



ISSN 2181-1008
DOI 10.26739/2181-1008



Tadqiqot.uz

ВЕСТНИК ВЕТЕРИНАРИИ И ЖИВОТНОВОДСТВА

НАУЧНОЕ ПЕРИОДИЧЕСКОЕ ИЗДАНИЕ



ТОМ 2, НОМЕР 1
2022



SAMARQAND VETERINARIYA
MEDITSINASI INSTITUTI

ISSN 2181-1008

DOI 10.26739/2181-1008

ВЕТЕРИНАРИЯ ТИББИЁТИ ВА ЧОРВАЧИЛИК БЮЛЛЕТЕНИ

2 ЖИЛД, 1 СОН

ВЕСТНИК ВЕТЕРИНАРИИ И ЖИВОТНОВОДСТВА

ТОМ 2, НОМЕР 1

BULLETIN OF VETERINARY AND LIVESTOCK

VOLUME 2, ISSUE 1



ТОШКЕНТ-2022

ВЕТЕРИНАРИЯ ТИББИЁТИ ВА ЧОРВАЧИЛИК БЮЛЛЕТЕНИ

ВЕСТНИК ВЕТЕРИНАРИИ И ЖИВОТНОВОДСТВА | BULLETIN OF VETERINARY AND LIVESTOCK

№1 (2022) DOI <http://dx.doi.org/10.26739/2181-1008-2022-1>

Бош мухаррир ўринбосари:
Заместитель главного редактора:
Deputy Chief Editor:

А.С. Даминов
Узбекистан

Бош мухаррир:
Главный редактор:
Chief Editor:

Х.Б. Юнусов
Узбекистан

Бош мухаррир ўринбосари:
Заместитель главного редактора:
Deputy Chief Editor:

А.Р. Курбонов
Узбекистан

МАЪСУЛ КОТИБ | ОТВЕТСТВЕННЫЙ СЕКРЕТАРЬ | RESPONSIBLE SECRETARY:

Н. Б. Дилемуродов, Самарканд, Узбекистан

ТАҲРИРИЯТ АҶЗОЛАРИ:
РЕДАКЦИОННЫЙ КОЛЛЕГИЯ:
EDITORIAL BOARD:

ТАҲРИРИЯТ КЕНГАШИ:
РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:
EDITORIAL BOARD:

Б. Т. НОРКОБИЛОВ
Ташкент, Узбекистан

Ш. А. ДЖАББАРОВ
Ташкент, Узбекистан

Б. А. ЭЛМУРАДОВ,
Ташкент, Узбекистан

Н. А. БОБОКУЛОВ,
Ташкент, Узбекистан

А. А. НУРМАТОВ,
Ташкент, Узбекистан

Б. Б. БАКИРОВ
Самарканд, Узбекистан

Х. Б. НИЁЗОВ,
Ташкент, Узбекистан

Р. Б. ДАВЛАТОВ,
Ташкент, Узбекистан

Э. С. ШАПТАКОВ
Ташкент, Узбекистан

Х. С. САЛИМОВ
Самарканд, Узбекистан

М. А. РУЗИМУРАДОВ
Ташкент, Узбекистан

Д. А. АЗИМОВ
Ташкент, Узбекистан

А. И. ЯТУСЕВИЧ
Минск, Республика Беларусь

Д. А. ДЕВРИШОВ
Москва, Российская Федерация

Ю. А. ЮЛДАШБОЕВ
Москва, Российская Федерация

Д. Н. ФЕДОТОВ
Минск, Республика Беларусь

К. Н. НОРБОЕВ
Самарканд, Узбекистан

С. Ю. ЙОСУПОВ
Самарканд, Узбекистан

Х. А. ХАМДАМОВ
Ташкент, Узбекистан

А. А. ЭЛМУРАДОВ
Самарканд, Узбекистан

Б. Д. НАРЗИЕВ
Самарканд, Узбекистан

Page Maker | Верстка | Сахифаловчи: Хуршид Мирзахмедов

Контакт редакций журналов. www.tadqiqot.uz
ООО Tadqiqot город Ташкент,
улица Амира Темура пр.1, дом-2.
Web: <http://www.tadqiqot.uz/>; Email: info@tadqiqot.uz
Tel: (+998-94) 404-0000

