



MD 49 Z 2009.07.31

REPUBLICA MOLDOVA



(19) Agenția de Stat
pentru Proprietatea Intelectuală

(11) **49** ⁽¹³⁾ **Z**
(51) Int. Cl.: *A61H 1/00* (2006.01)
A61H 7/00 (2006.01)
A61H 15/00 (2006.01)
A61H 23/00 (2006.01)

(12) **BREVET DE INVENȚIE
DE SCURTĂ DURATĂ**

(21) Nr. depozit: s 2009 0050 (22) Data depozit: 2009.04.10	(45) Data publicării hotărârii de acordare a brevetului: 2009.07.31, BOPI nr. 7/2009
(71) Solicitant: SCURTU Dmitri, MD (72) Inventator: SCURTU Dmitri, MD (73) Titular: SCURTU Dmitri, MD	

(54) **Dispozitiv pentru masaj**

(57) **Rezumat:**

1

Invenția se referă la medicină, și anume la dispozitive pentru masaj.

Dispozitivul pentru masaj conține un corp (1) cu un maner (2). Corpul (1) este dotat suplimentar cu un al doilea mâner (3), montat pe o suprafață a lui, pe suprafața opusă a corpului (1) sunt montate cu un capăt arcuri elastice (4), pe celelalte capete ale cărora sunt fixate elemente de masaj (5), executate din lemn în formă de vârf de lance.

Rezultatul invenției constă în intensificarea acțiunii orientate a elementelor de masaj ale dispozitivului asupra părții antrenate a corpului pentru relaxarea mușchilor și articulațiilor, precum și

2

pentru „arderea” stratului subcutanat excesiv de grăsime.

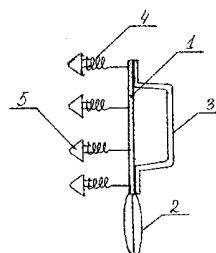
Revendicări: 1

Figuri: 1

5

10

15



MD 49 Z 2009.07.31

MD 49 Z 2009.07.31

3

Descriere:

Invenția se referă la medicină, și anume la dispozitive pentru masaj.

Este cunoscut un dispozitiv pentru masaj care conține un corp cu mâner, corpul incluzând un circuit electric, conectat la o sursă de alimentare prin cablu, și role pentru efectuarea masajului [1].

Dezavantajele acestui dispozitiv constau în construcția complicată, costisitoare, precum și necesitatea unei surse de energie electrică.

De asemenea, se cunoaște un dispozitiv pentru masaj care conține un corp cu mâner, în corp fiind fixat un capăt al unui ax, executat cu posibilitatea mișcării de-a lungul axei sale, iar pe celălalt capăt fiind montată o placă cu elemente de masaj [2].

Dezavantajele acestui dispozitiv constau în construcția complicată și costisitoare.

Problema pe care o rezolvă invenția este simplificarea construcției dispozitivului și micșorarea prețului de cost.

Dispozitivul înlătură dezavantajele menționate mai sus prin aceea că conține un corp cu un mâner și elemente de masaj. Corpul este dotat suplimentar cu un al doilea mâner, montat pe o suprafață a lui, pe suprafața opusă a corpului sunt montate cu un capăt arcuri elastice, pe celelalte capete ale cărora sunt fixate elementele de masaj, executate din lemn în formă de vârf de lance.

Rezultatul invenției constă în intensificarea acțiunii orientate a elementelor de masaj ale dispozitivului asupra părților corpului uman pentru relaxarea mușchilor și articulațiilor, precum și reducerea stratului excesiv de grăsime.

Invenția se explică prin desenul din figură, care reprezintă vederea generală a dispozitivului pentru masaj.

Dispozitivul pentru masaj conține un corp 1 cu un mâner 2. Corpul 1 este dotat suplimentar cu un al doilea mâner 3, montat pe o suprafață a lui, pe suprafața opusă a corpului 1 sunt montate cu un capăt arcuri elastice 4, pe celelalte capete ale cărora sunt fixate elemente de masaj 5, executate din lemn în formă de vârf de lance.

Dispozitivul funcționează în modul următor.

Masajul se poate efectua prin lovituri lente, cu ajutorul eforturilor mainii utilizatorului, asupra părților corpului uman pentru relaxarea mușchilor și articulațiilor, loviturile pot fi efectuate atât de către utilizator, cât și de o altă persoană, ținând dispozitivul de primul mâner 2 și acționând cu elementele de masaj 5 prin comprimarea arcurilor elastice 4. Masajul se poate efectua prin apăsarea asupra corpului 1 prin mânerul 2, efectuând în același timp mișcări de rotație, ceea ce va duce la relaxarea mușchilor și la reducerea stratului excesiv de grăsime.

MD 49 Z 2009.07.31

4

(57) Revendicări:

5 Dispozitiv pentru masaj, care conține un corp cu un mâner și elemente de masaj, **caracterizat prin aceea că** corpul este dotat suplimentar cu un al doilea mâner, montat pe o suprafață a lui, pe suprafața opusă a corpului sunt montate cu un capăt arcuri elastice, pe celelalte capete ale cărora sunt fixate elementele de masaj, executate din lemn în formă de vârf de lance.

