ar is an aryl radical and R1 is hydrogen or acetyl, R is a tert.butyl or ethyl radical. The novel products of general formula (I) have remarkable antitumoral activity.

Abstract (fr)
Nouveaux dérivés du taxane de formule générale (I), leur préparation et les compositions pharmaceutiques qui les contiennent. Dans la formule générale (I): Ar représente un radical aryle, R1 représente hydrogène ou acétyle, R représente alcoyle éventuellement substitué, alcényle, alcynyle, cycloalcoyle, cycloalcényle, bicycloalcoyle, phényle, hétérocyclyle, à l'exception des produits pour lesquels Ar représentant un radical aryle et R1 représentant hydrogène ou acétyle, R représente un radical tert. butyle ou éthyle. Les nouveaux produits de formule générale (I) présentent une activité antitumorale remarquable.

IPC 1-7
C07D 305/14; A61K 31/335

IPC 8 full level
A61K 31/335 (2006.01); **A61K 31/337** (2006.01); **A61P 35/00** (2006.01); **C07D 305/14** (2006.01)

CPC (source: EP)
A61P 35/00 (2017.12); **C07D 305/14** (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 9316060A1

Cited by
CN100369908C

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE

DOCDB simple family (publication)
FR 2687151 A1 19930813; FR 2687151 B1 19940325; AU 3505093 A 19930903; CA 2127372 A1 19930819; CZ 187294 A3 19950118; EP 0625148 A1 19941123; FI 943645 A0 19940805; FI 943645 A 19940805; HU 9402292 D0 19941128; JP H07503477 A 19950413; MX 9300628 A 19930801; NO 942910 D0 19940805; NO 942910 L 19940805; SK 92794 A3 19950412; TW 242139 B 19950301; WO 9316060 A1 19930819; ZA 93821 B 19930909

DOCDB simple family (application)
FR 9201381 A 19920207; AU 3505093 A 19930204; CA 2127372 A 19930204; CZ 187294 A 19930204; EP 93904152 A 19930204; FI 943645 A 19940805; FR 9300112 W 19930204; HU 9402292 A 19930204; JP 51382393 A 19930204; MX 9300628 A 19930204; NO 942910 A 19940805; SK 92794 A 19930204; TW 82100756 A 19930204; ZA 93821 A 19930205