



(12)

BREVET DE INVENȚIE

(21) Nr. cerere: **a 2010 00982**

(22) Data de depozit: **15.10.2010**

(45) Data publicării mențiunii acordării brevetului: **28.06.2013** BOPI nr. **6/2013**

(41) Data publicării cererii:
29.06.2012 BOPI nr. **6/2012**

(73) Titular:
• **ANDRONOVICI LIVIU,**
STR.GRIGORE GAFENCU NR.78-84,
SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO

(72) Inventatori:
• **ANDRONOVICI LIVIU,**
STR.GRIGORE GAFENCU NR.78-84,
SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO

(56) Documente din stadiul tehnicii:
RO 114944 B; RO 78642; RO 121724 B1

(54) **PRODUS PENTRU ACTIVAREA MEMORIEI**



RO 127491 B1

1 Inventția se referă la un produs pentru stimularea memoriei, destinat utilizării în
domeniul fitofarmaceutic.

3 În literatura de specialitate a tratamentelor efectuate cu ajutorul produselor fitotera-
peutice, sunt prezentate o serie de preparate asemănătoare, pentru stimularea funcțiilor
5 cerebrale, după cum urmează:

7 **RO 114944 B** se referă la un produs medicamentos cu acțiune tonică și revitalizantă,
constituit din: 4 părți apilarnil, 16 părți *Radix ginseng* și 80 părți fitocomplex, obținut din
Folium urticae și *Fructus cynosbati*, părțile fiind exprimate în procente.

9 **RO 78642** descrie o compoziție medicamentoasă destinată tratamentului ateroslero-
zei și procedeul de obținere a acesteia. Compoziția medicamentoasă este constituită dintr-un
11 amestec format din extract uscat de cozi de vișine (*Prunus cerasus* L.) și frunze de păducel
(*Crataegus monogina*) în proporție de 6 : 4.

13 **RO 121724 B1** prezintă un supliment ayurvedic nutritiv, pentru stimularea memoriei,
ce conține: 100 g extract de *Bacopa monnieri*, 100 g pulbere de *Convolvulus pluricaulis*, 100
15 g extract de *Glycyrrhiza glabra*, 110 g pudră uscată din fructe de *Embllica officinalis*, 10 g
fructe măcinate de *Piper longum*, 70 g de *Gummi acaciae* și 10 g carbonat de zinc.

17 Produsele susmenționate prezintă următoarele dezavantaje: primul produs acțio-
nează mai mult la nivelul gâtului, susținând, în special, activitatea circulatorie din această
19 zonă, al doilea produs susține activitatea cerebrală cu substanțe care atunci când își înce-
tează acțiunea produc o scădere imediată a activității mentale, iar al treilea preparat acțio-
nează mai mult pe glanda hipotalamus, ceea ce nu este suficient pentru reactivarea
21 memoriei.

23 Problema tehnică, obiectivă, pe care urmărește să o rezolve invenția, constă în
stimularea funcțiilor memoriei.

25 Produsul pentru stimularea memoriei, conform invenției, constă în aceea că este
constituit din: 15...20 părți alge marine, 10...15 părți *Lamium album*, 10...15 părți *Semen Vitis*
27 *vinifera*, 10...15 părți *Rosa canina*, 6...8 părți *Gentiana lutea*, 4...8 părți *Stipites caerasorum*,
3...5 părți acid ascorbic, 4...8 părți *Ribes rubrum*, 2...3 părți *Folium Laurus nobilis*, 2...4 părți
29 rășină de brad, 1...2 părți *Semen Cannabis sativa*, 3...6 părți *Radix Ginseng*, părțile fiind
exprimate în greutate, când produsul se condiționează sub formă de pulbere, iar când pro-
31 dusul se condiționează sub formă de soluție, în suc de struguri sau alcool de 6...8°, aceste
părți sunt exprimate în volume.

