



(12)

BREVET DE INVENȚIE

(21) Nr. cerere: **a 2010 00436**

(22) Data de depozit: **14.05.2010**

(45) Data publicării mențiunii acordării brevetului: **27.11.2015** BOPI nr. **11/2015**

(41) Data publicării cererii:
30.11.2010 BOPI nr. **11/2010**

(73) Titular:
• **VÂLCU ION, ALEEA HODOȘ IOSIF NR.2,
BL.J 43, SC.4, ET.1, AP.49, SECTOR 3,
BUCUREȘTI, B, RO**

(72) Inventatori:
• **VÂLCU ION, ALEEA HODOȘ IOSIF NR.2,
BL.J 43, SC.4, ET.1, AP.49, SECTOR 3,
BUCUREȘTI, B, RO**

(56) Documente din stadiul tehnicii:
**US 2003/0056281 A1; US 6293900 B1;
US 5738624; US 2004/0010178 A1;
US 2002/0143230 A1**

(54) **APARAT DE MASAJ PENTRU OCHI, NAS ȘI GLANDA
PITUITARĂ**

Examinator: **ing. NIȚĂ DIANA**



Orice persoană are dreptul să formuleze în scris și motivat, la OSIM, o cerere de revocare a brevetului de invenție, în termen de 6 luni de la publicarea mențiunii hotărârii de acordare a acesteia

RO 125815 B1

Invenția se referă la un aparat individual de masaj, care poate fi folosit de către oameni pentru prevenirea și tratarea cataractei și a altor afecțiuni ale ochilor, pentru prevenirea și tratarea sinuzitei și, foarte important, pentru stimularea glandei pituitare - cu efecte benefice pentru întregul organism uman.

Se cunoaște o mască terapeutică pentru ochi (**US 2003/0056281 A1**), având în compunere un suport prevăzut cu o bandă elastică, pentru poziționare pe cap și cu niște elemente de fixare. Maska terapeutică este prevăzută, în zona ochilor, cu niște elemente magnetice și mai are în compunere și un grup de mini-dispozitive electronice pentru asigurarea iluminării și a vibrațiilor, alimentate de la o baterie încorporată.

Dezavantajul acestei măști terapeutice constă în aceea că acționează doar pe o zonă limitată a feței, având efecte benefice mult diminuate.

Este posibil ca anumite cabinete medicale să dețină aparatura destinată afecțiunilor de mai sus.

Aparatele cunoscute prezintă următoarele dezavantaje:

- prețul mare plătit pentru achiziționarea acestora din import;
- consum de energie pentru funcționarea acestora;
- cheltuieli mari cu întreținerea acestora;
- pierdere de timp și bani pentru pacientul care trebuie să se programeze la medicul specialist oftalmolog și O.R.L-ist pentru ședințele de tratament;
- aparatele cunoscute nu tratează în același timp ochii, nasul și glanda pituitară.

Problema tehnică pe care o rezolvă invenția constă în obținerea unor rezultate terapeutice maxime prin modul de polarizare al magneților și prin aplicarea lor eficientă în punctele reflexogene corespunzătoare unor organe ale corpului.

Aparatul de masaj pentru ochi, nas și frunte, conform invenției, având în alcătuire un suport din plastic transparent, în formă de ochelari, pentru susținerea unor magneți care vin în contact cu zona feței, suportul fiind prevăzut cu o bandă elastică pentru fixarea pe cap, rezolvă problema tehnică și înlătură dezavantajele menționate prin aceea că magneții sunt poziționați în zona ochilor, în centrul frunții și la partea superioară a nasului, de-o parte și de alta, fiind fixați, prin atracție, pe suprafața unor elemente de fixare din metal feros, elemente de fixare pentru magneții din zona ochilor fiind poziționați prin lipire pe niște suporturi elastice de la partea interioară a măștii de masaj, iar magneții sunt polarizați pe fețe, cu nordul în contact cu fața.

Aparatul de masaj pentru ochi, nas și glanda pituitară prezintă următoarele avantaje:

- elimină pierderea de timp și bani, scutind pacientul să se programeze și să se deplaseze la cabinetele de specialitate;
- aparatul fiind de mărimea și greutatea unor ochelari de protecție, poate fi transportat printre bagaje oriunde se deplasează pacientul;
- aparatul fiind individual și portabil și nefiind dependent de nicio sursă de energie, poate fi folosit de către pacient oriunde și oricând;
- aparatul este ușor de fabricat, la un preț scăzut, putând fi achiziționat de către toți oamenii de pe întregul mapamond;
- aparatul contribuie substanțial la menținerea stării de sănătate a oamenilor;
- aparatul nu produce efecte secundare, nu are contraindicații, putând fi folosit de către toți membrii familiei în funcție de necesități;
- aparatul are un termen de garanție foarte îndelungat.

