



O'ZBEKISTON
RESPUBLIKASI
SOG'LIQNI
SAQLASH
VAZIRLIGI



O'ZBEKISTON
RESPUBLIKASI
OLIY TA'LIM,
FAN VA
INNOVATSIYALAR
VAZIRLIGI



TOSHKENT
FARMATSEVTIKA
INSTITUTI

25

oktyabr 2023-yil

IV

Kalqaro
ilmiy-amaliy
anjuman

"FARMATSEVTIKA SOHASINING BUGUNGI HOLATI: MUAMMOLAR VA ISTIQBOLLAR"

IV XALQARO ILMIY-AMALIY ANJUMANI
MATERIALLARI

(Professor S.N.Aminovning xotirasiga bag'ishlanadi)

МАТЕРИАЛЫ IV МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-
ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ, "СОВРЕМЕННОЕ
СОСТОЯНИЕ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ:
ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ"

(Посвящается памяти профессора С.Н.Аминова)

ABSTRACT BOOK OF THE IV INTERNATIONAL
SCIENTIFIC
"MODERN PHARMACEUTICS: ACTUAL PROBLEMS
AND PROSPECTS"

(Dedicated to the memory of Professor S.N. Aminov)

TOSHKENT – 2023

**РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ГОМЕОПАТИЧЕСКОГО РАСТВОРА НА ОСНОВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО
РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ДЛЯ СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ**

Назарова З.А.

Ташкентский фармацевтический институт, г. Ташкент, Узбекистан

Актуальность. В настоящее время наблюдается тенденция развития гомеопатии в нашей республике. Гомеопатические комплексные препараты, используемые давно за рубежом для лечения с самыми разными заболеваниями в последние годы прошли регистрацию и появились и в аптеках Узбекистана. Гомеопатические средства применяемые по гомеопатическим правилам. В настоящее время уделяется большое значение разработке лекарственных препаратов на основе местного растительного сырья.

Целью исследования явилась разработка технологии отечественного гомеопатического раствора на основании прописи, состоящей из Calendula D3 и тинктуры Quercus Q, действующей на нервную, кровеносные системы, слизистые полости рта. Применяется в качестве противовоспалительного и антисептического средства для полоскания при лечении гингивита, пародонтоза, стоматита.

Материалы и методы. Для приготовления гомеопатического раствора сначала необходимо было приготовить матричные настойки цветков календулы и коры дуба. Настойки готовили руководствуясь 4-му параграфу гомеопатического руководства В.Швабе. Одну часть измельченного растительного сырья залили 10-весавыли частями этилового спирта 60% концентрации и оставили на 8 суток при температуре 16°C, при эжедневном взбайтывании. Затем жидкость слили, массу отжали, и обе жидкости смешали, отстаивали в течение 8 дней и профильтровали. Содержание лекарственного вещества в тинктуре, приготовленной по 4 параграфу соответствует 1:10, что является первым десятичным разведением. Изучены физико-химические свойства приготовленных матричных настоек: описание, идентификация, содержание этанола, относительная плотность. Полученные результаты для настоек цветков календулы и коры дуба находятся в допустимых пределах.

Результаты и обсуждение. Для получения гомеопатического раствора 10,0г по вышеприведенной прописи в отдельную склянку для отпуска отвещивали 8,0г спирта 45% и смешивали с 1,0г настойки Quercus Q встряхивали 10 раз, добавляли 1,0г приготовленное разведение настойки Calendula D3 и тщательно встряхивали сверху вниз 10 раз. Упаковывали, оценивали качество гомеопатического раствора по следующим показателям: внешний вид (прозрачность, запах, цвет, вкус) подлинность, концентрация спирта и отклонения в содержании лекарственного вещества. Полученные результаты свидетельствуют о соответствии всех показателей полученного раствора требованиям НД.

Выходы. Разработана технология отечественного гомеопатического раствора, используемого в стоматологии.