Editorial staff of the journals of www.tadqiqot.uz
Tadqiqot LLC the city of Tashkent,
Amir Temur Street pr.1, House 2.
Web: <http://www.tadqiqot.uz/>; Email: info@tadqiqot.uz
Phone: (+998-94) 404-0000

МУНДАРИЖА | СОДЕРЖАНИЕ | CONTENT

1. Yunusov X.B., Eshbekova M.Y. SHO'RLANGAN, OG'IR METALLI VA PESTITSIDLAR SHAROITLARDA A.CHROOCOCCUM K1 HAMDA A.VINELANDII S21 SHTAMMLARIDA FITOGORMONLAR SINTEZI TADQIQI.....	5
2. Даминов А. С., Хашимов Б. С., Муртазаева З. А., Назаров А. ИСПЫТАНИЕ НОВЫХ СОВРЕМЕННЫХ АНГЕЛЬМИНТНЫХ ПРЕПАРАТОВ ПРИ ПАРАМФИСТОМАТОЗАХ ЖВАЧНЫХ.....	11
3. Рузимурадов Р.Р., Базаров С.Р., Шаптаков Э.С. РАННЕВОЗРАСТНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БАРАНОВ В КАРАКУЛЕВОДСТВЕ.....	15
4. Bazarov A. Kh. ABOUT BACTERICIDAL AND BACTERIOSTATIC SUBSTANCES OF MILK OF HEALTHY COWS AND THEIR EFFECTS ON STAPHYLOCOCCI, STREPTOCOCCI, ESCHERICHIA COLI AND SALMONELLA.....	19
5. Шапулатова З.Ж., Жайнаров Б.Б., Курбанов Ж.Х. ПАРРАНДАЛарНИНГ КОЛИБАКТЕРИОЗ ВА ПУЛЛОРОЗЛИ АРАЛАШ ИНФЕКЦИОН КАСАЛЛИКЛАРИГА ТАШХИС ҚҮЙИШ ВА САМАРАЛИ ДАВОЛАШ УСУЛЛАРИ.....	22
6. Дилемуродов Н.Б., Дониёров Ш.З., Чориев О.Н. БРОЙЛЕР ЖҮЖАЛАР ЕЛКА СУЯГИ ТАРКИБИДАГИ КУЛ ВА УМУМИЙ ОРГАНИК МОДДАЛАР МИҚДОРИНИ ПОСТНАТАЛ ОНТОГЕНЕЗДА ЎЗГАРИШИ.....	26
7. Шапулатова З.Ж., Сафаров М.Б., Жахонгиров С.С. КУЙДИРГИ КАСАЛЛИГИНИНГ ПРОФИЛАКТИКАСИ ВА ЭПИЗООТИЯГА ҚАРШИ КУРАШИШ ЧОРА-ТАДБИРЛАРИ.....	31
8. Ruziyev Z.E., Ismoilov A., Ergashev N.N. VIRUS BILAN ZARARLANGAN YIRIK SHOXLI QORAMOL LEYKOZIDA KASALLIKNING KLINIK-MORFOLOGIK KO'RINISHI.....	37
9. Абдиев С.Б., Ниёзов Х.Б. СИГИРЛАРДА ТУФИШДАН КЕЙИНГИ ЭНДОМЕТРИТЛАРДАГИ МИКРОЛАРНИНГ АНТИБИОТИКЛАРГА СЕЗУВЧАНЛИГИ.....	43
10. O'ktamov B.G', Tursinaliyev B., Norboyev Q.N. SOG'IN SIGIRLARDA MINERAL MODDALAR ALMASHINUVI BUZILISHLARINI OLDINI OLISH.....	48
11. Fayziyeva S.F., Norboyev Q.N., Bazarov A.X. BUZOQLAR DISPEPSIYASIDA ICHAK DISBAKTERIOZI.....	51
12. Botirova Sh.A., Eshburiev B.M. O'STIRISH YOSHIDAGI BUZOQLAR ANEMIYASINI ETIOPATOGENEZI, DAVOLASH USULINI TAKOMILLASHTIRISH.....	55
13. Mamatova Z.B., Tuxtamishov N.S. QO'YLARNING SALMONELLYOZ KASALLIGI BO'YICHA O'ZBEKİSTONDAGI HOLAT.....	60
14. Baxriddinov Q.M., Tashtemirov R.M. TERI KASALLIKLARINI DAVOLASHDA QO'LLANADIGAN O'SIMLIK DORI VOSITALARINING TAVSIFI. (ADABIYOT MALUMOTLARI ASOSIDA).....	66