33 Produsul conform invenției prezintă următoarele avantaje:

35 - acționează asupra centrului memoriei, activând-o chiar și după încetarea acțiunii
acestuia;

- stimulează zonele memoriei de pe suprafața cortexului;

37 - întărește și susține psihicul în momentele dificile;

- reglează circulația arterială cerebrală;

39 - nu creează dependență.

Se prezintă, în continuare, două exemple concrete de realizare a invenției.

41 **Exemplul 1.** Produsul pulverulent se obține din amestecarea următoarelor compo-
nente: 20 g alge marine, 15 g urzică, 15 g sămburi de struguri negri, 15 g măceșe, 8 g
43 coacăz roșu, 6 g cozi de cireșe, 7 g gențiana, 6 g acid ascorbic (vitamina C) 3 g frunze dafin,
4 g rășină de brad, 2 g semințe de cânepă, 6 g rădăcină de ginseng. Plantele susmenționate
45 și restul componentelor se lasă să se usuce în condiții controlate, iar controlul materiilor
prime se face conform normelor de calitate, prevăzute de *Farmacopeea Europeană*, apoi se
47 fragmentează la dimensiuni cuprinse între 0,10 și 0,20 mm. După tocarea și cernerea plan-
telor, precum și a celorlalte componente, se procedează la cântărirea acestora, amestecarea
49 în cuve din inox, prin malaxare, pentru o cât mai bună omogenizare.

RO 127491 B1

După amestecare, se ambalează în capsule sau în sticlute cu capac filetat. Pulberea poate fi administrată ca atare sau sub formă de comprimate sau capsule. Pulberea se poate ambala în sticle cu dop filetat, care se vor introduce în cutii de carton.	1 3
Doza apreciată ca fiind eficientă, conform testărilor preliminare, a fost de 3 până la maximum 10 capsule pe zi.	5
Administrarea în cazul produsului pulverulent s-a tăcut la 10...15 min după mese.	
Peste 10 capsule/zi, produsul nu-și mai face efectul, însă nu produce tulburări. Produsul pulverulent poate fi potențat de ingerarea cu ajutorul unui pahar de suc de struguri.	7
Exemplul 2. Produsul sub formă de soluție tip bitter constă în următorul procedeu de preparare: plantele se fragmentează până la dimensiuni de 0,3...0,9 cm, se umectează cu alcool de 60°, se introduc în aparatul de macerare din oțel inoxidabil, prevăzut cu palete de agitare, se adaugă toată cantitatea de alcool și apoi plantele, respectând proporțiile, se macerează timp de 2 zile, apoi plantele se storc prin presare, se filtrează, iar lichidul rezultat se lasă să se sedimenteze 2 zile, la 2...9°C, după care se adaugă apă plată, pentru diluarea alcoolului până la 6...8°.	9 11 13
Controlul materiilor prime respectă normele de calitate, prevăzute de <i>Farmacopeea Europeană</i> .	15 17
Produsul lichid este ambalat în condiții igienice, în sticle prevăzute cu dop filetat, fiecare sticlută conținând câte 500 ml tip bitter, care se vor introduce în cutii de carton.	19
În continuare, este prezentată pe larg invenția.	
Se știe de multă vreme că anumite plante sau părți ale acestora ajută la regenerarea celulelor creierului.	21
Semințele de cânepă domestică (<i>Cannabis sativa</i>) conțin substanțe ca: acizi grași esențiali omega 3, 6 și 9, proteine ce conțin toți aminoacizii esențiali, fibre, calciu, fier, fosfor, magneziu, sodiu, vitamina E, zaharuri, proteine, carbohidrați, grăsimi saturate și nesaturate.	23 25
În <i>Cannabis sativa</i> apar, ca și în celelalte tipuri de cannabis și substanțe psihoactive, însă într-o concentrație mult mai scăzută, de până la 50 ori, ca: THC (Δ 9-tetrahidrocannabinol), o moleculă psihoactivă ce produce senzațiile de relaxare, și cannabinoid sintetizat de plantă, tetrahidrocannabinol, cannabinol, cannabidiol, acid cannabinolic, cannabigerol și cannabichromene, Δ -9-tetrahidrocannabinol. Efectele sunt psihorelaxante și remineralizante.	27 29
Acidul ascorbic sau vitamina C este antiinfecțioasă, tonifiantă, detoxifiantă, activează tiroida și menține rezistența capilarelor. Studiile medicale moderne demonstrează că valoarea vitaminei C, care se asimilează în organism, are un rol determinant, în controlarea și îmbunătățirea capacității de a ne proteja împotriva multor boli. Acizii organici, cum ar fi acidul malic, acidul citric, pot ridica nivelul acidității sucului gastric, ajutând digestia și reglând funcțiile stomacului și ale intestinelor, dar și pentru prevenirea și tratamentul hiperlipidemiei, scăzând conținutul de colesterol din sânge.	31 33 35 37
Dafinul (<i>Laurus nobilis</i>) trezește mintea și simțurile. La nivel psihomental, trezește starea de dinamism și de expansiune. Conferă claritate minții, detașare și măsură, în corelație cu gustul eterat, aromat, legat de conținutul de ulei volatil și lactone, ce se reflectă într-o atitudine echilibrată, cumpătată și moderată, înțelegătoare și tolerantă. Conferă armonie și echilibru, temperând excesele de orice fel. Planta întărește și susține psihicul în momentele dificile, prin înțelegere și conștientizarea forței lăuntrice și a potențialului evolutiv propriu, înlătură frustrările și prejudecățile. Restructurează și reorganizează corpul mental-emoțional, recanalizându-i energiile. Purifică mentalul, decongestionează și elimină greutățile de ordin psihic. Tonifică, revigorează și însufleă vioiciune, putere și dinamism. Reface sistemul imunitar. Dafinul conține: ulei volatil, cineol și fenol metal, estragol, eugenol, mucilagii, pectine, tanin, rezine, lactona sesquiterpenică de tip gremacranolodic (costunolida) și acid nicotinic.	39 41 43 45 47