10

(56) Referințe bibliografice:

1. EP 1957025 A2 2008.08.20
2. WO 2007/071759 A2 2007.06.28

Șef secție:

SĂU Tatiana

Examinator:

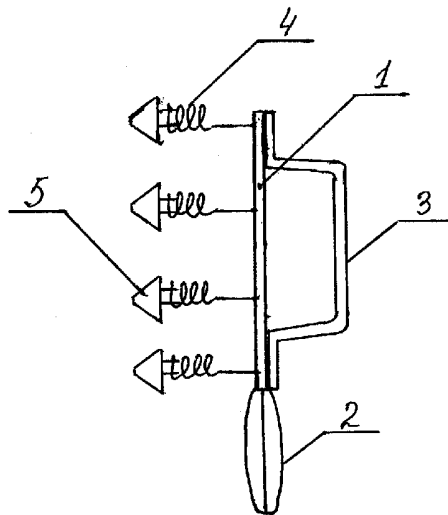
GULPA Alexei

Redactor:

CANȚER Svetlana

MD 49 Z 2009.07.31

5



RAPORT DE DOCUMENTARE

pentru cerere de brevet de invenție de scurtă durată conform art.52(2) a Legii nr. 50/2008

(21) Nr. depozit: s 2009 0050	(85) Data fazei naționale PCT:										
(22) Data depozit: 2009.04.10	(86) Cerere internațională PCT:										
(51) IPC: Int. Cl.: A61H 1/00 (2006.01) A61H 7/00 (2006.01) A61H 15/00 (2006.01) A61H 23/00 (2006.01) Alți indici de clasificare: Titlul: Dispozitiv pentru masaj (71) Solicitantul: SCURTU Dmitri, MD											
I. Condiția de unitate a invenției ☐ satisface ☐ nu satisface. Notă:											
II. Minimul de documente consultate: MD, EA											
III. Domeniul de documentare: a) Indicii IPC (ultima redacție): A 61 H 1/00; A 61 H 7/00; A 61 H 15/00; A 61 H 23/00; b) Termeni caracteristici, cuvinte-cheie, sinonime: dispozitiv pentru masaj											
IV. Documente considerate a fi relevante											
Categoria	Date de identificare ale documentelor citate si, unde este cazul, indicarea pasajelor pertinente										
A	MD a 95-0305 A 1996.11.30										
A	MD 1 Y 2009.01.31										
A	MD 16 Y 2009.04.30										
A	MD 281 G2 1995.09.30										
A	MD 762 C2 1997.07.31										
A	MD 1937 C2 2002.06.30										
A	MD 3359 G2 2007.07.31										
A	MD 3381 G2 2007.08.31										
A	MD 3834 F1 2009.02.28										
A	MD 3906 F1 2009.05.31										
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Categorii de documente citate</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A - document care definește stadiul anterior în general</td> <td>O - document referitor la o divulgare orală, un act de folosire, la o expunere etc.</td> </tr> <tr> <td>X - document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată nouă sau implicând activitate inventivă</td> <td>P - document publicat înainte de data de depozit dar după data priorității invocate</td> </tr> <tr> <td>Y - document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată ca implicând activitate inventivă când documentul este asociat cu unul sau mai multe alte documente de aceeași natură</td> <td>T - document publicat după data de depozit sau a priorității invocate, citat pentru a pune în evidență principiul sau teoria care fundamentează invenția</td> </tr> <tr> <td>E - document anterior dar publicat la data de depozit național reglementar sau după această dată</td> <td>D - Document menționat în descrierea cererii de brevet</td> </tr> </tbody> </table>		Categorii de documente citate		A - document care definește stadiul anterior în general	O - document referitor la o divulgare orală, un act de folosire, la o expunere etc.	X - document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată nouă sau implicând activitate inventivă	P - document publicat înainte de data de depozit dar după data priorității invocate	Y - document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată ca implicând activitate inventivă când documentul este asociat cu unul sau mai multe alte documente de aceeași natură	T - document publicat după data de depozit sau a priorității invocate, citat pentru a pune în evidență principiul sau teoria care fundamentează invenția	E - document anterior dar publicat la data de depozit național reglementar sau după această dată	D - Document menționat în descrierea cererii de brevet
Categorii de documente citate											
A - document care definește stadiul anterior în general	O - document referitor la o divulgare orală, un act de folosire, la o expunere etc.										
X - document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată nouă sau implicând activitate inventivă	P - document publicat înainte de data de depozit dar după data priorității invocate										
Y - document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată ca implicând activitate inventivă când documentul este asociat cu unul sau mai multe alte documente de aceeași natură	T - document publicat după data de depozit sau a priorității invocate, citat pentru a pune în evidență principiul sau teoria care fundamentează invenția										
E - document anterior dar publicat la data de depozit național reglementar sau după această dată	D - Document menționat în descrierea cererii de brevet										
Data finalizării documentării 2009.05.04											
Examinatorul GULPA Alexei											