UDK: 619:636.7:616.5.002:615

ISSN: 2181-1008
www.tadqiqot.uzВЕТЕРИНАРИЯ ТИББИЁТИ ВА ЧОРВАЧИЛИК БЮЛЛЕТЕНИ
ВЕСТНИК ВЕТЕРИНАРИИ И ЖИВОТНОВОДСТВАBaxriddinov Qaxramon Muxiddin o'g'li
Tashtemirov Ravshanbek Matlyubovich
Samarqand veterinariya meditsinasini institutiTERI KASALLIKLARINI DAVOLASHDA QO'LLANADIGAN O'SIMLIK DORI
VOSITALARINING TAVSIFI. (ADABIYOT MALUMOTLARI ASOSIDA)

http://dx.doi.org/10.5281/zenodo.5913678

ANNOTATSIYA

Itlardagi mavjud patologiyalar orasida ichki yuqumsiz kasalliklaridan keyin yetakchi o'rnlardan birini jarrohlik kasalliklar egallaydi. Teri yallig'lanishlarini optimal davolash yo'llarini topish, patogenetik asoslangan davolashni belgilash, toksik – allergik holatlarni rivojlanishiga olib keladigan medikametozli terapiya xajmini qisqartirish veterinariyaning aktual muammosi bo'lib kolmoqda. Bunday vazifalarni tibbiyot va veterinariyada qadimdan qo'llanib kelgan dorivor o'simliklar bajarib kelgan. Ushbu maqolada teri kasalliklarini davolashda qo'llanadigan o'simlik dori vositalarining tavsifi bo'yicha adabiyot malumotlari keltirilgan.

Kalit so'zlar: Jarrohlik kasalliklari, teri yallig'lanishlari, xizmat itlari, dorivor o'simliklar, yig'malar, fitoterapiya, qon – cho'pi.

Бахриддинов Қахрамон Мухиддин угли
Таштемиров Равшанбек Матлюбович
Самаркандский институт ветеринарной медицины

РАСТИТЕЛЬНОЕ СРЕДСТВО ОТ КОЖНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ
ОПИСАНИЕ СРЕДСТВ. (ПО ЛИТЕРАТУРНЫМ МАТЕРИАЛАМ)

АННОТАЦИЯ

Среди существующих патологий у собак после внутренних неинфекционных заболеваний одно из ведущих мест занимают хирургические заболевания. Актуальной проблемой ветеринарии остается поиск оптимального лечения кожного воспаления, назначение лечения на основе патогенеза, сокращение объемов медикаментозной терапии, приводящей к развитию токсико-аллергических состояний. Такие задачи выполняли лекарственные растения, которые издавна использовались в медицине и ветеринарии. Данной статье приведены краткий литературный обзор по описанию фитотерапии применяемой при лечении кожных заболеваний.

Ключевые слова: хирургические заболевания, кожные воспаления, служебные собаки, лекарственные растения, наборы, фитотерапия, антикоагулянты.

