

(19)



(10) **LT 4070 B**

(12)

PATENTO APRAŠYMAS

(11) Patento numeris: **4070**

(51) Int. Cl.⁶: **A61K 35/78**

(21) Paraiškos numeris: **95-113**

(22) Paraiškos padavimo data: **1995 10 20**

(41) Paraiškos paskelbimo data: **1996 08 26**

(45) Patento paskelbimo data: **1996 11 25**

(72) Išradėjas:

**Pranas Karvelis, LT
Virgilijus Dūdėnas, LT
Henrikas Dūdėnas, LT**

(73) Patento savininkas:

**Pranas Karvelis, Taikos pr. 7-3, 4730 Švenčionys, LT
Virgilijus Dūdėnas, V. Putvinskio g. 32-4, 3000 Kaunas, LT
Henrikas Dūdėnas, V. Putvinskio g. 32-4, 3000 Kaunas, LT**

(74) Patentinis patikėtinis:

**Lyra Tarnauskienė, 26, Patentinių patikėtinių juridinė firma,
Kuršių g. 58-43, 3040 Kaunas, LT**

(54) Pavadinimas:

Vaistažolių mišinys nuo prostatito

(57) Referatas:

Išradimas priklauso medicinos ir farmacijos pramonei. Išradimo tikslas - gydymo efektyvumo padidinimas. Vaistažolių mišinį sudaro sekantys komponentai, g: dilgėlės lapai (*Folia Urticae*) - 40, jonažolės žolė (*Herba Hyperici*) - 20, lakišiaus žolė (*Herba Bidentis*) - 10, viržio žolė (*Herba Callunae*) - 10, medetkos žiedai (*Flores Calendulae*) - 10. Mišinį sudarančius komponentus atskirai susmulkina plaktukiniu smulkintuvu ir atsijoja smulkias daleles. Komponentus sumaišo būgniniu maišytuvu iki homogeninio mišinio. Gydymui vartojant vaistažolių mišinio užpilą atsistato šlapimo sistemos funkcija, išnyksta priešinės liaukos uždegiminiai reiškiniai, ligonis nejaučia skausmo.

I.

Išradimas priklauso medicinos ir farmacijos pramonei, būtent vaistažolių mišiniams nuo prostatito.

Žinomas firmos "Ervin Chagen" (Vokietija) vaistas "Vitalprostata-diet", kurio sudėtyje yra moliūgų žiedadulkių ir jų sėklų.

Žinomas vaistas "Cernilton" (Švedija), kurio sudėtyje yra aštuonių rūšių augalų, augančių Švedijos pietuose žiedadulkės.

Žinomas gydymui nuo prostatito skirtas vaistas "Prostavvern" (Vokietija), kurio sudėtyje yra dilgėlės lapų.

Žinomo vaisto veikimo efektyvumas pastebimas tik po ilgalaikio vartojimo.

Išradimo tikslas - gydymo efektyvumo padidinimas.

Nurodytas tikslas pasiekiamas tuo, kad vaistažolių mišinį nuo prostatito, kurio sudėtyje yra vaistingojo augalo, dilgėlės lapų, žaliava, sudaro sekantys komponentai, g:

Dilgėlės lapai (<u>Folia Urticae</u>)	40,
Jonažolės žolės (<u>Herba Hyperici</u>)	20,
Lakišiaus žolės (<u>Herba Bidentis</u>)	10,
Viržio žolės (<u>Herba Callunae</u>)	10,
Medetkos žiedai (<u>Flores Calendulae</u>)	10.

Nurodyta vaistažolių mišinio nuo prostatito sudėtis optimali, kad gauti teigiamą terapinį efektą.

Išradimas iliustruojamas pavyzdžiais.

I vaistažolių mišinio nuo prostatito gavimo pavyzdys

Vaistingųjų augalų sausą žaliavą-komponentus: dilgėlės lapus (40 g), jonažolės žolės (20 g), lakišiaus žolės (10 g), viržio žolės (10 g) ir medetkos žiedus (10 g) atskirai susmulkina plaktukiniu smulkintuvu iki dalelių, nedidesnių kaip 5 mm ir atsijuoja smulkias daleles pro sieta, kurio akelių diametras 0,2 mm. Taip atskirai paruoštus komponentus sumaišo būgniniu maišytuvu iki homogeninio mišinio. Gauto mišinio kvapas silpnai aromatinis.

2-5 pavyzdžiai. Analogiškai pirmam pavyzdžiui gavo vaistažolių mišinius nuo prostatito, kurių sudėtys pateiktos lentelėje.

Vaistažolių mišinių nuo prostatito sudėtys

Lentelė

Pav. Nr.	Dilgėlės lapai, g	Jonažolės žolės, g	Lakišiaus žolės, g	Viržio žolės, g	Medetkos žiedai, g
I	40	20	10	10	10
2	45	25	3	14	3
3	46	26	1	16	1
4	36	15	16	6	17
5	34	14	17	5	20

Gauto vaistažolių mišinio kokybės rodikliai: drėgmė $\leq$ 14 %, bendras pelenų kiekis $\leq$ 12 %, stambių dale-

3.

lių, nepraeinančių pro 5 mm dydžio sieto akeles $\leq 18 \%$, smulkių dalelių, praeinančių pro 0,2 mm sieto akeles $\leq 8 \%$.

Gydymui iš vaistažolių mišinio ruošė užpilą. Užpilas kartokas, truputį sutraukiantis.

Atlikti klinikiniai stebėjimai. Vaistažolių mišinį nuo prostatito vartojo trys ligonių grupės, kuriose buvo gydomi 5, 7, 10 ligonių. Pirma ligonių grupė savaitės bėgyje vartojo mišinio užpilą, kurio sudėtis nurodyta 4, 5 pavyzdžiuose (žr.lentelę). Ligoniai jautė skausmą, laikėsi šlapimo sutrikimai bei nepastebėtas priešinės liaukos uždegiminių reiškinių nykimas. Vartojant vaistažolių mišinio (žr. 2, 3 pavyzdžiai, pateikti lentelėje) užpilą pastebėtas tas pats gydymo efektas kaip ir vartojant optimalios sudėties vaistažolių mišinio užpilą.

Vartojant pareiškiamos sudėties vaistažolių mišinio užpilą savaitės bėgyje dešimties ligonių grupėje atsistatė šlapimo sistemos funkcija, pastebėtas priešinės liaukos uždegiminių reiškinių nykimas.

Analogiškai reiškiniai, vartojant ligoniams "Prosta-wern" savaitės bėgyje nepastebėti.

Pareiškiamas vaistažolių mišinys nuo prostatito yra efektyvi gydymo priemonė ir nekenksminga žmogaus sveikatai.

Išradimo apibrėžtis

Vaistažolių mišinys nuo prostatito, kurio sudėtyje yra vaistingojo augalo, dilgėlės lapų, žaliava, b e-
s i s k i r i a n t i s tuo, kad ji sudaro sekantys
komponentai, g:

Dilgėlės lapai (<u>Folia Urticae</u>)	40,
Jonažolės žolės (<u>Herba Hyperici</u>)	20,
Lakišiaus žolės (<u>Herba Bidentis</u>)	10,
Viržio žolės (<u>Herba Callunae</u>)	10,
Medetkos žiedai (<u>Flores Calendulae</u>)	10.