RO 127491 B1

1 Algele marine sunt bogate în iod. Iodul are efect normalizant asupra glandei tiroide,
persoanele slabe, cu tulburări tiroidiene, pot câștiga în greutate, iar obezii pot slăbi, cu aju-
3 torul lui. Deficitul de iod tulbură prelucrarea hormonilor glandei tiroide, care reglează schim-
burile de substanțe din organism, în aceeași măsură și în țesutul adipos subcutanat. Norma-
5 lizarea prelucrării hormonilor restabilește echilibrul privind schimbul de lichide prin piele,
produsele dăunătoare capacității vitale încetează să se mai acumuleze, scad fenomenele
7 de inflamare. Componentele active din algele marine normalizează metabolismul la nivel
celular, stimulează microcirculația, îmbunătățesc tonusul vaselor capilare și elimină lichidul
9 din țesuturi, elimină toxinele din celule. Astfel, crește tonusul muscular, sunt eliminate grăsi-
mille și lichidele de prisos, țesutul devine mai sănătos și elastic. Algele marine conțin mai
11 multe vitamine și minerale decât oricare alt aliment. Mai exact, conțin: vitaminele A și B com-
plex, C și E, nicotinamidă, colină, caroten și acid algenic, alături de un număr de douăzeci
13 și trei de minerale. Se pot trata astfel: obezitatea, problemele de digestie, eliminarea de gaze
și constipația cronică. Conțin lecitină și fenilalanina, care acționează asupra centrului apeti-
15 tului din creier, diminuând senzația de foame și menținând constant nivelul glucozei din
sânge. Reprezintă un bun adjuvant în regimurile de slăbire, proteină completă, stimulează
17 sistemul imunitar, îmbunătățește digestia, detoxifică organismul, accelerează vindecarea,
oferă protecție împotriva radiațiilor, ajută la prevenirea bolilor degenerative.

