

RAPORT DE DOCUMENTARE

I. Datele de identificare a cererii

(21) Nr. depozit: s 2013 0005

(22) Data depozit: 2013.01.18

(71) Solicitant: **INSTITUTUL DE ZOOLOGIE AL ACADEMIEI DE ȘTIINȚE A MOLDOVEI, MD**

(54) **Titlul: Metodă de identificare a secvențelor polimorfe 4a/4b ale genei sintazei endoteliale a oxidului nitric**

II. Clasificarea obiectului invenției:

(51) **Int.Cl: A61B 5/02** (2006.01)
C12Q 1/68 (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): “sintaza endotelială a oxidului nitric”, “diagnostic molecular și sintaza endotelială a oxidului nitric ”, ” primeri NOS3”

Int. Cl: A61B 5/02, C12 Q 1/68

EA, CIS (Eapatis): “эндотелиальная синтетаза оксида азота”, “молекулярная диагностика и эндотелиальная синтетаза оксида азота”, “праймеры NOS 3”

Int. Cl: A61B 5/02, C12 Q 1/68

IV. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate

http://www.cnaa.md/files/theses/2013/23561/natalia_capros_abstract.pdf

<http://usmf.md/index.php?page=laboratorul-de-genetica>

<http://www.artamedica.md/articles/24/08.pdf>

<http://www.dnalab.ru/genetic-testing/cardiovascular-disease>

<http://astromed.biz/?uid=678>

<http://oldvak.ed.gov.ru/common/img/uploaded/files/vak/announcements/medicin/2009/07-09/KleyменоваEB.doc>

<http://www.postdoctorat.ro/Documente/Biblioteca%20virtuala/Rezumate%20teze%20de%20doctorat/Seria%20II/COSTACHE%20Gabriela/Rezumat%20teza%20doctorat%20Gabriela%20Costache%20.pdf>

<http://www.amtsibiu.ro/Arhiva/2008/Nr4/Suta.pdf>

V. Documente considerate a fi relevante

Categoria*	Date de identificare ale documentelor citate si, unde este cazul, indicarea pasajelor pertinente	Numărul revendicării vizate
A	RU 2304775 C2 2007.08.20	1
A	RU 2376372 C2 2009.12.20	1
A	RU 2002110275 A 2004.03.27	1
A	RU 2007112316 A 2008.10.10	1
A	RU 2010141594 A 2012.04.20	1
A	RU 2322193 C1 2008.04.20	1
A	EA 007014 B1 2006.06.30	1
A	EA 200970781 A1 2010.04.30	1
A, D, C	Caproș N., Istrati V., Popescu V., Butovscaia C., Popovici I. Polimorfismul genei sintetazei endoteliale de oxid nitric la pacienții cu sindrom coronarian acut. Anale Științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie "N.Testemițanu". Probleme actuale în medicina internă. Zilele Universității 21-23 octombrie, ed. a X-a, Chișinău, 2009, vol. III, p. 57-62	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

2013.05.31

Examinator

LUPAȘCU Lucian