**Baxriddinov Qaxramon Muxiddin o'g'li.
Tashtemirov Ravshanbek Matlyubovich
Samarkand Institute of Veterinary Medicine**

**AN HERBAL REMEDY FOR SKIN DISEASES DESCRIPTION OF THE MEANS.
(BASED ON THE LITERATURE)**

SUMMARY

Among the existing pathologies in dogs after internal non-infectious diseases, one of the leading places is occupied by surgical diseases. The search for optimal treatment of skin inflammation, prescribing treatment based on pathogenesis, and reducing the volume of drug therapy, leading to the development of toxic-allergic conditions, remains an urgent problem in veterinary medicine. Such tasks were performed by medicinal plants that have long been used in medicine and veterinary medicine. This article provides a brief literature review on the description of herbal medicine used in the treatment of skin diseases.

Keywords: Surgical diseases, skin inflammation, service dogs, medicinal plants, kits, phytotherapy, blood thinners.

A.V. Sapojnikov (2006) bo'yicha, oxirgi yillarda teri – muskul shikastlanishlarida yallig'lanish jarayonlarning og'ir kechishiga moyillik kuzatiladi. Optimal davolash yo'llarini topish, patogenetik asoslangan davolashni belgilash, toksik – allergik holatlarni rivojlanishiga olib keladigan medikametozli terapiya xajmini qisqartirish veterinariyaning aktual muammosi bo'lib qolmoqda. Umumiy va mahalliy intoksikasiyasini pasaytiruvchi usullarini qo'llash, organizm ximoya kuchlarini oshirish va organizmning adaptasion – moslashuvchi qobiliyatini kuchaytirish lozim.

O.I. Yeliseyeva, (2004) bo'yicha, amaliy chорвачилік шароитида микробли (pirogenal, prodigiozan, bio-stim, ribav, bronxomunal), hayvonot (timalin, T-aktivin, xitozan, plasenta preparati, neogestol, biostimulgin), o'simlik (estifan, bioinfuzin, erakond, spirustim), sintetik (levomizol, timogen, immunofan, poludan) vositalar qo'llanadi.

Sintetik preparatlar ko'proq toksik bo'lib, qiyin boshqariladigan autoimmun patologiyalar rivojlanishiga olib kelishi mumkin. Ayrim lipopolisaxaridlar, ad'yuvantlar, mediatorlar infeksion patologiyani og'irlashtiradi va hatto hayvon o'limiga olib keladi (N.A. Zolotareva, 2003).

Jarrohlik patologiyada yallig'lanish reaksiya ingibitorlarini kiritilganda kasallik belgilari yo'qotiladi ammo qo'zg'atuvchining tarqalishiga to'sqinlik qilinmaydi. O'simlik ashyolaridan olinadigan vositalar kuchsizroq ta'sir qiladi, ammo ular organizmga yumshoqroq ta'sir qilib, asoratlarni chaqirmaydi, bu esa yangi tug'ilgan hayvonlarning hali yetilmagan T va V – limfotsitlari uchun juda muhim (B.M. Avakayans, 2001).

R.A. Xasanova (2005) ta'kidlashicha, uy hayvonlarini nafaqat dorilar bilan, balki dorivor o'tlar bilan ham davolash mumkin. Hammaga ma'lum choylar va yig'malar ham odamlarga ham itlarga yordam beradi. Ularni ishlab chiqish texnologiyasi oddiy. O'simlik yig'malari ichki va tashqi qo'llanish uchun ishlatiladi. Qo'llanish usuliga qarab, yig'malar bir nechta turlarga bo'linadi.

Fitoterapiya eng qadimiy tibbiyot tizimi bo'lib hisoblanadi. U nafaqat og'riqlardan halos etadi, balki butun organizmning funksiyalarni tiklaydi va natijada tabiiy tuzalishga olib keladi.

Xozirgi vaqtida tibbiyotda juda qadimdan ma'lum bo'lган 2000 yaqin dorivor o'simliklar qo'llanadi. Zamonaiviy dorilar o'simliklar ekstrakti yoki ularning sintetik analoglardan tashkil topadi. Aspirin (tol po'stidan) va digitalis (naperstyanka o'simligidan) lar o'simliklardan olinib, xozir ham ishlatiladi. Ammo ekstraktlar ham sintetik analoglar ham ko'p hollarda pobochnqy effektga ega bo'lгани uchun, ularning dorivor xususiyatlari bevosita o'simliknidan pastroq.