19 Se mai folosesc în tratamentul candidozei, atenuează durerile artritice, și datorită
conținutului nutrițional, contribuie la succesul a numeroase regimuri de slăbire. Se mai pot
21 folosi la creșterea performanțelor sportive, adjuvant în tratamentul hepatitei cronice și acute,
hipovitaminoza. Algele marine conțin: minerale, iod, magneziu, potasiu, calciu, fier, mangan,
23 fosfor, sulf, cupru, nichel, aur, zinc, cobalt, stronțiu, titan, vanadiu, rubidiu, siliciu, vitaminele
A, B, C, D, E, F, K, PP, acid glutaminic, cistină, metionină, valină, tirozină, hzină, glucide și
25 substanțe antibiotice.

Ginseng-ul sau rădăcina vieții, întărește sistemul imunitar, stimulează activitatea
27 sexuală, normalizează tensiunea arterială și glicemia, scade colesterolul și protejează ficatul,
este eficient în surmenaj, stres, oboseală cronică, neurastenii, depresii, convalescență,
29 crește capacitatea de concentrare, crește imunitatea, păstrează integritatea vaselor de
sânge și funcționarea normală a inimii, este antivomitiv, tonic gastric, stimulent limfatic,
31 împotriva vertijului, tonic energetic și stimulent al funcțiilor cognitive, accelerează și norma-
lizează metabolismul, regenerează vilozitățile intestinale, detoxifică organismul, stimulează
33 regenerarea celulară și favorizează adsorbția alimentelor. Compușii activi chimic conțin un
amestec complex de saponozide triterpenice, cunoscute sub denumirea de ginsenozide.
35 Cele mai importante au fost denumite codificat Rb1, Rb2, Rb3, Rc și Rd, derivați ai proto-
panaxadiolului, iar Re, Rf, Rg1, Rg2 și Rh1, derivați ai protopanaxatriolului. Până în prezent,
37 au fost identificate și caracterizate 30 ginsenozide.

Datorită substanțelor active, menționate, sunt stimulate zonele memoriei de pe
39 suprafața cortexului, dar se reglează și circulația sanguină arterială, cerebrală, astfel se pot
obține rezultate notabile în refacerea funcției generale a creierului și, în special, a memoriei.

41 Produsul conform invenției acționează asupra glandelor endocrine, stimulând
activitatea acestora și eliminând efectele pierderii temporare a memoriei, orice cantitate sau
43 dozaj al produsului ingerat nu poate produce tulburări, produsul poate fi administrat de
oricine și la orice oră din zi, fără o rigurozitate anume, nu este necesară vreo specialitate
45 pentru administrare, produsul fiind în același timp și detoxifiant, vitaminizant, antiastenic,
calmant și remineralizant, ceea ce ajută organismul să reintre în funcție normală și să elimine
47 efectele pierderii temporare a memoriei.

RO 127491 B1

Rețeta prezentată este un complex de plante ce se potențează reciproc, producând reactivarea centrilor nervoși, dar și ai sistemului glandular. Acesta acționează pe axa hipofiză-hipotalamus-tiroidă-pancreas. Produsul trebuie privit ca un complex de plante cu reacția de activare a centrilor nervoși, nu plante cu calitate privite separat. Acțiunea combinată a plantelor duce la potențarea substanțelor și la o reacție mult amplificată a rezultatului. Acest complex de plante acționează asupra cauzei bolilor, nu asupra efectului ce apare de multe ori mai evident și nu prezintă reacții adverse.

Produsul conform invenției se bazează pe substanțe active, naturale, existente în componentele din formulă, cum sunt: tanin, pectine, ulei volatil, potasiu, mangan, calciu, magneziu, sodiu, oxid de fier, clor, siliciu, iod, arsenic, acid fosforic, fier, fosfor, sulf, cupru, nichel, aur, zinc, cobalt, stronțiu, titan, vanadiu, rubidiu, vitaminele A, B1, B2, C, D, E, F, K și PP, acid glutaminic, citric, malic și tartric, cistină, metionină, valină, tirozină, lizină, substanțe antibiotice, protide, lipide, flavone, saponine, săruri de potasiu, levuloză și glucoza, glucide, pectină, gentiopicrina, amarogentina, holozide, gentianina, gentsima, heterozide amare și acid nicotinic.