În cele ce urmează, se va face o descriere detaliată a invenției, în legătură cu fig. 1...10, care reprezintă:

- fig. 1, vedere de ansamblu aparat de masaj conform invenției;

RO 125815 B1

- fig. 2, vedere detaliu suport aparat și bandă elastică;	1
- fig. 3, vedere detaliu suport elastic;	
- fig. 4, vedere detaliu element de fixare;	3
- fig. 5, vedere detaliu element activ 1;	
- fig. 6, vedere detaliu element flexibil de fixare;	5
- fig. 7, vedere detaliu element activ 2;	
- fig. 8, vedere de ansamblu grup electronic muzical;	7
- fig. 9, vedere detaliu element închidere contact;	
- fig. 10, vedere detaliu element activ 3.	9
Aparatul de masaj pentru ochi, nas și glanda pituitară, conform invenției, este alcătuit dintr-un suport pentru aparat 1, prevăzut cu niște decupări a în care se fixează o bandă elastică 2.	11
Suportul pentru aparat 1 se execută prin injecție, din plastic transparent, de care, prin decupările a, se fixează banda elastică 2. Pe un suport elastic 3, confecționat din cauciuc tip latex, se fixează, prin lipire, un element de fixare 5, confecționat din tablă subțire feroasă. Ansamblul suport elastic 3 - element de fixare 5 se montează, prin lipire, în interiorul suportului pentru aparat 1. Tot prin lipire, pe suportul pentru aparat 1, se va fixa un ansamblu grup electronic muzical, având în alcătuire un element muzical 8 și o baterie 10, precum și un element de contact 11, confecționat din tablă subțire de cupru astfel încât, în contact cu temperatura de 37° C a frunții, prin dilatare într-un timp calculat la maximum 10 min, acest element să închidă contactul între bateria 10 de 1,5 v și elementul muzical 8. Tot prin lipire, pe suportul pentru aparat 1, se fixează un element flexibil de fixare 6, confecționat din tablă subțire feroasă, astfel încât capătul liber să fie poziționat pe centrul frunții, între ochi. Tot prin lipire, pe suportul pentru aparat 1, se fixează niște elemente activi 13, în fapt niște magneti polarizați pe fețe, cu nordul plasat în contact cu fața subiectului. În acest moment, prin atracție, se fixează niște magneti 4 pe elementii de fixare 5, iar pe elementul flexibil de fixare 6, tot prin atracție, se fixează un magnet 7 și astfel avem un aparat de masaj pentru ochi, nas și glanda pituitară, gata pentru prevenirea și tratarea cataractei și a altor afecțiuni ale ochilor, a sinuzitei, cât și pentru stimularea glandei pituitare (hipofiza), care popular se mai numește al treilea ochi.	13 15 17 19 21 23 25 27 29
Aparatul de masaj pentru ochi, nas și glanda pituitară se folosește astfel:	31
- prin banda elastică 2, aparatul se fixează la ochi, aidoma unor ochelari, astfel încât magnetul 7 să atingă fruntea în punctul celui de al treilea ochi (hipofiza) - glanda pituitară. Magneții 13 trebuie să fie poziționați pe sinusuri, iar elementul de contact 11 să fie în contact cu fruntea.	33 35
Subiectul se așază pe pat cu fața în sus, moment în care ansamblul suport elastic 3, element de fixare 5, magnet 4, datorită gravitației, prin propria greutate, intră în contact cu ochii. Din acest moment, magnetii 4, 7 și 13, datorită energiei magnetice care circulă între poli cu viteza luminii, masează, tratează și stimulează zonele de contact prin mărirea aportului de oxigen în celule, iar elementul de contact 11, sesizând temperatura frunții, începe să se dilate astfel încât, după maximum 10 min, închide contactul între bateria 10 și elementul muzical 8, declanșând sunetul ce ne anunță încetarea ședinței zilnice de tratament.	37 39 41 43
Se recomandă ca ședința zilnică să fie făcută dimineața, imediat după trezire.	
De asemenea, se recomandă ca elementii activi să aibă fiecare o putere de fix 350 gauss.	45

RO 125815 B1

1 Aparatul este astfel conceput încât magneții **4** și **7** să poată fi desprinși cu ușurință, oricând și de către orice pacient.

