



MD 2231 C2 2003.08.31

REPUBLICA MOLDOVA



(19) Agenția de Stat
pentru Protecția Proprietății Industriale

(11) **2231** ⁽¹³⁾ **C2**
(51) Int. Cl.⁷: A 61 K 35/78;
A 61 P 35/00

(12) **BREVET DE INVENȚIE**

(21) Nr. depozit: a 2003 0069 (22) Data depozit: 2003.03.05	(45) Data publicării hotărârii de acordare a brevetului: 2003.08.31, BOPI nr. 8/2003
(71) Solicitant: CALMÎC Ion, MD (72) Inventator: CALMÎC Ion, MD (73) Titular: CALMÎC Ion, MD (74) Reprezentant: ȘCERBAN Pavel, MD	

(54) Compoziție pentru tratamentul patologiilor oncologice

(57) Rezumat:

1
Invenția se referă la medicină, în special la oncologie.

Esența invenției constă în aceea că se propune o compoziție ce conține ulei de busuioc-roșu (amarant) și ulei vegetal, care conține adițional alcool etilic de 58...62%, iar în calitate de ulei vegetal se

2
5 utilizează ulei nerafinat de floarea-soarelui în următorul raport, % vol.:
ulei de busuioc-roșu (amarant) 12...15
ulei nerafinat de floarea-soarelui 42...45
acool etilic 42...45.
10 Revendicări: 1

MD 2231 C2 2003.08.31

MD 2231 C2 2003.08.31

3

Descriere:

Invenția se referă la medicină, în special la oncologie.

Este cunoscută o compoziție pentru tratamentul patologiilor oncologice care conține ulei de busuioc-roșu (amarant) și ulei vegetal. Compoziția se administrează *per os* înainte de masă câte o lingură de desert sau de masă de 2...3 ori pe zi. În cadrul unei serii de tratament se consumă 1...2 L de compoziție [1]. Producătorul acestei compoziții – compania "AMAFOR" – nu indică raportul cantităților de ulei de amarant și ulei de porumb în componența acestuia. Uleiul de amarant, conținut în preparat, este o sursă cunoscută de AASS și, în primul rând, de acid linolic și acid arachidonic. Uleiul de amarant mai este și o sursă semnificativă de secalen, care după compoziția sa este cea mai apropiată substanță de substanța celulară, care leagă oxigenul și saturează cu el țesuturile și organele organismului uman printr-o simplă interacțiune chimică cu apa.

Dezavantajul constă în faptul că tratamentul cu compoziția sus-menționată este de o eficiență joasă, administrarea lui fiind indicată în stadiile incipiente de neoplasme și în scopuri profilactice.

Problema pe care o rezolvă prezenta invenție este asigurarea posibilității vindecării afecțiunilor oncologice la orice stadiu de evoluție.

Esența invenției constă în aceea că se propune o compoziție ce conține ulei de busuioc-roșu (amarant) și ulei vegetal, care conține adțional alcool etilic de 58...62%, iar în calitate de ulei vegetal se utilizează ulei nerafinat de floarea-soarelui în următorul raport, % vol.:

ulei de busuioc-roșu (amarant)	12...15
ulei nerafinat de floarea-soarelui	42...45
alcool etilic	42...45.

Tratamentul care include administrarea preparatului cu conținut de ulei de amarant, asigură organismul cu cantități suficiente de AASS (acizi alifatici semisaturați), ceea ce favorizează un metabolism optim în organism, accesul oxigenului în celule, fortifică sistemul imun de câteva ori, asigurând astfel rezistența organismului față de diferite afecțiuni.

Alcoolul asigură dezinfectarea organismului și în asociere cu uleiul de floarea-soarelui asigură asimilarea lui optimă și un efect benefic asupra organismului uman.

În plus, uleiul de floarea-soarelui conține circa 70% de acid linolic, fiind o sursă semnificativă de unul din aminoacizii esențiali necesari organismului uman.

În opinia solicitantului, introducerea în organism, asociat cu preparatul, a unei cantități semnificative de AASS suscită un exces de energie. Celulele canceroase practic "ard" completamente. Concomitent, un exces de acid linolic și acid arachidonic influențează benefic asupra celulelor intacte, se restabilesc rapid pierderile cantitative de acizi, cauzate de procesul neoplastic, se restabilește permeabilitatea membranelor celulare pentru substanțele nutritive. Se stopează procesul de deshidratare celulară, iar celulele, dimpotrivă, încep să primească împreună cu apa toate substanțele necesare lor, asigurându-se stabilizarea echilibrului hormonal în organism.

