



(12) CERERE DE BREVET DE INVENȚIE

(21) Nr. cerere: a 2013 00914

(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) CREMĂ PENTRU TRATAREA HEMOROIZILOR

(57) Rezumat:

Invenția se referă la o cremă pentru tratarea hemo-
roizilor. Crema conform invenției conține ca substanțe
active vitamina E, Troxerutin, ulei de mușețel, ulei de

sunătoare, alantoină, extract de *Callendula*, ulei de
cătină, ulei de rozmarin, într-o bază de cremă uzuală.

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).



Cremă pentru tratarea hemoroizilor

Zanoschi Christache, Iași, str. Pinului nr.9

Invenția se referă la o cremă pentru tratarea proceselor inflamatorii ale venelor hemoroidale (hemoroizilor), ale fisurilor anale și care după aplicarea ei timp de 2-3 luni realizează o sclerozare a hemoroizilor.

În literatura de specialitate sunt numeroase creme sau unguente pentru tratarea hemoroizilor din care amintim produsul hemorzon realizat de Fabrica de Antibiotice Iași, produsul Ultraproct realizat de Shering ș.a. Aceste produse prezintă dezavantajul că au derivați de cortizon în compoziția lor, fapt ce influențează funcționarea altor organe, cum ar fi sistemul imunocompetent unde induce supresia funcției acestuia sau pancreasul unde induce creșterea glicemiei.

Crema antihemoroidală conform invenției, înlătură aceste dezavantaje, prin aceea că este constituită din Apă purificată 47,800g%, Ceară galbenă 4,000g%, Cetearyl sulfat 3,000g%, Lanolină anhidră 3,000g%, Ulei de cătină 3,000g%, D-Phantenol 3,000g%, Vitamina E (1000ui) 3,000g%, Ulei de măsline 2,500g%, Extract uleios de sunătoare 2,300g%, Extract de Calendula Officinalis 2,000g%, Ulei de rozmarin 2,000g%, Vaselină albă 2g%, Extract uleios de mușețel 1,800g%, Troxerutin 1,000g%, Alantoina 1,000g%, Euxil PE9010 1,000g%.

Se dă mai jos un exemplu de realizare a invenției.

Se procedează la cântărirea materiilor prime conform rețetei și anume: Apă purificată 47,800g%, Ceară galbenă 4,000g%, Cetearyl sulfat 3,000g%, Lanolină anhidră 3,000g%, Ulei de cătină 3,000g%, D-Phantenol 3,000g%, Vitamina E (1000ui) 3,000g%, Ulei de măsline 2,500g%, Extract uleios de sunătoare 2,300g%, Extract de Calendula Officinalis 2,000g%, Ulei de rozmarin 2,000g%, Vaselină albă 2g%, Extract uleios de mușețel 1,800g%, Troxerutin 1,000g%, Alantoina 1,000g%, Euxil PE9010 1,000g%. Se prepară apoi faza grasă într-un recipient și separat, se prepară faza apoasă; cele două faze se amestecă, după care baza de cremă se răcește. Se procedează mai departe la dozarea substanțelor active (Vitamina E, Troxerutin, Ulei de mușețel, Ulei de sunătoare, Alantoina, Extractul de calendula, Uleiul de cătină, Uleiul de rozmarin).

Crema obținută are avantajul că este eficientă în tratarea durerilor hemoroidale din inflamațiile hemoroizilor sau a fisurilor anale secundare constipației.

Bibliografie.

Ursula Stănescu, Anca Miron, monica Hăncianu, Clara Aprotoaie: 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

Revendicare

Crema antihemoroidală, se caracterizează prin aceea că este constituită din Apă purificată 47,800g%, Ceară galbenă 4,000g%, Cetearyl sulfat 3,000g%, Lanolină anhidră 3,000g%, Ulei de cătină 3,000g%, D-Phantenol 3,000g%, Vitamina E (1000ui) 3,000g%, Ulei de măsline 2,500g%, Extract uleios de sunătoare 2,300g%, Extract de Calendula Officinalis 2,000g%, Ulei de rozmarin 2,000g%, Vaselină albă 2g%, Extract uleios de mușețel 1,800g%, Troxerutin 1,000g%, Alantoina 1,000g%, Euxil PE9010 1,000g%.

Zanoschi Christache, Iași, str. Pinului, nr.9