<http://www.travolekar.ru/articles/pract/wund.htm>; A.N. Alefirov (2002) ta'kidlashicha, fitoterapiyani teri kasalligini davolashda quyidagi maqsadlarda qo'llaydilar:

1. Qonni to'xtatish.
2. Yallig'lanishni qo'zg'atadigan mikroblarni yo'qotish.
3. Jarayon bitishini tezlashtirish.

Bularning hammasiga bo‘ymadaron yoki boshog‘riq o‘ti (tisyachelistnik), tirnoqgul (nogotki lekarstvenniye yoki kalendula), bagulnik, marmarak yoki mavrak (shalfey), chabrets kabi o‘tlar to‘lig‘icha javob beradilar.

Yagel (kiyik moxi) juda kuchli antiseptik xususiyatlariga ega. 1:1000000 konsentrasiyada u sil tayoqchasini o‘ldiradi. Yagelning tarkibida usin kislotasi mavjud. Farmakologiyada yageldan olingan antibakterial preparat – natriy usinati mavjud.

Dalachoy yoki qizilpoyscha, choicho‘p, choyo‘tdan (zveroboy pronyonniy yoki prdiriyavleniyy) “Imanin” (Novoimanin) preparati tayyorlanadi.

Arnikadan lat yeyishlarda ishlatiladigan “Traumel” malhami va tomchilari tayyorlanadi.

X.P. Chomayev (2010) ta’kidlashicha, sintetik dori vositalar qo‘llanishi organizmning intoksikasiyasini chaqirib, tez – tez turli asoratlarga olib keladi.

O‘simliklardan tayyorlangan dori vositalar keng spektrli ta’sirga ega bo‘lib, kam toksikli va nisbatan arzon. Bunday dori vositalarni ko‘p vaqt qo‘llash mumkin chunki ular organizmda kumulyatsiya bo‘lmaydi (T. Kinura, 2002).

Bunday vositalarning istiqbolli manbalaridan biri – Papaveraceae oilasiga mansub katta qon – cho‘pning (Chelidonium majus L.) yer usti qismidir. Bu turga mansub o‘simlikning ashyosi ko‘p tomonlama farmakologik faolikka bo‘lib, fan va xalq tabobatida qo‘llanadi Qon – cho‘p ko‘p teri kasalliklarida qo‘llanadi, u qichishishga va yallig‘lanishga qarshi, epitelizasiyani jadallashtiruvchi, antimikrob, fungitsid, og‘riqni pasaytiruvchi ta’sirga ega Bu o‘simlikning tibbiyotda qo‘llanishi undagi biologik faol moddalar, birinchi navbatda alkaloidlar borligi bilan bog‘liq. Ularning miqdori ashyoda 2,0% ni tashkil qiladi Undan tashqari, qon – cho‘pda flavonoidlar va askorbin kislota mavjud.

N. G. Valiyeva (2001) ta’kidlashicha Rossiyada 18 mingga yaqin yovoyi o‘simaliklar o‘sadi. Shularda tibbiyot amaliyotida dori vositalar sifatida faqat 230 tasi, veterinariyada esa – 30–40 turi qo‘llanadi. Bunday holat, kimyo yutuqlari veterinariya va tibbiyotni qator kuchli davolash vositalar bilan boyitishi natijasida fan xodimlarining dorivor o‘simliklarga e’tibori pasayishidan kelib chiqqan. Dori preparatlarini tayyorlash uchun o‘simlik ashyosini amaliy qo‘llash veterinariyada alohida o‘rin egallaydi chunki ular qimmat sintetik vositalardan nisbatan arzon bo‘lib, ularni almashtirishi mumkin va shu bilan chorvachilik maxsulot tannarxini pasiytirishga imkon yaratadi. Undan tashqari, tabiiy kimyoviy birikmalar hayvon va odam organizmiga kamroq zararli ta’sirga ega bo‘lgani sababli, ularni surunkali va ayrim holatlarda o‘tkir kasalliklarda qo‘llash mumkin.

