

REPUBLICA MOLDOVA



(19) Agenția de Stat
pentru Proprietatea Intelectuală

(51) Int.Cl: *C07K 16/40* (2006.01)

(12) CERERE DE BREVET DE INVENȚIE

(21) Nr. depozit: a 2013 0098 (22) Data depozit: 2012.06.01 (31) Nr.: 61/492210; 61/550895; 61/578813 (32) Data: 2011.06.01; 2011.10.24; 2011.12.21 (33) Țara: US; US; US (41) Data publicării cererii: 2014.06.30, BOPI nr. 6/2014	(13) A2 (85) Data deschiderii fazei naționale în conformitate cu PCT, 2013.12.23 (86) Cerere internațională PCT: PCT/US2012/040585, 2012.06.01 (87) Publicare internațională: WO 2012/167181 A1 , 2012.12.06
(71) Solicitant: GILEAD BIOLOGICS, INC., US (72) Inventatori: SMITH Victoria, US; ADAMKEWICZ Joanne I., US; LYMAN Susan K., US; CHIEN Jason, US; LI Xiaoming, US; SHAO Lixin, US; BORNSTEIN Jeffrey D., US (74) Mandatar autorizat: MARGINE Ion	

(54) Test pentru determinarea lizil oxidazei-2 și metode de utilizare a acestuia

(57) Rezumat:

1
Prezenta invenție se referă la un test pentru
detectarea și/sau cuantificarea polipeptidelor
lizil oxidazei-2 circulante (LOXL2) la
persoane. Analiza este utilă pentru aplicațiile

2
diagnostice și prognostice, care sunt de
asemenea prevăzute.

Revendicări: 47

Figuri: 19

Șef secție:

IUSTIN Viorel

Examinator:

LUPĂȘCU Lucian

Redactor:

LOZOVANU Maria

(54) Lysyl oxidase-like 2 assay and methods of use thereof

(57) Abstract:

¹
The present invention provides an assay to detect and/or quantify circulating lysyl oxidase-like 2 (LOXL2) polypeptides in an individual. The assay is useful in diagnostic

²
and prognostic applications, which are also provided.

Claims: 47

Fig.: 19

(54) Тест для определения лизил-оксидазы-2 и методы его использования

(57) Реферат:

¹
Настоящее изобретение относится к тесту для обнаружения и/или количественного определения циркулирующих полипептидов лизил-оксидазы-2 (LOXL2) у человека. Анализ полезен для

²
диагностических и прогностических применений, которые также предусмотрены.

П. формулы: 47

Фиг.: 19