Efectele terapeutice și farmacodinamice principale sunt următoarele: calmant, antistres, antiastenic, remineralizant, detoxifiant, normalizează secrețiile biliare, antihepatic, tonifiant glandular, antianemic, antireumatic, antiinfecțios, stimulent pancreatic și gastric, elimină insomnia, reglează digestia, reglează metabolismul, scade nivelul colesterolului din sânge, stimulează activitatea inimii, acționează asupra sistemului osos, susține sistemul imunitar, antialgic, anticelulitic, ajută în regimurile de slăbire, antispastic, reglează funcția prostatei, energizant, antiartritic, regenerador tisular, antivaricos, detoxifiant, antigutos și antitermic.

Produsul conform invenției acționează pentru stimularea funcțiilor celulare și implică refacerea memoriei, cu efect asupra glandelor hipofiză-hipotalamus-tiroidă-pancreas, dar fiind și calmant, antistres, antiastenic, remineralizant, detoxifiant, normalizează secrețiile biliare, antihepatic, tonifiant glandular, antianemic, antireumatic, antiinfecțios, stimulent pancreatic și gastric, elimină insomnia, reglează digestia, reglează metabolismul, scade nivelul colesterolului din sânge, stimulează activitatea inimii, acționează asupra sistemului osos, susține sistemul imunitar, antialgic, antispastic, energizant, antiartritic, regenerador tisular, antivaricos, detoxifiant, antigutos și antitermic.

Asocierea în rapoartele prestabilite a plantelor indigene are eficiență crescută, rezultată din potențarea reciprocă a componentelor, între care există un efect sinergic, având drept rezultat o acțiune cumulată privind efectul asupra glandelor hipofiză-hipotalamus-tiroidă-pancreas.

Efectul principal constă din ameliorarea evidentă a stării de sănătate a organismelor tratate, fiind de durată și ireversibil, dar și fără efecte secundare.

Constituenții se potențează reciproc, astfel: antioxidanții precum vitamina C din: alge, struguri negri, măceșe, coacăz roșu + un supliment în rețetă de vitamina C; zaharuri din: strugurii negri, măceșe, cânepă, ginseng; uleiuri volatile din: urzică, măceșe, coacăz roșu, dafin; vitaminele B din: alge și măceșe; taninuri din: urzică, cozi de cireșe, struguri negri, gențiană și dafin; săruri minerale din: alge, urzică, struguri negri, coacăz roșu, cozi de cireșe, gențiană, dafin, rășină de brad și semințe de cânepă; vitamina E din: alge, struguri negri și cânepă; vitamina P din: măceșe și ginseng; saponine din: urzică, ginseng; carbohidrați din: ginseng și cânepă; proteine din: alge și cânepă; pectine din: măceșe, coacăz roșu și dafin; dar și alte substanțe ce potențează elementele susmenționate precum: fucoidină, vitamina A+D+F, nicotinamidă, colină, caroten, acid algenic, acid folic, acid galic, glucozide, inositol, procianidine, acid citric, acid malic, lecitină, vanilină, emulsină, derivați flavonici,

RO 127491 B1

1 gențiopicrina, amarogentina, gentisima, gentianina, acid gențiotanic, compuși uleioși, gen-
2 tiamarină, gentiaculină, izogentizină, steroli, lipide, gentianoză, gentiobioză, heterozide
3 amare, lactone, cineol, fenoli, estragol, eugenol, rezine, costunolida, acid nicotinic, grăsimi
4 saturate și nesaturate, canabinoide, omega 3, 6 și 9, canabinol, canabidiol, tetrahidrocana-
5 binol, ginsenzozide, glucozați, tiamină, riboflavină, ginsenzozidele: beta-sitosterol, aminoacizi
6 și peptide, ceea ce demonstrează completarea și potențarea calităților plantelor din produsul
7 revendicat în invenție.

