

ROMANIA

(19) OFICIUL DE STAT
PENTRU INVENȚII ȘI MĂRCI
București



(11) Nr. brevet: **110667 B1**
(51) Int.Cl.⁶ A 43 B 7/16

(12)

BREVET DE INVENȚIE

Hotărârea de acordare a brevetului de invenție poate fi revocată
în termen de 6 luni de la data publicării

(21) Nr. cerere: **94 - 02056**

(61) Perfecționare la brevet:
Nr.

(22) Data de depozit: **20.12.94**

(62) Divizată din cererea:
Nr.

(30) Prioritate:

(86) Cerere internațională PCT:
Nr.

(41) Data publicării cererii:
BOPI nr.

(87) Publicare internațională:
Nr.

(42) Data publicării hotărârii de acordare a brevetului:
29.03.96 BOPI nr. 3/96

(56) Documente din stadiul tehnicii:
GB 2 193 426

(45) Data eliberării și publicării brevetului:
BOPI nr.

(71) Solicitant: Budei Brîndușa - Cristina, Iași, RO

(73) Titular: (71)

(72) Inventatori: Budei Brîndușa - Cristina, Budei Laura - Codrina, RO

Mandatar:

(54) Gheată terapeutică

(57) Rezumat: Invenția se referă la o gheată terapeutică, utilizată în tratamentul unor boli (prostatita), prin metoda presopuncturii și este destinată fie cabinetelor medicale, fie uzului individual, cu prescripția medicului. Gheata terapeutică este caracterizată prin aceea că, în scopul vindecării diferitelor organe afectate de boală, prin stimularea circulației sanguine, în zona lor, aplicând metoda presopuncturii, este prevăzută cu o degajare (a), în care este articulată, printr-un bolț (2), o pârghie (3), având o proeminență (b) ce depășește suprafața inferioară a tălpii gheței precum și un canal (c) în care este fixat un dop (4), având un cap semisferic (d), de o înălțime variabilă, funcție de intensitatea apăsării.

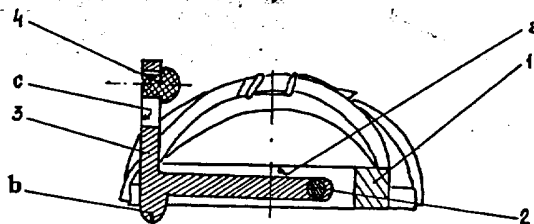


Fig. 2

Revendicări: 1
Figuri: 3

RO 110667 B1



Invenția se referă la o gheată terapeutică, utilizată în tratamentul unor boli (prostatita), prin metoda presopuncturii și este destinată fie cabinetelor medicale, fie uzului individual, cu prescripția medicului.

Se cunoaște o metodă manuală, de acționare asupra unor zone ale labei piciorului, în scopul stimulării circulației sângelui în unele organe interne (prostata). Dezavantajul metodei, ținând cont că asemenea afecțiuni apar, în general, la persoanele vârstnice, constă în greutatea, sau chiar imposibilitatea realizării automasajului zonelor respective.

Se mai cunoaște un brânț (GB 2193426) care, pentru stimularea circulației sanguine, în anumite zone, prin metoda presopuncturii punctelor corespunzătoare din talpa piciorului, este prevăzut cu niște dopuri introduse în niște orificii repartizate pe toată suprafața acestuia.

Dezavantajul acestui brânț constă în aceea că nu poate acționa asupra centrului nervos corespunzător prostatei, care este situat în partea laterală a labei piciorului.

Problema tehnică, pe care o rezolvă invenția, constă în realizarea unei ghetete terapeutice, cu ajutorul căreia să se efectueze automasajul labei piciorului, în zona corespunzătoare prostatei.

Gheata terapeutică, conform invenției, înlătură dezavantajele menționate, prin aceea că, în scopul stimulării circulației sanguine într-un organ (prostata), având ca urmare eliminarea suferinței, prin vindecarea afecțiunii, este prevăzută în toc cu o degajare, în care este articulată, printr-un bolț o pârghie, având o proeminență ce depășește suprafața inferioară a tălpii ghetetei, la celălalt capăt având montat într-un canal, ce permite o deplasare pe înălțime, un dop cu un cap semisferic, de o înălțime variabilă, funcție de intensitatea apăsării.

Invenția prezintă avantajul realizării simple a automasajului și posibilitatea realizării acestuia, cu diferite intensități.

Se dă, în continuare, un exemplu de realizare a invenției, în legătură și cu fig. 1...3, care reprezintă:

- fig.1, vedere de sus a ghetetei terapeutice, conform invenției;

- fig.2, secțiune după linia A - A, indicată în fig.1;

- fig.3, vedere laterală a labei piciorului, indicând zona ce trebuie masată.

