



(12)

CERERE DE BREVET DE INVENȚIE

(21) Nr. cerere: a 2021 00276

(22) Data de depozit: 25/05/2021

(41) Data publicării cererii:
29/10/2021 BOPI nr. 10/2021

(71) Solicitant:

- DELEANU DIANA-MIHAELA,
STR.ONISIFOR GHIBU, NR.19,
CLUJ-NAPOCA, CJ, RO;
- MUNTEAN IOANA- ADRIANA,
STR.SCORȚARILOR, NR.9, BL.D9, SC.1,
ET.3, AP.10, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO;
- MOLDOVAN ADINA-RAMONA,
STR.ALVERNA, NR.75, AP.28,
CLUJ- NAPOCA, CJ, RO;
- PINTEA IRENA, STR. PORȚELANULUI,
NR.3, ET.6, AP.40, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO;
- DOBRICAN CARMEN-TEODORA,
SAȚ ILIȘUA, NR.32, COMUNA URIU, BN,
RO;
- BOCȘAN IOANA- CORINA,
STR.ALEXANDRU VLAHUȚĂ, BL.LAMA C,
AP.55, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO

(72) Inventatori:

- DELEANU DIANA- MIHAELA,
STR.ONISIFOR GHIBU, NR.19,
CLUJ- NAPOCA, CJ, RO;

- MUNTEAN IOANA-ADRIANA,
STR. SCORȚARILOR, NR9, BL.D9, SC.1,
ET.3, AP.10, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO;
- MOLDOVAN ADINA-RAMONA,
STR.ALVERNA, NR.75, AP.28,
CLUJ-NAPOCA, CJ, RO;
- PINTEA IRENA, STR.PORȚELANULUI,
NR.3, ET.6, AP.40, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO;
- DOBRICAN CARMEN- TEODORA,
SAȚ ILIȘUA, NR.32, COMUNA URIU, BN,
RO;
- BOCȘAN IOANA-CORINA,
STR. ALEXANDRU VLAHUȚĂ, BL.LAMA C,
AP.55, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO

(74) Mandatar:

WEIZMANN ARIANA & PARTNERS
AGENȚIE DE PROPRIETATE
INTELECTUALĂ S.R.L., STR.11 IUNIE
NR.51, SC.A, ET.1, AP.4, SECTOR 4,
BUCUREȘTI

Data publicării raportului de documentare:
29.11.2022

(54) METODA DE TESTARE DIAGNOSTICĂ ÎN ALERGIILE ALIMENTARE PRIN TEST DE PROVOCARE ORALĂ CONTROLATĂ

(57) Rezumat:

Invenția se referă la o metodă de obținere a cantităților de alimente necesare efectuării testelor de provocare orală controlată la un aliment alergen (TPOA) pentru diagnosticul pacienților cu alergii alimentare. Metoda, conform invenției, constă în etapele de: prepararea unui vehicul alimentar sub formă de pastă prin fierbere a 100 g orez în 100 ml apă cu 5 g sare și mixare, adăugarea alimentului alergen de tip ou, carne de mamifer, grâu, semințe, lapte, cu omogenizare completă, administrarea dozei placebo constând în 10 g vehicul terci de orez după 30 min, administrarea de vehicul cu aliment alergen încorporat, în doze de pornire constând în 9 g vehicul cu 1 g, respectiv, 0,1 g

și 1 g aliment alergen, după 30 min, la pacienții cu valori Ig E specifice la alimentul alergen sub 7 kUI/ml, sau cu doze constând în 9 g vehicul cu 0,1 g, respectiv, 0,5 g și 1 g aliment alergen, după 30 min, pentru valori IgE specifice peste 7 kUI/ml, după care se efectuează un test simplu orb la intervale de timp de 30 min cu doze în creștere de aliment alergen, cu monitorizarea reacțiilor alergice, astfel că se păstrează doza la care pacientul nu are reacție 1...2 săptămâni până la 1 lună, după care se trece la următoarea doză cu monitorizarea simptomelor alergice obiective subtile/severe.

Revendicări inițiale: 2

Revendicări amendate: 2

Cu începere de la data publicării cererii de brevet, cererea asigură, în mod provizoriu, solicitantului, protecția conferită potrivit dispozițiilor art.32 din Legea nr.64/1991, cu excepția cazurilor în care cererea de brevet de invenție a fost respinsă, retrasă sau considerată ca fiind retrasă. Întinderea protecției conferite de cererea de brevet de invenție este determinată de revendicările conținute în cererea publicată în conformitate cu art.23 alin.(1) - (3).