Compoziția, raportul componentelor, metoda de tratament al afecțiunilor oncologice la diferite stadii de evoluție a acestora au fost definite de către solicitant în baza experiențelor multiple și de durată antrenând voluntari bolnavi.

Compoziția revendicată conform prezentei invenții, în opinia solicitantului, este cea mai optimă și eficientă. Deviațiile parametrilor față de cei revendicați nu permite de a atinge scopul scontat – vindecarea bolnavului.

De asemenea este necesar de remarcat că administrarea compoziției revendicate conduce doar la distrugerea celulelor canceroase și nu produce efecte nocive asupra celulelor intacte, spre deosebire de efectele înregistrate în cadrul chimioterapiei, radio- și laseroterapiei, metode aplicate la bolnavii oncologici și care lezează celulele intacte ale organismului.

Compoziția se prepară prin amestecarea uleiului de busuioc-roșu (*Amarantus* – amarant), uleiului de floarea-soarelui nerafinat (*Helianthus annuus L.*) și alcoolului în proporțiile revendicate.

Compoziția se va păstra la întuneric, la rece, de exemplu în frigider.

Preparatul se administrează *per os* de 3 ori pe zi cu 2...2,5 ore înainte de masă cu un interval între administrări de 6...7 ore câte 50...60 ml în trei perioade a câte 8...12 zile, intervalul dintre ele constituind 5...7 zile. După finalizarea seriei de tratament bolnavul se examinează. După caz, peste 10 zile de la prima serie, se va administra o altă serie sau câteva serii până la vindecarea completă a bolnavului.

Doza unică de preparat administrat, durata perioadelor de administrare și intervalul între ele se determină individual în fiecare caz concret în funcție de forma tumorii, stadiul ei, masa corporală și vârsta pacientului etc.

În timpul tratamentului se interzice strict fumatul, consumul de alcool și administrarea preparatelor citostatice sau tratamentul după o altă metodă.

În cadrul observărilor s-a remarcat că probabilitatea vindecării procesului și durata realizării unui efect dezirabil sunt în relație inversă cu numărul de serii de tratament cu citostatice: cu cât mai puține

MD 2231 C2 2003.08.31

4

serii de tratament cu citostatice a administrat pacientul până la administrarea preparatului, conform prezentei invenții, cu atât este mai înaltă probabilitatea vindecării lui, reducându-se de asemenea și durata realizării efectului dezirabil.

Exemplul 1. Bolnavul A., 63 de ani. Diagnosticul: cancer central pulmonar cu antrenarea în proces a lobului inferior, stadiul IV. Metastaze în ganglionii limfatici mediastinali. Pierderea în greutate – circa 10 kg timp de șase luni. Acuze - astenie pronunțată, tuse cașectizantă, hemoptizie, dispnee pronunțată. Fenomene de artrită. Nu se deplasează de sine stătător. Intervenția chirurgicală este contraindicată din cauza diseminării procesului.

După prima perioadă a primei serii de tratament cu compoziția revendicată, s-a redus tusea. După perioada a doua s-au înregistrat simptome de intoxicație: dureri lombare, modificarea senzațiilor gustative, uneori – vomă. Însă au dispărut fenomenele de artrită.

Peste trei luni de tratament a dispărut completamente tusea.

Durata seriei de tratament – 4 luni. Examenul radiologic a fixat dispariția tumorii pulmonare. Pacientul se deplasează de sine stătător, a adăugat în greutate.

Exemplul 2. Bolnava V., 45 ani. Diagnosticul: cancer mamar drept, stadiul IV. Este cunoscută inoperabilă. Obiectiv se observa indurația glandei mamare drepte, metastaze în glanda mamară stângă, mărirea ganglionilor limfatici până la dimensiunile unei "alune".

Prima perioadă a primei serii de tratament a fost cea mai dificilă: bolnava acuza senzație de usturime în regiunea glandelor mamare, au apărut dureri în regiunea operației – ovariectomiei, s-au amplificat durerile în regiunea femurală stângă, a progresat edemul mâinii stângi.

După a treia perioadă a primei serii de tratament au dispărut durerile și senzația de usturime, s-a redus edemul mâinii stângi.

Peste patru luni de tratament se releva resorbția completă a indurației în glanda mamară dreaptă, iar peste încă două luni – și în stânga. Durata tratamentului – 10 luni.

S-a realizat examenul complex al pacientei. Fenomenele de boală nu au fost înregistrate. În prezent bolnava nu prezintă acuze, lucrează.

