



(12) **CERERE DE BREVET DE INVENȚIE CORECTATĂ**

(15) Informația corectată:

Versiunea corectată nr. 1 (W1A0)

Coduri INID, cu text corectat: (72)

(48) Corectură menționată în: BOPI nr. 6 din data 30/06/2017

(21) Nr. cerere: **a 2014 00653**

(22) Data de depozit: **28/08/2014**

(41) Data publicării cererii:

27/02/2015 BOPI Nr. 2/2015

(71) Solicitant:

• **ROMVAC COMPANY S.A.**,
ȘOS. CENTURII NR. 7, VOLUNTARI, IF, RO

(72) Inventatori:

• **PĂTRAȘCU IONEL-VICTOR**,
CALEA DOROBANȚILOR NR.134-138,
BL. 11, SC. C, ET. 3, AP. 98, SECTOR 1,
BUCUREȘTI, B, RO;
• **CHIURCIU VIORICA**, STR. CIOCÂRLIEI
NR. 32, BL.24, AP. 36, SECTOR 2,
BUCUREȘTI, B, RO;

• **CHIURCIU CONSTANTIN**,

STR. MIHAI BRAVU NR. 17, AFUMAȚI, IF,
RO;

• **OPORANU MARIANA**, DRUMUL TABEREI
NR. 92, BL. C7, SC. F, AP. 233,
BUCUREȘTI, B, RO;

• **TOPILESCU GEORGIANA**,
STR. MAIOR VASILE BĂCILĂ NR. 13,
BL. 19, AP. 63, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B,
RO

(54) **PRODUCEREA ȘI UTILIZAREA OVOTRANSFERINEI
MODERNE (OTF-M)**

(57) Rezumat:

Invenția se referă la o metodă de producere a ovo-transferinei specifice OTF-M pentru un antigen țintă cu aplicații în medicină. Metoda conform invenției constă în imunizarea găinilor ouătoare cu un antigen format dintr-un amestec de tulpini bacteriene rezistente la antibiotice, izolarea albușului din ouăle care provin de

la găinile imunizate, diluarea acestuia în raport de 1:1 cu apă deionizată, ajustarea pH la 5, precipitarea în două etape cu sulfat de amoniu și acid citric, urmată de dializă și liofilizare.

Revendicări: 6