3 Se știe că glanda pituitară (hipofiza), deși are mărimea unui bob de mazăre, este o glandă pilot, întrucât această glandă produce hormoni care controlează alte glande, inclusiv creșterea și dezvoltarea individului.

5 Stimulând glanda pituitară (hipofiza) cu acest aparat simplu, eficient, ieftin și ușor de manevrat, omenirea se va bucura de o sănătate bună, de o viață îndelungată și fericită până la adânci bătrâneți, cât și de o dezvoltare fizică robustă și armonioasă, fără cataractă și fără sinuzită.

7 Aparatul de masaj pentru ochi, nas și glanda pituitară l-am experimentat pe mine, ca autor, beneficiind de toate avantajele enumerate mai sus.

9 Precizez că aparatul de masaj pentru ochi, nas și glanda pituitară (hipofiza) nu este un aparat medical, deși previne și tratează, ci este un simplu aparat de masaj fără contraindicații și fără efecte secundare.

RO 125815 B1

Revendicări

1. Aparat de masaj pentru ochi, nas și frunte, având în alcătuire un suport (1) din plastic transparent, în formă de ochelari, pentru susținerea unor magneți care vin în contact cu zona feței, suportul (1) fiind prevăzut cu o bandă elastică (2) pentru fixarea pe cap, **caracterizat prin aceea că** magneții (4, 7, 13) sunt poziționați în zona ochilor, în centrul frunții și la partea superioară a nasului, de-o parte și de alta, fiind fixați, prin atracție, pe suprafața unor elemente de fixare (5, 6) din metal feros, elemente de fixare (5) pentru magneții (4) din zona ochilor fiind poziționați prin lipire pe niște suporturi elastice (3) de la partea interioară a măștii de masaj, iar magneții (4, 7, 13) sunt polarizați pe fețe, cu nordul în contact cu fața.
2. Aparat de masaj conform revendicării 1, **caracterizat prin aceea că** este prevăzut cu un grup electronic muzical (8), alimentat de la o baterie (10) comandată de un element de contact (11) cu fața, care închide și deschide circuitul prin dilatare și contractare, în funcție de temperatura frunții.