Astfel de tratamente au fost administrate la un total de peste 100 de persoane cu diagnostic de cancer la vezica urinară, cancer gastric, cancer de rect și esofag etc. Însănătoșirea s-a înregistrat în 98% din cazuri, recidive nu s-au înregistrat. Toate cazurile sunt confirmate prin documente oficiale.

Astfel, compoziția pentru tratamentul afecțiunilor oncologice, obținută din culturi vegetale cultivate, permite de a spori eficiența terapiei până la vindecarea completă a pacientului. Utilizarea în compoziție a unor componente ieftine și accesibile (până la 90%), cum ar fi uleiul de floarea-soarelui și alcoolul, reduc semnificativ costul preparatului și, respectiv, al tratamentului.

(57) Revendicare:

Compoziție pentru tratamentul patologiilor oncologice care conține ulei de busuioc-roșu (amarant) și ulei vegetal, **caracterizată prin aceea că** conține adițional alcool etilic de 58...62%, iar în calitate de ulei vegetal se utilizează ulei nerafinat de floarea-soarelui în următorul raport, % vol.:

ulei de busuioc-roșu (amarant)	12...15
ulei nerafinat de floarea-soarelui	42...45
alcool etilic	42...45.

(56) Referințe bibliografice:

1. Амарантовое масло, regăsit în Internet: < URL: <http://user.cityline.ru/-sunny-1/amarant01.htm>, data 2003.02.11

Șef Secție: EGOROVA Tamara

Examinator: IUSTIN Viorel

Redactor: CANȚER Svetlana

RAPORT DE DOCUMENTARE

(21) Nr. depozit: a 2003 0069	
(22) Data depozit: 2003.03.05	
Prioritatea invocată : (31) nr.: a2003 0069 (32) data : 2003.03.05 (33) țara : MD (51)⁷ : A 61 K 35/78, A 61 P 35/00 Alți indici de clasificare: (54) Titlul : Compoziție pentru tratamentul patologiilor oncologice (71) Solicitantul : CALMIC Ion, MD Termeni caracteristici : a) limba română: patologii oncologice b) limba engleză: oncological sickness	
I. Minimul de documente consultate (sistema clasificării și indici de clasificare Int. Cl.- 7)	
Int. Cl. ⁷ A 61 K 35/78, A 61 P 35/00 Au fost consultate ceririle de brevet și brevetele MD, EA, SU în perioada de 1994-2003, 1995-2003 și respective 1971-1991	
II. Literatura tehnico-științifică consultată adăugător la minim de documentație (autori, titluri, editura, țara și data publicării)	
III. Baze de date electronice consultate (denumirea BD și termen de documentare)	
http://www.fips.ru/russite/ http://ep.espacenet.com http://193.230.133.4/cgi-bin/invsearch http://ipdl.wipo.int/ www.aport.ru www.landex.ru	

IV. Documente considerate ca relevante		
Categoria*	Date de identificare ale documentelor citate si indicarea pasajelor pertinente	Numărul revendicării vizate
A	RU 2204405 C1 2003.05.20	1
A	RU 2001115133 A 2003.05.20	1
A	RU 2201759, C2 2003.04.10	1
A	EP 0416502 A1 13.03.1991.	1
A	WO 98/24795 A1 11.06.1998.	1
A	RU 2067451 C1 10.10.1996.	1
A	RU 92007650 A 1995.02.10	1
A	RU 2201246 A, , 2003.03.27	1
A	RU 2001105757 A 2002.12.27	1
☐ Documentele următoare sunt indicate în rubrica IV		☐ Informația referitoare la brevete paralele se anexează
* categoriile speciale ale documentelor consultate:		P - document publicat înainte de data depozit, dar după data priorității invocate
A - document care definește stadiul anterior general		T - document publicat după data depozitului sau a priorității invocate, care nu aparține stadiului pertinent al tehnicii, dar care este citat pentru a pune în evidență principiul sau teoria pe care se bazează invenția
E - document anterior dar publicat la data depozit național reglementar sau după aceasta data		X - document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată nouă sau implicând activitate inventivă când documentul este luat de unul singur
L - document care poate pune în discuție data priorității invocate sau poate contribui la determinarea datei publicării altor divulgări sau pentru un motiv expres (se va indica motivul)		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, aceasta combinație fiind evidentă pentru o persoană de specialitate
O - document referitor la o divulgare orală, un act de folosire, la o expunere sau orice altă divulgare		& - document care face parte din aceeași familie de documente
Data finalizării documentării		2003.06.04
Examinatorul		IUSTIN Viorel