TESTE PRECLINICE

9 *Comparația produsului revendicat față de produsele denumite A1, A2 și A3*

S-au efectuat testări radiestezeze, coroborate cu testările efectului Kirilian.

11 Măsurătorile radiestezeze au prezentat următoarele valori: produsul revendicat are
12 22.000 u.e., produsul A1 are 11.100 u.e, produsul din documentul A2 are 10.600 u.e,
13 produsul A3 are 10.000 u.e. (u.e. = unități energetice).

14 Acest test a fost coroborat cu testul referitor la efectul Kirlian, în care, de asemenea,
15 au fost testate produsele, obținându-se următoarele rezultate: lungimea strimerilor măsurată
16 pentru produsul revendicat a fost de 3,7...4,2 mm, pentru produsul A1, este de 1,9...2,2 mm,
17 pentru produsul A2, de 2...2,1 mm, iar pentru produsul A3, este de 1,6...1,9 mm.

18 Concluzia a fost că produsul revendicat are o capacitate energetică cu aproximativ
19 100% mai mare decât produsele vegetale A1, A2, și A3, iar coroborat cu testul anterior, se
20 poate observa că efectul terapeutic al produsului revendicat este sinergic și complex, cu
21 efect puternic asupra sistemului nervos central, față de produsele testate.

TESTE CLINICE

23 A fost efectuată o evaluare a eficienței terapeutice a produsului revendicat, conform
24 invenției, ca adjuvant în tratamentul diverselor tulburări asociate unor boli.

METODĂ

25 În perioada ianuarie - iulie 2010, au fost monitorizați și urmăriți clinic, la cabinetul de
26 consultanță fitoterapeutică, un număr de 12 pacienți, cu vârste cuprinse între 18 și 60 ani,
27 de ambele sexe.

28 La cabinet, s-au prezentat diverși pacienții cu afecțiuni ale pielii privind transpirația
29 abundentă.

30 Pacienții s-au prezentat cu documentația medicală completă (investigații paraclinice),
31 precum și schemele terapeutice alopate până la data respectivă. Toți pacienții au urmat
32 terapiile alopate propuse, completându-le cu produsul revendicat. Toți au solicitat și acceptat
33 completarea acestora cu un tratament fitoterapeutic, corespunzător afecțiunii lor. În urma
34 prezentării pacienților la cabinet și urmare a coroborării datelor anamnestice, clinice și
35 paraclinice, s-a instituit tratamentul adjuvant cu acest produs.

36 În urma administrării schemelor individuale de tratament (deoarece s-a ținut cont de
37 afecțiunile acute, prezentate de fiecare pacient), care au presupus însoțirea produsului
38 urmărit cu alte suplimente alimentare, recomandate pentru respectivele afecțiuni acute,
39 asociate, o mare parte dintre pacienți și-au reactualizat investigațiile clinice și paraclinice,
40 astfel încât s-au putut compara observațiile clinice și datele de laborator, constatate înainte
41 și după tratamentul adjuvant cu produsul studiat.

42 Perioada de monitorizare a fost de 90 zile, pacienții prezentându-se la control la
43 fiecare 10 zile.

REZULTATE

44 *Tratament pentru eliminarea blocajelor ușoare de memorie, datorate obosealii* Au
45 fost testate 4 persoane cu oboseală cronică, datorată serviciului, cu ore suplimentare zilnic,
46 acest efect apărând, în mod special, după serviciu. S-a constatat că memoria este afectată,
47 datorită excesului de oboseală, la locul de muncă. Prin aplicarea tratamentului cu produsul
48

