



(12) CERERE DE BREVET DE INVENȚIE

(21) Nr. cerere: a 2014 00630

(22) Data de depozit: 19/08/2014

(41) Data publicării cererii:
26/02/2016 BOPI nr. 2/2016

(71) Solicitant:
• TINDEA TRAIAN, STR. CĂLUGĂRENI
NR. 37A, CRAIOVA, DJ, RO

(72) Inventatori:
• TINDEA TRAIAN, STR. CĂLUGĂRENI
NR. 37A, CRAIOVA, DJ, RO

Data publicării raportului de documentare:
30/08/2016

(54) APARAT DE FIZIOTERAPIE CU GENERATOR DE CÂMP
MAGNETIC PULSATOR DE FOARTE JOASĂ FRECVENȚĂ,
COMANDAT DE LA DISTANȚĂ DE UN DISPOZITIV
ELECTRONIC CU FUNCȚIE DE AUDIOPLAYER, PRIN
BLUETOOTH SAU PORT AUDIO, ȘI PROCEDURE DE
REALIZARE A ACESTUIA

(57) Rezumat:

Invenția se referă la un aparat de fizioterapie destinat tratamentelor medicale cu câmp magnetic pulsator de joasă frecvență. Aparatul conform invenției este alcătuit dintr-un set de aplicatori (L), dintr-un generator de impulsuri de curent, care induce un câmp magnetic în aplicatori (L), și dintr-un dispozitiv electronic cu funcție de redare audio, care comandă de la distanță, prin bluetooth sau printr-un port audio, generatorul de impulsuri, acesta din urmă cuprinzând: un circuit de recepție (BT), un circuit (RP) de recepție și parametrizare, și un amplificator de putere (AP).

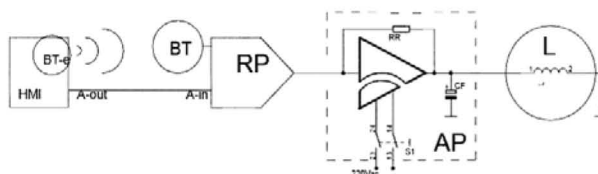


Fig. 1

Revendicări: 9
Figuri: 3





Serviciul Examinare de Fond: Electricitate-Fizica

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

CBI nr. a 2014 00630	Data de depozit: 19/08/2014	Data de prioritate
----------------------	-----------------------------	--------------------

Titlul invenției	APARAT DE FIZIOTERAPIE CU GENERATOR DE CÂMP MAGNETIC PULSATOR DE FOARTE JOASĂ FRECVENȚĂ, COMANDAT DE LA DISTANȚĂ DE UN DISPOZITIV ELECTRONIC CU FUNCȚIE DE AUDIOPLAYER, PRIN BLUETOOTH SAU PORT AUDIO, ȘI PROCEDURELE DE REALIZARE A ACESTUIA
------------------	---

Solicitant	TINDEA TRAIAN, STR. CĂLUGĂRENI NR. 37A, CRAIOVA, RO
------------	---

Clasificarea cererii (Int.Cl.)	A61N 2/02 (2006.01), A61N2/04 (2006.01), H04B7/26 (2006.01)
CPC	A61N 2/02 (2013.01), H04B7/26 (2013.01)

Domenii tehnice cercetate (Int.Cl.)	A61N, H04B
-------------------------------------	------------

Colecții de documente de brevet cercetate	RO, DE, GB, US, FR, EP, PCT
Baze de date electronice cercetate	RoPatentSearch, Epodoc, Espacenet
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.
X	DE202011004989U1 (J. Gunter, [DE]) 01.12.2011 paragraf [0009, [0010],[0012], [0019] fig. 1 ---	1-9
X	WO2012161610A1 (Sajphutdinov Marat Kadirovich, [RU]) 29.11.2012 rezumat, fig. 1 ---	1-9

Strada Ion Ghica nr. 5, Sector 3, Cod 030044, București
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.
X	DE4018063A1 (Kreikebohm R, [DE]) 12.12.2991 col. 1-2, revendicarea 1	1-9
X	EP1138348A2 (Mediscan GmbH, [AT]) 04.10.2001 paragraf [0010]-[0014]	1-9
A	RO129626A2 (Datronix Computer SRL, [RO]) 30.07.2014 intreg documentul	1-9
Unitatea invenției (art. 19)		
Observații:		

Data redactării: 27.06.2016

Examinator,
ing. Daniela CRISTUDOR



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>