Gheata terapeutică, conform unui exemplu de realizare a invenției, este alcătuită dintr-o gheată 1, de formă cunoscută, care este prevăzută cu o degajare a în toc, în care este articulată, la un capăt, cu ajutorul unui bolț 2, o pârghie 3, prevăzută cu o proeminență b, ce depășește suprafața inferioară a tălpii ghetetei, la celălalt capăt având un canal c, în care se introduce un dop 4, dintr-un material elastic, având un cap semisferic d, de o anumită înălțime, funcție de intensitatea apăsării, care în timpul mersului va apăsa ritmic laba piciorului, în zona corespunzătoare organului afectat, stimulând, în acesta, circulația sanguină și conducând la vindecarea lui.

Revendicare

Gheată terapeutică, caracterizată prin aceea că, în scopul vindecării diferitelor organe afectate de boală, prin stimularea circulației sanguine în zona lor, aplicând metoda presopuncturii, este alcătuită dintr-o gheată (1) prevăzută cu o degajare (a), în care este articulată, printr-un bolț (2), o pârghie (3), având o proeminență (b) ce depășește suprafața inferioară a tălpii ghetetei, precum și un canal (c) în care este fixat un dop (4), având un cap semisferic (d), de o înălțime variabilă, funcție de intensitatea apăsării.

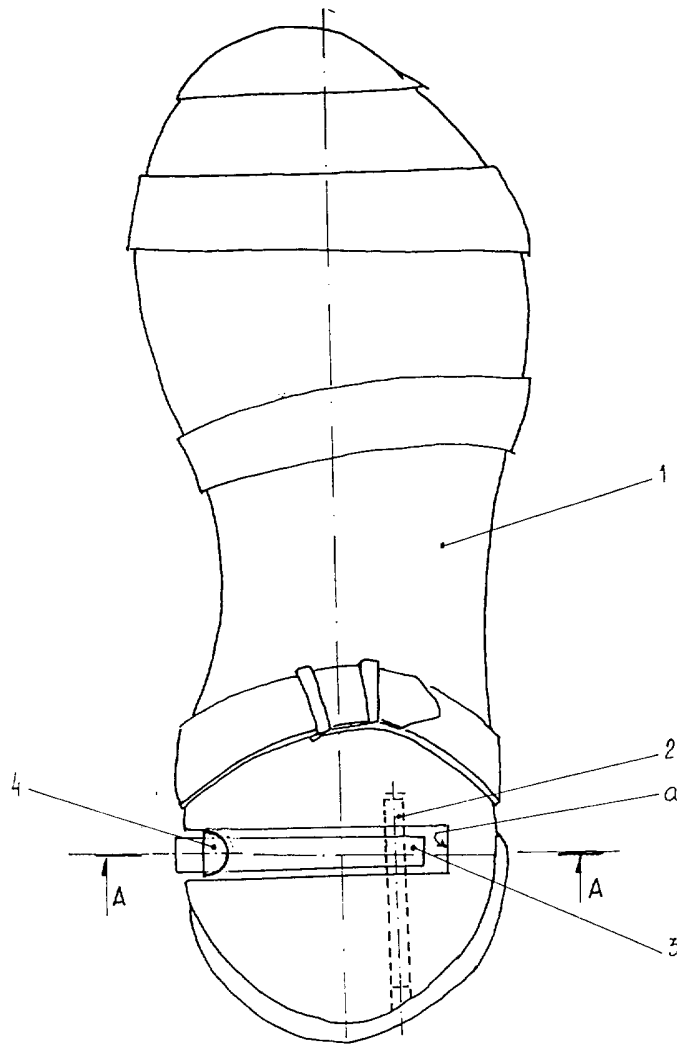


Fig.1

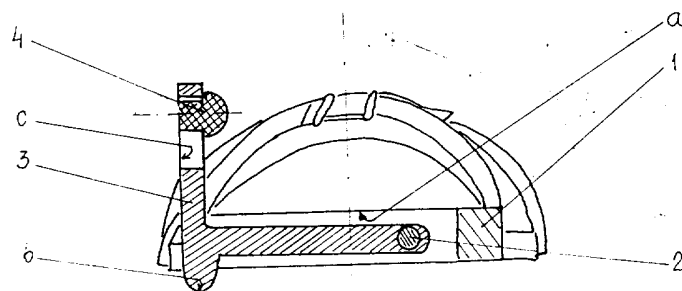


Fig.2

110667

(51) Int.Cl.⁶ A 43 B 7/16



Fig.3

Grupa 3

Preț lei 1560