RO 127491 B1

revendicat, de 3 ori pe zi, câte o linguriță, timp de minimum 10...50 zile, s-a constatat eliminarea treptată a pierderilor de memorie temporară și detensionarea sistemului nervos. Produsul a fost bine tolerat.	1 3
<i>Tratament privind eliminarea efectelor de pierdere de memorie, datorită stresului familial</i>	5
Au fost testate 6 persoane cu activități fizice scăzute, pe o perioadă de timp 4...12 săptămâni, perioadă în care s-a constatat refacerea memoriei. Este cunoscut că stresul prezintă un consum mare de energie, de aici apărând pierderi de minerale sau vitamine. Prin investigații paraclinice, s-a constatat o scădere avansată a mineralizării și vitaminizării din organism, ceea ce se pare că produsul din invenție a reușit să compenseze. Prin aplicarea tratamentului cu produsul revendicat, de 3...4 ori pe zi, câte o linguriță, timp de minimum 10 zile, s-a constatat o ușoară revenire și treptată a memoriei, constatându-se și rezolvarea altor probleme de sănătate precum digestia și eliminarea oboselii cronice.	7 9 11 13
<i>Tratament privind scăderea memoriei, datorită traumatismelor</i>	
Au fost testate 2 persoane cu traumatisme mecanice, perioadă în care s-a constatat pierderea memoriei pe anumite secvențe, trecut mai îndepărtat sau mai apropiat. Prin investigații paraclinice, s-a constatat o scădere a funcției sistemului nervos central, localizat la nivelul creierului, lobii temporal și parietal, plus șoc psihic.	15 17
Prin aplicarea tratamentului cu produsul revendicat, de 3...4 ori pe zi, câte o linguriță, timp de minimum 2 săptămâni, până la 6 săptămâni, s-a constatat o revenire treptată a memoriei, eliminarea sechelelor datorate șocului mecanic, refacerea zonei traumatizate, constatându-se și rezolvarea altor probleme de sănătate precum refacerea psihică a bolnavilor.	19 21 23
CONCLUZII	
Rezultatele obținute la acest lot de pacienți dovedește faptul că folosirea produsului pentru tratarea diverselor probleme privind activarea memoriei, pentru stimularea funcțiilor celulare și implicit refacerea memoriei, cu efect asupra glandelor hipofiză-hipotalamus-tiroidă-pancreas, dar fiind și calmant, antistres, antiastenic, remineralizant, detoxifiant, normalizează secrețiile biliare, antihepatitic, tonifiant glandular, antianemic, antireumatic, antiinfecțios, stimulent pancreatic și gastric, elimină insomnia, reglează digestia, reglează metabolismul, scade nivelul colesterolului din sânge, stimulează activitatea inimii, acționează asupra sistemului osos, susține sistemul imunitar, antialgic, antispastic, energizant, antiartritic, regenerativ tisular, antivaricos, detoxifiant, antitermic, prezintă numeroase beneficii.	25 27 29 31 33
Proprietățile produsului sunt datorate principiilor active din compoziție, care acționează sinergic. Răspunsul organismului la tratament a fost favorabil. Nu s-au înregistrat reacții adverse în niciun caz.	35

RO 127491 B1

1

Revendicare

3

Prodot pulverulent pentru stimularea memoriei, **caracterizat prin aceea că** este constituit din: 15...20 părți alge marine, 10...15 părți *Lamium album*, 10...15 părți *Semen Vitis vinifera*, 10...15 părți *Rosa canina*, 6...8 părți *Gentiana lutea*, 4...8 părți *Stipites caerasorum*, 3...5 părți acid ascorbic, 4...8 părți *Ribes rubrum*, 2...3 părți *Folium Laurus nobilis*, 2...4 părți rășină de brad, 1...2 părți *Semen Cannabis sativa*, 3...6 părți *Radix Ginseng*, părțile fiind exprimate în greutate, când produsul se condiționează sub formă de pulbere, iar când produsul se condiționează sub formă de soluție, în suc de struguri sau alcool de 6...8°, aceste părți sunt exprimate în volume.

5

7

9



Editare și tehnoredactare computerizată - OSIM
Tipărit la: Oficiul de Stat pentru Invenții și Mărci
sub comanda nr. 554/2013