

RAPORT DE DOCUMENTARE

I. Datele de identificare a cererii

(21) Nr. depozit: a 2016 0016 (32) Data de prioritate recunoscută: 2013.07.23
 (22) Data depozit: 2014.07.22 Raport de documentare internațională: da
 (85) Data deschiderii fazei naționale: 2016.02.16
 (86) Cerere internațională: PCT/FR2014/051885, 2014.07.22
 (87) Publicarea cererii internaționale: WO 2015/011397 A1, 2015.01.29
 (71) Solicitant: **LES LABORATOIRES SERVIER, FR; VERNALIS (R&D) LIMITED, GB**
 (54) **Titlul: Noi compuși de indolizină, procedeu de obținere a lor și compoziții farmaceutice care le conțin**

II. Clasificarea obiectului invenției:

(51) **Int.Cl:** *C07D 471/04* (2006.01) *A61K 31/4985* (2006.01)
C07D 487/04 (2006.01) *A61P 35/00* (2006.01)
C07D 519/00 (2006.01) *A61P 37/00* (2006.01)
A61K 31/4709 (2006.01)

III. Colecții și Baze de date de brevete cercetate (denumirea, termeni caracteristici, ecuații de căutare reprezentative)

MD - Intern « Documentare Invenții » (inclusiv cereri nepublicate; trunchiere automată stanga/dreapta): **Int.Cl:** *C07D 471/04* (2006.01) *A61K 31/4985* (2006.01)

C07D 487/04 (2006.01) *A61P 35/00* (2006.01)
C07D 519/00 (2006.01) *A61P 37/00* (2006.01)
A61K 31/4709 (2006.01)

Bcl-2, cancer, indolizină

"Worldwide" (Espacenet): Int.Cl: *C07D 471/04* (2006.01) *A61K 31/4985* (2006.01)

C07D 487/04 (2006.01) *A61P 35/00* (2006.01)
C07D 519/00 (2006.01) *A61P 37/00* (2006.01)
A61K 31/4709 (2006.01)

Bcl-2, cancer, indolizine

EA, CIS (Eapatis): Int.Cl: *C07D 471/04* (2006.01) *A61K 31/4985* (2006.01)

C07D 487/04 (2006.01) *A61P 35/00* (2006.01)
C07D 519/00 (2006.01) *A61P 37/00* (2006.01)
A61K 31/4709 (2006.01)

Bcl-2, рак, индолизин

SU (certificate de autor): Int.Cl: *C07D 471/04* (2006.01) *A61K 31/4985* (2006.01)

C07D 487/04 (2006.01) *A61P 35/00* (2006.01)
C07D 519/00 (2006.01) *A61P 37/00* (2006.01)
A61K 31/4709 (2006.01)

Bcl-2, рак, индолизин

Patsearch – Int.Cl: *C07D 471/04* (2006.01) *A61K 31/4985* (2006.01)

C07D 487/04 (2006.01) *A61P 35/00* (2006.01)
C07D 519/00 (2006.01) *A61P 37/00* (2006.01)
A61K 31/4709 (2006.01)

Bcl-2, cancer, indolizină

IV. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate

--


V. Documente considerate a fi relevante

Categoria*	Date de identificare ale documentelor citate si, unde este cazul, indicarea pasajelor pertinente	Numărul revendicării vizate
X, C	WO 2012/162365 A1 2012.11.29	1-24
A	WO 2006/023778 A2 2006.03.02	1-24
X, P	WO 2013/110890 A1 2013.08.01	1-24

*** categoriile speciale ale documentelor citate:**

A – document care definește stadiul anterior general	T – document publicat după data depozitului sau a priorității invocate, care nu aparține stadiului pertinent al tehnicii, dar care este citat pentru a pune în evidența principiul sau teoria pe care se bazează invenția
X – document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată nouă sau implicând activitate inventivă când documentul este luat în considerație de unul singur	E – document anterior dar publicat la data depozit național reglementar sau după aceasta dată
Y – document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată ca implicând activitate inventivă când documentul este asociat cu unul sau mai multe documente de aceeași categorie	D – document menționat în descrierea cererii de brevet
O - document referitor la o divulgare orală, un act de folosire, la o expoziție sau la orice alte mijloace de divulgare	C – document considerat ca cea mai apropiată soluție
	& – document, care face parte din aceeași familie de brevete
P - document publicat înainte de data de depozit, dar după data priorității invocate	L – document citat cu alte scopuri

Data finalizării documentării 2019.03.14

Examinator	GROSU Petru	
------------	-------------	---