Qon – cho‘p o‘simligining tavsifi [http://indasad.ru/lekarstvennye-rasteniya/3063-chistotel-lechebnie-svoystva –i –protivopokazaniya –lechenie –chistotelom](http://indasad.ru/lekarstvennye-rasteniya/3063-chistotel-lechebnie-svoystva-i-protivopokazaniya-lechenie-chistotelom) (N.V.Sokolova) Qon – cho‘p (chistotel chistotel, borodavnik, chistuxa, molochay jeltysi, chistotel jeltysi, chistyak jeltysi; callisia) ko‘knorgullilar oilasiga va dukakkilarga mansub baland, o‘tsimon, tanasi kovak, to‘q zangori lirasimon bargli bo‘ta ko‘rinishida o‘simlik. Qon – cho‘pning gullari sariq rangda bo‘lib, ularning o‘rnida keyinchalik katta bo‘lgan qo‘zoqlar pishib yetiladi. O‘simlik yoz mavsumida 2–3 marotaba hosliga kiradi va shu sababli samarali ko‘payadi hamda deyarli hamma joyda uchraydi.

Fanda qon – cho‘pning ikki turi ma’lum:

- Chelidonium asiaticum – osiyo qon cho‘pi (balanligi 30–50 sm);
- Chelidonium magnus – katta qon – cho‘p (balanligi 50–120 sm).

Ikkala o‘simlik ham zaharlidir ammo qator foydali xossalarga ega, shuning uchun xalq tabobatida faol qo‘llanadi.

O‘simlikning ruscha nomi – chistotel uning tanani turli so‘gal, xusunbuzar va tezda bitmaydigan jarohatlardan tozalash xususiyatlari uchun kelib chiqqan. Abu Ali ibn Sino davrida qaldirg‘ochlar o‘z bolalarining ko‘zlarini shu o‘simlik shirasi bilan davolaydi degan fikr mavjud bo‘lgan, shuning uchun uning Chelidonium lotincha atamasi “qaldirg‘och” deb tarjima qilinadi. Boshqa ma’lumotlarga ko‘ra uni “qaldirg‘och o‘ti” deb ham nomlaydilar, chunki u qaldirg‘ochlar bahorda uchib kelgan vaqtida gullay boshlaydi, vegetasiyasisining tugashi esa bu qushlar janubga qaytish vaqtga to‘g‘ri keladi.

Qon – cho‘p ekinzorlarda tez tarqalishi sababli unga begona o‘tga kabi qarshi kurashadilar.

Hozirgi vaqtida qon – cho‘p dunyoning ko‘p davlatlar farmakopeyasiga kiritilgan.

Qon – cho‘pning kimyoviy tarkibi

Qon – cho‘pning barg, tomiri va achchiq (taxir) shirasida quyidagi moddalar mayjud:

- Askorbin kislotasi (C vitamini) va karotin (A vitamini);
- Organik kislotalar (olma, limon, yantar);
- Efir moylar, achchiqlar, mum va saponinlar;
- Tabiiy antibiotiklar (fitonsidlar);
- Zaharli alkaloidlar (xelidonin, sangvinarin, protopin, alokriptopin, koptizin).

Xelidonin va uning hosilari: oksixelidonin, gomoxelidanin va metoksixelidonin alohida e’tiborga loyiqidir. Bu alkaloid morfinga juda yaqin. Xelidonin kichik dozalarda og‘riqsizlantiruvchi ta’sir qiladi, organizmga katta miqdorda tushganda esa – tomir tortishish va falajlarni chaqiradi. Alkaloidlar eng ko‘p o‘simplik tomirlarida bo‘ladi (0,5% gacha), ammo uning barglari ham zaharlidir.