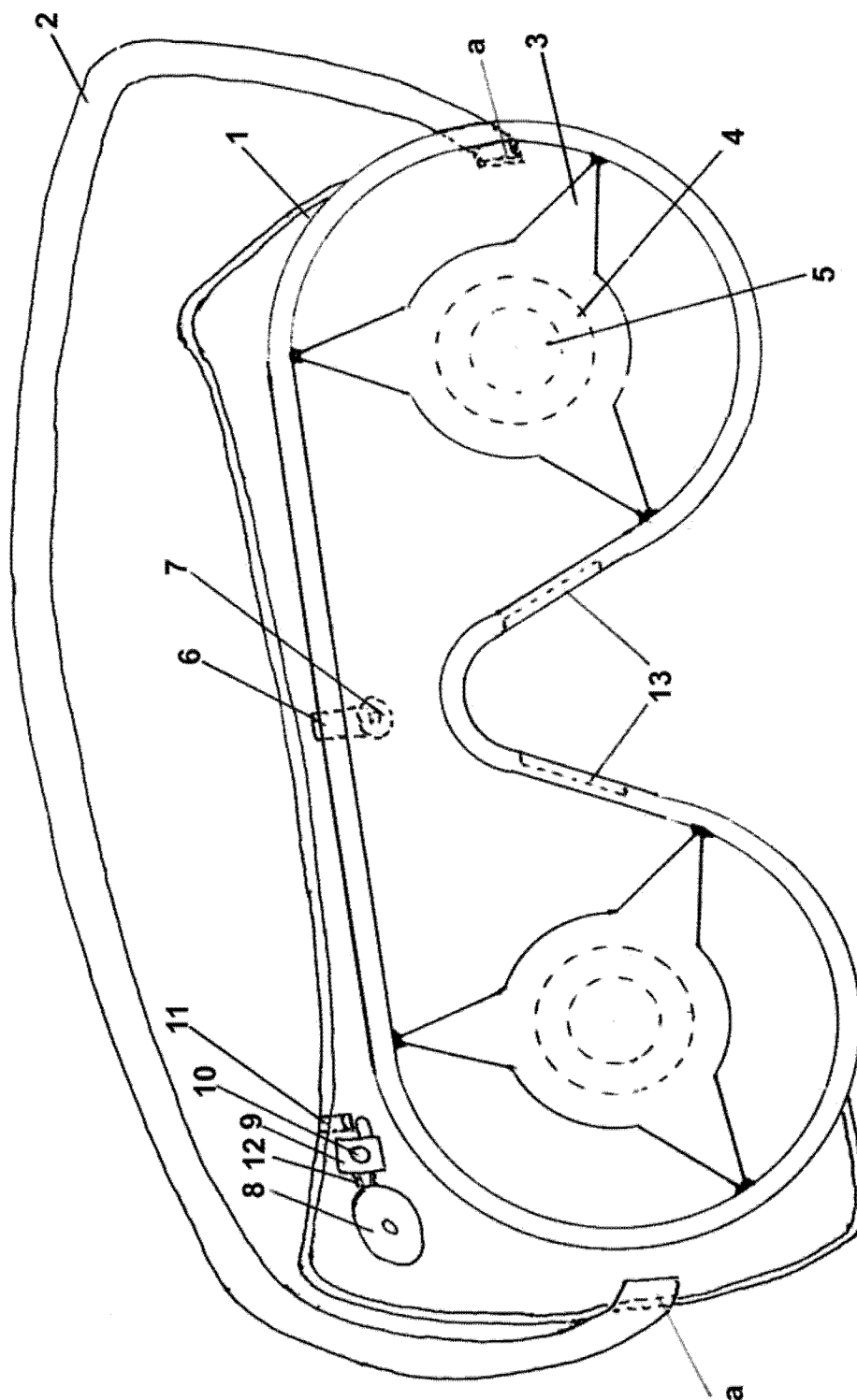


Fig. 1

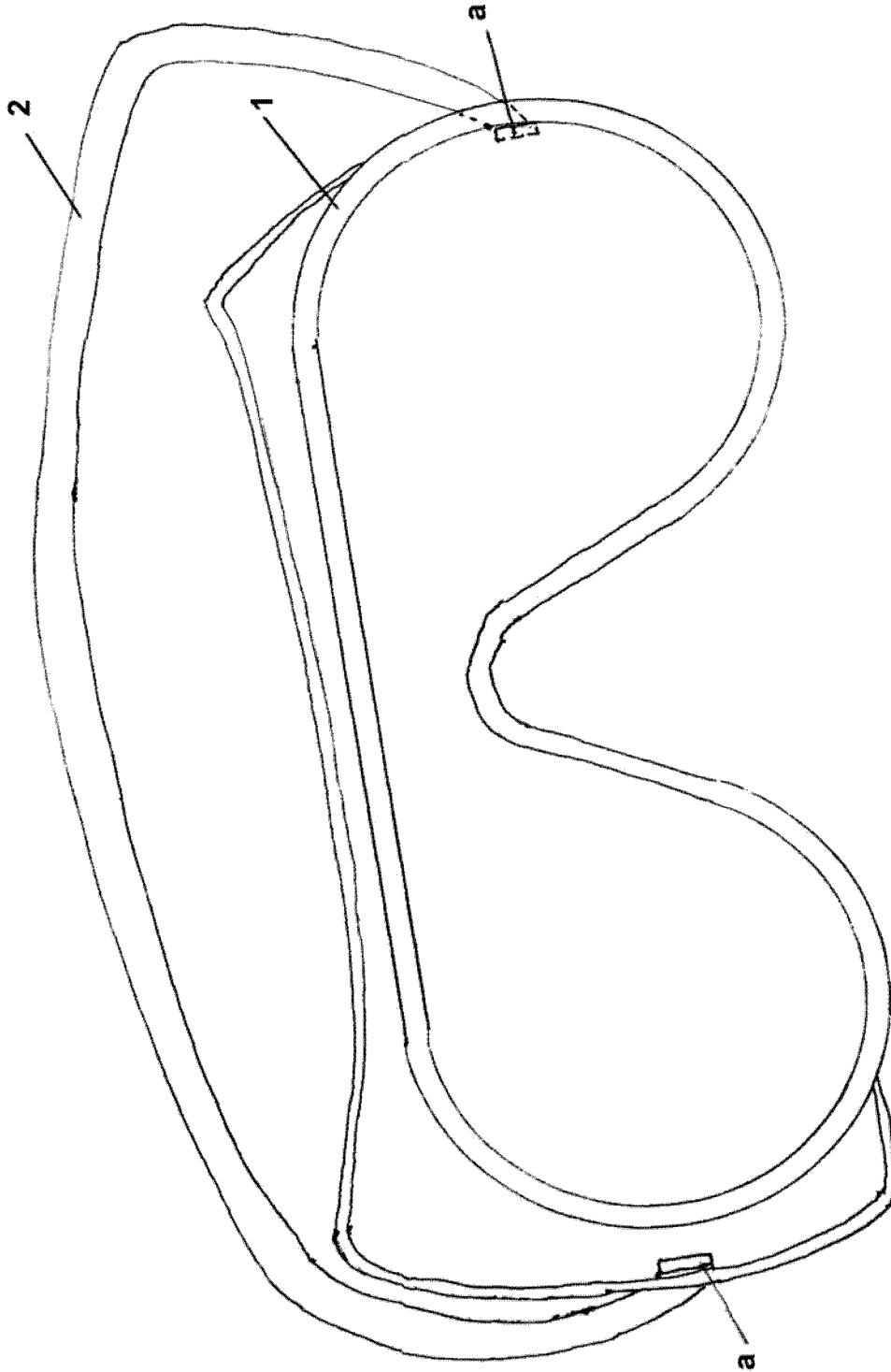


Fig. 2

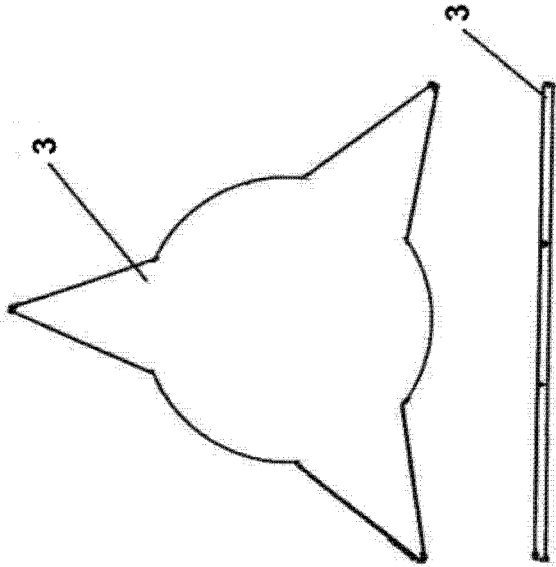


Fig. 3

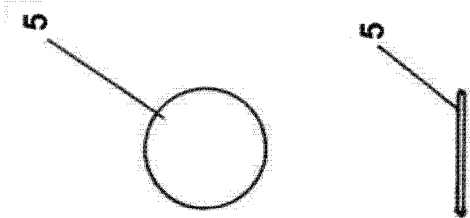


Fig. 4

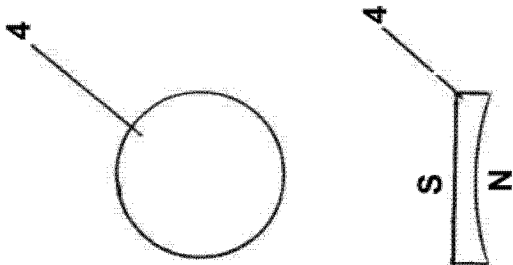


