



(12)

CERERE DE BREVET DE INVENȚIE

(21) Nr. cerere: **a 2013 00927**

(22) Data de depozit: **28.11.2013**

(41) Data publicării cererii:
28.08.2015 BOPI nr. 8/2015

(71) Solicitant:
• **ZANOSCHI CRISTACHE, STR PINULUI**
NR.9, IAȘI, IS, RO

(72) Inventatori:
• **ZANOSCHI CHRISTACHE, STR. PINULUI**
NR. 9, IAȘI, IS, RO

(54) FORMULĂ DE SUPOZITOARE PENTRU TRATAMENTUL PROSTATITELOR

(57) Rezumat:

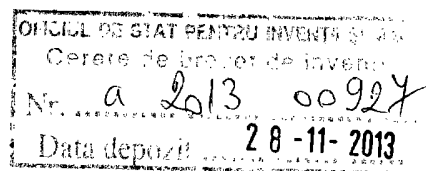
Invenția se referă la o compoziție de supozitor pentru tratamentul prostatitelor. Compoziția conform invenției conține Troxerutin, extract uleios de mușețel, extract uleios de sunătoare, extract de *Callendula officinalis*, ulei de rozmarin, ulei de cătină, ulei de măsline,

vitamina E, extract apos de *Helleborus purpurascens*, tinctură de propolis, tinctură de salvie, tinctură de tătăneasă și excipienți acceptabili farmaceutic.

Revendicări: 1

Cu începere de la data publicării cererii de brevet, cererea asigură, în mod provizoriu, solicitantului, protecția conferită potrivit dispozițiilor art.32 din Legea nr. 64/1991, cu excepția cazurilor în care cererea de brevet de invenție a fost respinsă, retrasă sau considerată ca fiind retrasă. Întinderea protecției conferite de cererea de brevet de invenție este determinată de revendicările conținute în cererea publicată în conformitate cu art.23 alin.(1) - (3).





Formulă de supozitoare pentru tratamentul prostatitelor Zanoschi Christache, Str. Pinului, nr.9, Iași

Prezenta invenție se referă la o formulă terapeutică pentru tratamentul adjuvant al proceselor inflamatorii acute și cronice ale prostatei.

În literatură sunt cunoscute numeroase produse naturale sau chimice pentru tratamentul proceselor inflamatorii ale prostatei.

Acestea prezintă dezavantajul unei acțiuni incomplete, fapt care nu duce la vindecarea proceselor inflamatorii ale prostatei.

Prezenta formulă terapeutică vine să corecteze aceste dezavantaje prin aceea că este constituită din troxerutin 0,015-0,125g/doză, de preferat 0,025g, extract uleios de mușețel 0,015-0,125g/doză, de preferat 0,055g, extract uleios de sunătoare 0,115-0,125g/doză, de preferat 0,100g, extract de calendula officinalis 0,015-0,125g/doză, de preferat 0,125g, ulei de rozmarin 0,015-0,125g/doză, de preferat 0,075g, ulei de cătină 0,015-0,125g/doză, de preferat 0,075g, ulei de măsline 0,115-0,125g/doză, de preferat 0,100g, vitamina E (1000ui) 0,115-0,125g/doză, de preferat 0,05g, extract apos de Helleborus purpurascens 0,115-0,125g/doză, de preferat 0,025g, lanolină 0,115-0,125g/doză, de preferat 0,100g, ceară galbenă 0,115-0,125g/doză, de preferat 0,100g, colesterol 0,037-0,057g/doză, de preferat 0,037g, polidocanol 0,037-0,057g/doză, de preferat 0,037g, tinctură de propolis 0,05-0,09g/doză, de preferat 0,05g, tinctură de salvie 0,115-0,125g/doză, de preferat 0,100g, tinctură de tătăneasă 0,115-0,125g/doză, de preferat 0,100g, alantoină 0,115-0,125g/doză, de preferat 0,025g, cat's claw 0,037-0,057g/doză, de preferat 0,037, lactoză și rășină (în proporții egale) 0,037-0,057g/doză, de preferat 0,037g, polisorbat 80 0,062-0,026, de preferat 0,062, witepsol 1,182-1,245, de preferat 1,182g

Mai jos se dă un exemplu de realizare a invenției.

Într-un reactor se omogenizează vitamina E, witepsol, lanolină, ceară galbenă, colesterolul și polidocanolul și se obține faza A. Tincturile de propolis, salvie și tătăneasă se evaporă 35% din ele pentru îndepărtarea alcoolului și rezultă faza B. În faza B se dizolvă troxerutinul și rezultă faza C. Se amestecă în alt recipient extractul uleios de mușețel cu extractul uleios de sunătoare, extractul de calendula officinalis, uleiul de cătină, uleiul de rozmarin și uleiul de măsline și rezultă faza D. Peste faza A se adaugă faza D și apoi extractul de helleborus,

polisorbatul, alantoina, cat's claw, lactoza și rășina; după omogenizare se adaugă faza C și apoi se toarnă în supozitoare.

Supozitoarele astfel obținute prezintă sunt recomandate pentru tratamentul proceselor inflamatorii acute și cronice ale prostatei.

Bibliografie

Ursula Stănescu, Anca Miron, monica Hăncianu, Clara Aprotocă: Plante medicinale de la A la Z (monografii ale produselor de interes terapeutic), vol I și vol II, Editura „Gr. T. Popa”, UMF Iași, 2004

Mirică Ecaterina. Tehnologia produselor cosmetice, vol I, substanțe active și aditivi, editura Lolos, 2003

Mencinicopschi Gh., Bujor O, Ionescu Călinești L.: compendiu de terapie naturală, Editura Medicală, 2009

Popovici Iuliana, Lupuleasa Dumitru, Tehnologie Farmaceutică, vol I și III, Editura Polirom, Iași, 2009

Revendicare

Supozitoarele pentru tratamentul adjuvant al proceselor inflamatorii acute și cronice ale prostatei se caracterizează prin aceea că sunt alcătuite din troxerutin 0,015-0,125g/doză, de preferat 0,025g, extract uleios de mușetel 0,015-0,125g/doză, de preferat 0,055g, extract uleios de sunătoare 0,115-0,125g/doză, de preferat 0,100g, extract de calendula officinalis 0,015-0,125g/doză, de preferat 0,125g, ulei de rozmarin 0,015-0,125g/doză, de preferat 0,075g, ulei de cătină 0,015-0,125g/doză, de preferat 0,075g, ulei de măsline 0,115-0,125g/doză, de preferat 0,100g, vitamina E (1000ui) 0,115-0,125g/doză, de preferat 0,05g, extract apos de helleborus purpurascens 0,115-0,125g/doză, de preferat 0,025g, lanolină 0,115-0,125g/doză, de preferat 0,100g, ceară galbenă 0,115-0,125g/doză, de preferat 0,100g, colesterol 0,037-0,057g/doză, de preferat 0,037g, polidocanol 0,037-0,057g/doză, de preferat 0,037g, tinctură de propolis 0,05-0,09g/doză, de preferat 0,05g, tinctură de salvie 0,115-0,125g/doză, de preferat 0,100g, tinctură de tătăneasă 0,115-0,125g/doză, de preferat 0,100g, alantoină 0,115-0,125g/doză, de preferat 0,025g, cat's claw 0,037-0,057g/doză, de preferat 0,037, lactoză și rășină (în proporții egale) 0,037-0,057g/doză, de preferat 0,037g, polisorbitat 80 0,062-0,026, de preferat 0,062, witepsol 1,182-1,245, de preferat 1,182g