

(12) CERERE DE BREVET DE INVENȚIE

(21) Nr. cerere: a 2014 00085

(22) Data de depozit: 03/02/2014

(41) Data publicării cererii:
29/08/2014 BOPI nr. 8/2014

(71) Solicitant:
• SANIMED INTERNATIONAL IMPEX
S.R.L., ȘOS. BUCUREȘTI MĂGURELE
NR. 70F, BUCUREȘTI, B, RO

(72) Inventatori:
• VELCEA MARIAN, STR. CAREI NR. 15,
BL. MR_7, SC.B, AP.150, SECTOR 2,
BUCUREȘTI, B, RO;
• NEGRUȚA MIRCEA,
BD. NICOLAE BĂLCESCU NR. 9B,
CÂMPINA, PH, RO;

• HIDEG ROBERTINO CĂTĂLIN,
STR. MOȚOC NR. 3, BL. P21a2, SC. 1,
ET. 6, AP. 24, SECTOR 5, BUCUREȘTI, B,
RO

(74) Mandatar:
INVEL-AGENȚIE DE PROPRIETATE
INDUSTRIALĂ SRL, STR. ION GHICA NR.
3, ET. 2, AP. 20, SECTOR 3, BUCUREȘTI

Data publicării raportului de documentare:
29.01.2016

(54) PANSAMENT BIOREZONANT PENTRU VINDECAREA
RAPIDĂ A PLĂGILOR

(57) Rezumat:

Invenția se referă la un pansament biorezonant, destinat vindecării rapide a plăgilor și la un procedeu de obținere a acestuia. Pansamentul conform invenției este format dintr-un compozit (1) absorbant, un ansamblu (3) de componente electronice biorezonante, susținut de un film (2) prevăzut cu două straturi (a și b) de adeziv, pentru fixare pe compozit (1), respectiv, pe ansamblul (3), peste care se aplică un alt film (4) de protecție finală și fixare pe corp în zona plăgii, având dimensiuni mai mari cu 1, 5...3 cm față de compozit (1), fiind prevăzut cu un adeziv (c) pe suprafața orientată spre film (2). Procedeu conform invenției constă în asamblarea în ordine, prin suprapunere, a componentelor, astfel încât orientarea bobinelor componentelor electronice să fie identică/alternativă pe un rând/rânduri alăturate, în paralel sau în oglindă.

Revendicări: 9
Figuri: 8

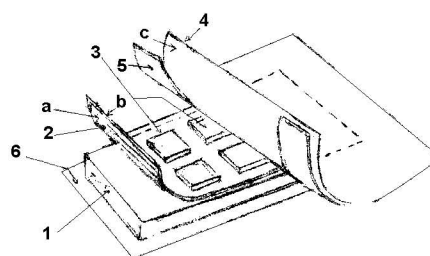


Fig. 3





OFICIUL DE STAT PENTRU INVENȚII ȘI MĂRCI



Serviciul Examinare de Fond: IV Mecanică

Cont IBAN: RO29 TREZ 7032 0F36 5000 XXXX
Trezoreria Sector 3, București
Cod fiscal: 4266081

RAPORT DE DOCUMENTARE

| | | |
|----------------------|-----------------------------|--------------------|
| CBI nr. a 2014 00085 | Data de depozit: 03/02/2014 | Data de prioritate |
|----------------------|-----------------------------|--------------------|

| | |
|------------------|---|
| Titlul invenției | PANSAMENT BIOREZONANT PENTRU VINDECAREA RAPIDĂ A PLĂGILOR |
|------------------|---|

| | |
|------------|--|
| Solicitant | SANIMED INTERNATIONAL IMPEX S.R.L., ȘOS. BUCUREȘTI MĂGURELE NR. 70F, BUCUREȘTI, RO |
|------------|--|

| | |
|--------------------------------|--|
| Clasificarea cererii (Int.Cl.) | A61L 15/22 (2006.01), A61N 1/40 (2006.01), A61F 13/00 (2006.01) |
|--------------------------------|--|

| | |
|-------------------------------------|------------------|
| Domenii tehnice cercetate (Int.Cl.) | A61L, A61N, A61F |
|-------------------------------------|------------------|

| | |
|---|------------------------------|
| Colecții de documente de brevet cercetate | ROPatentSearch, EPODOC, TXTE |
| 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. |
|-----------|---|-----------------------------------|
| Y | RO 126836 A0 (SANIMED INTERNATIONAL IMPEX SRL, 30.11.2011) revendicări 1 - 12 | 1 - 9 |
| Y | US 6461375 B1 (BAUDRY, 08.10.2002) col. 3, rd. 47 - col. 8, rd. 2; fig. 1, 3 | 1 - 9 |
| A | WO 2012/034110 A2 (FIBRALIGN CORP, 15.03.2012) întreg documentul | 1 - 9 |
| A | GB 2457470 A (PULSE MEDICAL TECHNOLOGIES LIMITED, 19.08.2009) pag. 11 - pag. 18 | 1 - 9 |

Formular B02

| Documente considerate a fi relevante - continuare | | |
|---|--|-----------------------------------|
| Categoria | Date de identificare a documentelor și, unde este cazul, indicarea pasajelor relevante | Relevant față de revendicarea nr. |
| A | FR 2651137 A1 (BOURGES, 01.03.1991) întreg documentul | 1 - 9 |
| A | EP 0099758 A2 (UNIVERSITY OF STRATHCLYDE, 01.02.1984) întreg documentul | 1 - 9 |
| Unitatea invenției (art.19) | | |
| Observații: | | |

Data redactării: 12.06.2015

Examinator,
NIȚĂ DIANA



| 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> |