YARA BITKAZUVCHI GELNI YARATISH BORASIDAGI TADQIQOTLAR

K.R.Xadjimetova, Y.S.Kariyeva

Toshkent farmatsevtika instituti, Toshkent sh., O'zbekiston Respublikasi

Dolzarbliği: hozirgi kunda tibbiyot amaliyotida teri to‘qimasini regenerirlovchi va dermatoprotektor xususiyatga ega bolgan dori preparatlariiga ehtiyoj katta. Shunday xususiyatga ega bolgan preparatlardan biri bu tarkibida pantoten kislotasi hosilasini saqlagan dori vositalari bolib, u teriga surtilganda juda yaxshi so‘riladi, proliferativ faollikni kuchayishi va epiteliy to‘qimalarini migratsiyasini faollash hisobiga mitozni kuchaytiradi, epitelizatsiyasini tezlashtiradi, shuningdek qichima, jarohatlangan teri va shilliq qavatlarning shamollahashini

255 GIPERTONIYADA QO'LLANILADIGAN BALZAM SHAKLDAGI BFQ NING OPTIMAL TARKIBINI TANLASH	
Safarova D.T., Maqsudova F.X.....	258
256 "ГЕМОСТАТ" СЮҶЭКСТРАКТИНИ САҚЛОВЧИ ФИТОПАРДАЛАР ТАРКИБИНИ АСОСЛАШ	
Гулямова Д.Р., Туреева Г.М., Юнусходжаева Н.А.....	259
257 TUKLI BARGLI XANDELIYA, DORIVOR TIRNOQGUL, TO'Q QIZIL EXINATSEYA SAQLOVCHI SURTMA TARKIBINI ISHLAB CHIQISH	
Habibullayeva N. H., Ziyamuhamedova M.M.....	260
258 KOSMETIK LOSON TARKIBINI TANLASH	
Aripova N.X., Baratova M.B.....	261
259 РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ГОМЕОПАТИЧЕСКОГО РАСТВОРА НА ОСНОВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ДЛЯ СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ	
Назарова З.А.....	262
260 YARA BITKAZUVCHI GELNI YARATISH BORASIDAGI TADQIQOTLAR	
K.R.Xadjimetova, Y.S.Kariyeva.....	262
261 РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ТАБЛЕТОК АНТИАНЕМИЧЕСКОГО ДЕЙСТВИЯ	
Рахимова Г.Р., Шарипова С.Т., Азимова Н.А., Рахимова О.Р.....	263
262 GELMINTLARGA QARSHI SUYUQ EKSTRAKT TEKNOLOGIYASINI ISHLAB CHIQISH	
M.A.Raximova, I.Sh.Sharipova.....	264
263 "FASTKINT" MALHAMI	
Xonniyozov J.G'.....	265
264 РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ГЕЛЯ НА ОСНОВЕ СУХОГО ЭКСТРАКТА СОЛОДКИ (GLYCYRRHIZA GLabra, L.)	
Одилова Д.М., Умарова Ф.А.....	266
265 JENSHEN (PANAX GINSENG C.A.MEYER) O'SIMLIGI ILDIZI QURUQ EXTRAKTIDAN TABLETKA DORI SHAKLINI ISHLAB CHIQISHDA BO'LOVCHI MODDA TURINI TANLASH BO'YICHA TADQIQOTLAR	
Toyirova M.J., Raximova O.R.....	267
266 ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА НА ОСНОВЕ ГОССИПОЛА	
Туррабоев Ш.М., Махмудов С.Д., Рахимов А.Р., Зияев Х.Л.....	268
267 РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ИНТЕРПОЛИМЕРНЫХ КОМПЛЕКСОВ НА БАЗЕ НАТРИЙ КАРБОКСИМЕТИЛЦЕЛЛЮЗОЗЫ	
Инагамов С.Я., Ходжаева Н.К.....	268
268 ГЕПАТОПРОТЕКТОР ГРАНУЛА ДОРИ ВОСИТАСИ ТАРКИБИДАГИ ДОРИВОР ЎСИМЛИКЛАР ТАХЛИЛИ	
Н.Э. Вахобова, З.Х.Абдижалилова.....	269
269 ПОЛУЧЕНИЕ И СВОЙСТВА КОНЦЕНТРИРОВАННЫХ ЭМУЛЬСИЙ ИЗ СПИРТОВЫХ ЭКСТРАКТОВ ГОРЬКОГО МИНДАЛЯ	
Тухтаев Х.Р., Хамидов О.Ж., Мирзаева А.У.....	270
270 MEDICINAL SAGE (SALVIA OFFICINALIS L.) TECHNOLOGY FOR EXTRACTING DARK EXTRACT FROM THE LEAF	
Z.A.Nazarova, M.Sh.Shuhratova.....	271
271 РАЗРАБОТКА КАПСУЛ СУХОГО ЭКСТРАКТА CICHORIUM INTYBUS L. С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ	
Бекчанов Х.К., Камбаров Х.Ж., Жалилов У.М.....	272
272 "ANTIGELMINT" KAPSULA TEKNOLOGIYASINI ISHLAB CHIQISH	
Fayzullaeva N.S., Tashmuxamedova M.A., Butxanova N.R.....	273