Fig. 5



Fig. 10

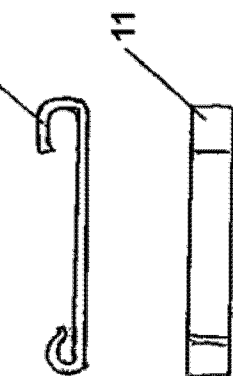


Fig. 9

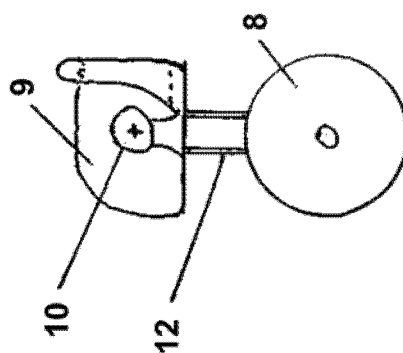


Fig. 8

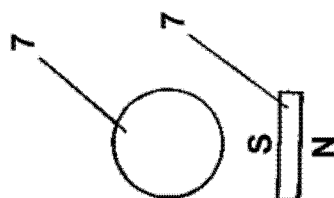


Fig. 7

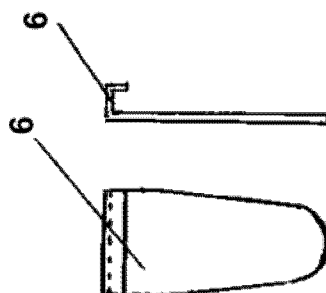


Fig. 6