Cont IBAN: RO05 TREZ 7032 0F33 5000 XXXX
Trezoreria Sector 3, București
Cod fiscal: 4266081

Serviciul Examinare de Fond: Chimie Farmacie

RAPORT DE DOCUMENTARE

CBI nr. a 2021 00276	Data de depozit: 25/05/2021	Data de prioritate
----------------------	-----------------------------	--------------------

Titlul invenției	METODA DE TESTARE DIAGNOSTICĂ ÎN ALERGIILE ALIMENTARE PRIN TEST DE PROVOCARE ORALĂ CONTROLATĂ
------------------	---

Solicitant	DELEANU DIANA-MIHAELA, STR.ONISIFOR GHIBU, NR.19, CLUJ-NAPOCA, RO; MUNTEAN IOANA-ADRIANA, STR.SCORTĂRILOR, NR.9, BL.D9, SC.1, ET.3, AP.10, CLUJ-NAPOCA, RO; MOLDOVAN ADINA-RAMONA, STR.ALVERNA, NR.75, AP.28, CLUJ-NAPOCA, RO; PINTEA IRENA, STR.PORȚELANULUI, NR.3, ET.6, AP.40, CLUJ-NAPOCA, RO; DOBRICAN CARMEN-TEODORA, SAT ILIȘUA, NR.32, COMUNA URIU, RO; BOCSAN IOANA-CORINA, STR.ALEXANDRU VLAHUȚĂ, BL.LAMA C, AP.55, CLUJ-NAPOCA, RO
------------	---

Clasificarea cererii (Int.Cl.)	
--------------------------------	--

Domenii tehnice cercetate (Int.Cl.)	
-------------------------------------	--

Colecții de documente de brevet cercetate	
Baze de date electronice cercetate	
Literatură non-brevet cercetată	

Documente considerate a fi relevante		
Categoria	Date de identificare a documentelor citate și, unde este cazul, indicarea pasajelor relevante	Relevant față de revendicarea nr.

Strada Ion Ghica nr. 5, Sector 3, Cod 030044, București, România
Telefon centrală: +40-21-306.08.00/01/02/.../28/29
Fax: +40-21-312.38.19
E-mail: office@osim.ro
www.osim.ro



Documente considerate a fi relevante - continuare		
Categoria	Date de identificare a documentelor și, unde este cazul, indicarea pasajelor relevante	Relevant față de revendicarea nr.
Unitatea invenției (art.18)		
Observații:	Raportul de documentare nu s-a putut întocmi deoarece nu sunt îndeplinite prevederile art. 40(10)c) din Regulament.	

Data redactării: 16.02.2022

Examinator,
EREMIA LAURA



Litere sau semne, conform ST.14, asociate categoriilor de documente citate	
<p>A - Document care definește stadiul general al tehnicii și care nu este considerat de relevanță particulară;</p> <p>D - Document menționat deja în descrierea cererii de brevet de invenție pentru care este efectuată cercetarea documentară;</p> <p>E - Document de brevet de invenție având o dată de depozit sau de prioritate anterioară datei de depozit a cererii în curs de documentare, dar care a fost publicat la sau după data de depozit a acestei cereri, document al cărui conținut ar constitui un stadiu al tehnicii relevant;</p> <p>L - Document care poate pune în discuție data priorității/lor invocată/e sau care este citat pentru stabilirea datei de publicare a altui document citat sau pentru un motiv special (se va indica motivul);</p> <p>O - Document care se referă la o dezvoltare orală, utilizare, expunere, etc;</p>	<p>P - Document publicat la o dată aflată între data de depozit a cererii și data de prioritate invocată;</p> <p>T - Document publicat ulterior datei de depozit sau datei de prioritate a cererii și care nu este în contradicție cu aceasta, citat pentru mai buna înțelegere a principiului sau teoriei care fundamentează invenția;</p> <p>X - document de relevanță particulară; invenția revendicată nu poate fi considerată nouă sau nu poate fi considerată ca implicând o activitate inventivă, când documentul este luat în considerare singur;</p> <p>Y - document de relevanță particulară; invenția revendicată nu poate fi considerată ca implicând o activitate inventivă, când documentul este combinat cu unul sau mai multe alte documente de aceeași categorie, o astfel de combinație fiind evidentă unei persoane de specialitate;</p> <p>& - document care face parte din aceeași familie de brevete de invenție.</p>