Qon – cho‘pning farmakologik xossalari

Qon – cho‘pning farmakologik ta’siri uning shirasidagi spesifik alkaloidlar mavjudligidan kelib chiqadi. Lola qizg‘aldoq yoki ko‘knor shirasidan farqi o‘laroq – uning shirasi qizil – zarg‘aldak rangga bo‘yalgan bo‘lib, o‘ziga hos hidga va kuchli bakterisid fungistatik ta’sirga ega.

Qon – cho‘pdagi asosiy alkaloidlarni bir – biridan ajratish juda qiyin kechadi, shuning uchun ular alohida – alohida qo‘llanmaydi. Yuqorida qayd etilganday – xelidonin morfinga yaqin bo‘lgani sababli markaziy asab tizimining faoliyatini bostiradi. Gomoxelidonin tomir tortishishni chaqiradigan zaharlar guruhiга kiradi va kuchli mahalliy og‘riqsizlantiruvchi ta’sir qiladi. Protopin bachardon muskullariga ta’sir qiladi hamda markaziy asab tizimi reaktivligini pasaytiradi.

Foydalilanilgan adabiyotlar

1. Авакаянц Б.М. Лекарственные растения в ветеринарной медицине. - М.: Аквариум ЛТД, 2001.
2. Ниманд Х. Г., Сутер П. Б. Болезни собак. Практическое руководство для ветеринарных врачей. Москва, «Аквариум», 2001. - 806 с.
3. Тимофеев С. В., Филиппов Ю. И., Концевая С. Ю. и др.; Под ред. С. В. Тимофеева. Общая хирургия животных / – М.: Зоомедлит, 2007. – 687 с.,
4. Хасанова Р.А. Декоративное собаководство (необычное и обычное о собаках). Москва. 2005
5. Цыганко, А.В. Кожные болезни собак. 1 том. Рук-во для студентов и врачей ветеринарной медицины / А.В. Цыганко. СПб, 2000. - 232 с.
6. Бициев Т.Т. Комплексная терапия случайных инфицированных ран у животных. Автор. дисс. на соискание учёной степени кандидата ветеринарных наук. Санкт-Петербург – 2012
7. Валеева А.Н. Диагностика и лечение экзем и дерматитов у собак (клинико-лабораторные исследования): автореф. дис. .канд. вет. наук / А.Н. Валеева. Казань, 2000. - 22с.
8. Валиева Н. Г. Фармако-токсикологическая оценка травы чистотела. // Автореф. дисс. . канд. вет. наук. Казань - 2001
9. Karen Moriello. Ian Mason., Small animal dermatology. Handbook. Copyright 1995 Elsevier Science Ltd.
10. Lary P., Tilley Francis W.K. Smith. The 5 minute Veterinary Consult canine and Feline. Copyright 1997 Williams & Wilkins. USA



Tadqiqot.uz



SAMARQAND VETERINARIYA
MEDITSINASI INSTITUTTI

ISSN 2181-1008

DOI 10.26739/2181-1008

ВЕТЕРИНАРИЯ ТИББИЁТИ ВА ЧОРВАЧИЛИК БЮЛЛЕТЕНИ

2 ЖИЛД, 1 СОН

ВЕСТНИК ВЕТЕРИНАРИИ И ЖИВОТНОВОДСТВА
ТОМ 2, НОМЕР 1

BULLETIN OF VETERINARY AND LIVESTOCK
VOLUME 2, ISSUE 1

Editorial staff of the journals of www.tadqiqot.uz

Tadqiqot LLC The city of Tashkent,
Amir Temur Street pr.1, House 2.

Web: <http://www.tadqiqot.uz/>; Email: info@tadqiqot.uz
Phone: (+998-94) 404-0000

Контакт редакций журналов. www.tadqiqot.uz

ООО Tadqiqot город Ташкент,
улица Амира Темура пр.1, дом-2.

Web: <http://www.tadqiqot.uz/>; Email: info@tadqiqot.uz
Тел: (+998-94) 404-0000