

AGENTIA DE STAT PENTRU PROPRIETATEA INTELLECTUALA A REPUBLICII
MOLDOVA

RAPORT DE DOCUMENTARE

I. Datele de identificare a cererii	
(21) Nr. depozit: a 2021 0066	(32) Data de prioritate recunoscută:
(22) Data depozit: 2021.09.30	Raport de documentare internațională: <input type="checkbox"/> da
(71) Solicitant: IP UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "NICOLAE TESTEMIȚANU" DIN REPUBLICA MOLDOVA, MD	
(54) Titlu:	Utilizarea cloro-{N-etil-N`-[fenil(piridin-2-il)metiliden]carbamohidrazontioato}cupru în calitate de inhibitor al factorilor de creștere
II. Clasificarea obiectului invenției:	
(51) Int.Cl: <i>A61K 31/30</i> (2006.01)	<i>A61P 39/06</i> (2006.01)
<i>A61K 31/175</i> (2006.01)	<i>C07F 1/08</i> (2006.01)
<i>A61K 31/4402</i> (2006.01)	<i>C07C 337/08</i> (2006.01)
<i>A61P 35/00</i> (2006.01)	<i>C07D 213/50</i> (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 stânga/dreapta):	
<i>A61K 31/30 A61K 31/175 A61K 31/4402 A61P 35/00 A61P 39/06 C07F 1/08 C07C 337/08 C07D 213/50</i>	
Complex, cupru, etiltiosemicarbazona benzoilpiridinei, inhibitor, factori de creștere, VEGF, PDGF, FGF-β, TGF-β	
"Worldwide" (Espacenet):	
<i>A61K 31/30 A61K 31/175 A61K 31/4402 A61P 35/00 A61P 39/06 C07F 1/08 C07C 337/08 C07D 213/50</i>	
Copper complex, 2-benzoylpyridine ethylthiosemicarbazone, phenyl 2-pyridyl ketone, inhibitor, growth factors, VEGF, PDGF, FGF-β, TGF-β	
EA, CIS (Eapatis):	
<i>A61K 31/30 A61K 31/175 A61K 31/4402 A61P 35/00 A61P 39/06 C07F 1/08 C07C 337/08 C07D 213/50</i>	
Комплекс меди, этилтиосемикарбазон 2-бензоилпиридина, ингибитор, факторы роста, VEGF, PDGF, FGF-β, TGF-β	
IV. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate	
https://scholar.google.com/	

V. Documente considerate a fi relevante		
Categoria*	Date de identificare ale documentelor citate si, unde este cazul, indicarea pasajelor pertinente	Numărul revendicării vizate
A, D, C	Shu-Chen Cheng et al. Quercetin inhibits the production of IL-1b-induced inflammatory cytokines and chemokines in ARPE-19 cells via the MAPK and NF-kB signaling pathways. International Journal of Molecular Sciences, 2019, vol. 20 (12):2957.	1
A	KR 101868739 B1 2018.07.17	1
A	CN 112079877 A 2020.12.15	1
* 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, 2022.11.28		
Examinatoare , LEVIȚCHI Svetlana		