TOSHKENT FARMATSEVTIKA INSTITUTI KENGASHINING
2025 yil 29 yanvardagi 6-sonli majlis bayonidan
KO'CHIRMA

Qatnashdilar: **Majlis raisi** **K.S.Rizayev**
Kengash kotibi **Z.V.Turdiyeva**
Kengash a'zolari - 43 nafar

KUN TARTIBI:

7.Turli maslalar

7.5.3. Institut pedagog xodimlari tomonidan tayyorlangan o'quv adabiyotlarining (darslik, monografiya, o'quv qo'llanmalari, uslubiy ko'rsatmalar va boshq.) muhokamasi va ularni nashr etishga tavsiya qilish to'g'risida.

TINGLANDI:

Ushbu masala yuzasidan, Kengash kotibi Z.V.Turdiyeva so'zga chiqib, Toshkent farmatsevtika instituti Muammolar hay'atining 2024 yil 25 yanvardagi 03-sonli majlisida Dori turlari texnologiyasi kafedrasining professori, farm.f.d. Y.S.Kariyeva, katta o'qituvchi N.Sh.Radjapova tomonidan "Tubulg'ibargli bo'ymodaron asosida kosmetologik krem texnologiyasini ishlab chiqish" nomli monografiya muhokama qilinganligi va chop etishga ruxsat olish uchun institut Kengashiga taqdim etilganligini aytdi.

Taqrizchilar: I.Sh.Sharipova- Farmatsevtika ta'lim va tadqiqot instituti farmatsevtik texnologiya kafedrasi dotsenti, farm.f.d., O.J.Tadjiyeva – Dori vositalarining sanoat texnologiyasi kafedrasi dotsenti, farm.f.n.

Monografiya belgilangan tartibda chop etishga tavsiya etish taklifini kiritdi. Taklif barcha majlis qatnashchilari tomonidan bir ovozdan ma'qullandi.

QAROR QILINDI:

Dori turlari texnologiyasi kafedrasining professori, farm.f.d. Y.S.Kariyeva, katta o'qituvchi N.Sh.Radjapova tomonidan "Tubulg'ibargli bo'ymodaron asosida kosmetologik krem texnologiyasini ishlab chiqish" nomli monografiya belgilangan tartibda chop etishga tavsiya qilinsin.

Majlis raisi **K.S.Rizayev.**

Kengash kotibi **Z.V.Turdiyeva.**

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI SOG'LIQNI
SAQLASH VAZIRLIGI
TOSHKENT FARMATSEVTIKA INSTITUTI

KARIYEVA Y.S., RADJAPOVA N.SH.

TUBULG'IBARGLI BO'YMODARON ASOSIDA KOSMETOLOGIK KREM TEXNOLOGIYASINI ISHLAB CHIQISH

Monografiya

ТАШКЕНТ
«MASHHUR-PRESS»
2025

УДК: 615.012/.014:633.8
ББК: 52.82+42.143

Taqrizchilar:
O.J.Tadjiyeva – *Toshkent farmatsevtika instituti, Dori vositalarning sanoat texnologiyasi kafedrasi dotsenti, f.f.n.*
I.Sh.Sharipova – *Farmatsevtika ta'lim va tadqiqot instituti, "Farmatsevtik texnologiya" kafedrasi dotsenti, f.f.d.*

Kariyeva Y.S., Radjapova N.Sh. **"Tubulg'ibargli bo'ymodaron asosida kosmetologik krem texnologiyasini ishlab chiqish."** Monografiya. T.: 2025

Monografiyada tubulg'ibargli bo'ymodaronning (Achillea filipendulina lam) xalq tabobatida qo'llanilishi yoritilgan. Bu o'simlik qadim zamonlardan beri dorivor o'simlik sifatida ishlatilgan. Tibbiyotda yumshatuvchi, siydik haydovchi, hayz davrini normallashtiruvchi, buyrak va siydik pufagidagi toshlarni parchalashda, bachadondagi kasalliklarda foydalidir.

O'simlik barglaridan olingan kukun barcha turdagi bosh og'rig'ini davolaydi, miyaga samarali ta'sir ko'rsatadi va letargiyani davolaydi. Xalq tabobatida yallig'lanishga qarshi va tinchlantiruvchi vosita sifatida ishlatiladi. Maydalangan barglar mahalliy yaralarni davolash uchun ishlatiladi.

Qaynatmasi teri kasalliklari, og'riqli hayz ko'rish va bavosilni davolash uchun ishlatiladi. Ilmiy izlanishlar natijasida gemostatik, yallig'lanishga, yaralarga, o'smaga qarshi, tinchlantiruvchi, siydik haydovchi, gepatoprotektor va antipsoriaz xususiyatlari borligi aniqlandi. Bo'ymodarondan olingan ekstrakt me'da-ichak tizimiga spazmolitik ta'sir ko'rsatadi.

Toshkent farmatsevtika instituti Kengashi tomonidan nashrga tavsiya etilgan (bayonnoma № 6. 29.01.2025 y.)

ISBN 978-9910-575-02-0
© «Mashhur-press», 2025

MUNDARIJA

KIRISH **4**

I BOB. DAVOLOVCHI-PROFILAKTIK MAQSADLARDA ISHLATILADIGAN YUZ UCHUN KREMLARNI TAYYORLASH TEXNOLOGIYASINING XUSUSIYATLARI. **6**

§ 1.1 Teri tuzilishi, turlari va terini parvarish qilish. 9

§ 1.2 Kosmesevtika, tabiiy va davolovchi kosmetika 19

§ 1.3 Zamonaviy davolovchi-profilaktik yuz uchun kremlar nomenklaturasi. 28

§ 1.4. Bo'ymodaron o'simligini tibbiyotda qo'llanilishi. 40

II BOB. TUBULG'IBARGLI BO'YMODARON TINDIRMASI TEXNOLOGIYASINI ISHLAB CHIQISH **54**

2.1 Tubulg'ibargli bo'ymodaron tindirmasi asosida kosmetik krem texnologiyasini ishlab chiqish. 61

§ 2.2 Tubulg'ibargli bo'ymodaron tindirmasi asosida tayyorlangan yuz kremining sifat ko'rsatkichlarini o'rganish. 80

§ 2.3 Tubulg'ibargli bo'ymodaron tindirmasi asosida tayyorlangan yuz kremining yaroqlilik muddatini aniqlash. 85

2-bobga xulosa 89

Umumiy xulosalar 90

Foydalanilgan adabiyotlar ro'yxati **93**

Ижтимоий-илмий нашр

KARIYEVA Y.S., RADJAPOVA N.SH.

TUBULG'IBARGLI BO'YMODARON ASOSIDA KOSMETOLOGIK KREM TEXNOLOGIYASINI ISHLAB CHIQISH

Монография

Муҳаррир *Муҳайё Нурметова*
Бадиий муҳаррир *Асила Умарова*
Мусаҳҳиҳ *Султон Аллонов*
Саҳифаловчи *Азамат Қаюмов*

"MASHHUR-PRESS" МЧЖ
Нашриёт тақдимномаси: № 733199.
100129, Тошкент, Марказ 15. 1/90.
(+98) 127-30-04. e-mail: mashkhur-press@mail.ru

Босишга 2025 йил 26 мартда рухсат этилди.
Бичими 84x108 1/32. Офсет босма. "Cambria" гарнитураси.
Шартли босма табоғи 13,44. Нашриёт босма табоғи 16,0.
Адади 100 нусха.

"MASHHUR PRESS NASHRIYOTI" MCHJ
МЧЖ босмахонасида чоп этилди