

**FARMATSEVTIKADA DORI PREPARATLARI NOMLARIDA  
MA'NOLI BO'LAKLARNING QO'LLANILISHI**

*Xafizova Muxarram Nematilloyevna*

*Xalimova Yulduz Salohiddinovna*

*Osiyo xalqaro universiteti*

*Klinik fanlar kafedrasи*

*E-mail: [hafizovamuharram98@gmail.com](mailto:hafizovamuharram98@gmail.com)*

*[yulduzhalimova2304@gmail.com](mailto:yulduzhalimova2304@gmail.com)*

**Annotatsiya:** Maqolada dorivor vosita yoki preparatni terapeutik, anatomik yoki fiziologik xarakterga ko'ra farqlashga imkon beradigan ko'plab ma'noli bo'laklar va ularning ma'nolari misollar orqali keltiriladi. Ma'noli bo'laklardan foydalanishdan maqsad dori-darmonlarni ularning organizmga ta'siri bo'yicha tizimlashtirish, shuningdek ulardan foydalanish ko'rsatkichlarini shakllantirishdan iborat.

**Kalit so'zlar:** ma'noli bo'laklar, dori vositalari, farmatsevtik terminologiya.

Tibbiyat tili hisoblangan lotin tili tibbiyatda anatomik, klinik va farmatsevtik terminologiyada qo'llaniladi. Farmatsevtikada dori-darmonlarni dorivor xususiyatlarga ko'ra guruhlarga bo'ladigan tarkibiy (ma'noli) qismlar ajralib turadi, shuningdek, ular ko'plab dori-darmonlarni toifalashga imkon beradi.

Tarkibiy yoki ma'noli bo'lak, qism-ma'lum bir ma'noga ega bo'lgan, preparatning kimyoviy tarkibi, terapeutik ta'sirga ega bo'lgan samaradorligi to'g'risida ba'zi ma'lumotlarni o'z ichiga olgan ma'noli bo'lak hisoblanadi. Lotin tilida dorivor vosita yoki preparatni terapeutik, anatomik yoki fiziologik xarakterga ko'ra farqlashga imkon beradigan ko'plab ma'noli bo'laklar mavjud. Ma'noli bo'laklardan foydalanishning maqsadi dori-darmonlarni ularning

organizmga ta'siri bo'yicha tizimlashtirish, shuningdek ulardan foydalanish ko'rsatkichlarini shakllantirish edi. Ularning yordami bilan kimyoviy tuzilishi va ishlab chiqarish xom ashyosidan qat'i nazar, ko'plab dori-darmonlarni osongina amaliyotda qo'llash mumkin. Masalan, og'riqni bildiruvchi **-alg-, -dol-** ma'noli bo'lak og'riq qoldiruvchi vositalarni nomlashda ishlataladi: Analginum, Baralginum, Promedolum; ma'noli bo'lak **-vit-** vitamin komplekslarini bildiradi: Aëvitum, Complivitum, Pikovitum, Revitum; ma'noli bo'lak **-cid-** mikroblarga qarshi ta'sirni: Streptotsidum; **-cor-, -card-** kardiotonik, yurakka ta'sir etuvchini: Corvalolum, Cardiomagnil, Stenocard; **-vas-, -angi-** spazmalistik, tomir kengaytiruvchi: Vasocor, Divasolumn, Angitolum; **-press-, -tens-** qon bosimini tushiruvchi: Apressinum, Depressan, Protensinum; **-nas-, -rhin-** burun kasalliklarini davolash uchun: Nasivin, Rhinoxil, Nasonex, Rinza; **-oc-, ok-, -ocu-, -ophthalm-, -oft-, opt(ic)-** ko'z kasalliklarini davolash uchun: Octilia, Okacin, Ocupress, Digophthon, Oftensin, Optimol, Betoptic; **-spasm-** spazm, tutqanoqli mushak qisqarishini davolash: Spasmalgon, Spasmol, Spasmex; **-aller-, -anth-, (gul), -phyll- (barg)** allergiyaga qarshi: Allergolum, Strophanthinum, Platiphyllinum; **-sомн-, -barb-, -dorm-, hypn, -mal, -al** uxlatuvchi vositalar: Barbamylum, Corbamalum, Somnafinum, Dormital; **fem-, gyn-** ginekologik kasalliklarni davolash uchun: Femoden, Femara, Gynalgin; **cut(i)-, -derm-** teri kasalliklarni davolash uchun: **-bil-, -chol- (col)** o'tga taalluqli: Bilergenum, Cholaminum, Etacolum, Cholevinum, Allochol; **-aesthes-** og'riqsizlantiruvchi: Anaesthesia; **-haemat-, -aemia-** qonga oid: Haematogenum; **-lax-** surgi, ich suruvchi: Acetolax, Picolax, Laxasept; **-pyr-** isitma tushiruvchi: Amidopyrinum; **-sed-** tinchlantiruvchi, sedativ vosita: Sedeval, Sedonic; **-stress-, -trangu-** tinchlantiruvchi: Anastress, Tranquil, Stressovitum; **-ur-** siydik haydovchi: Diurometan, Saurinum; Urolesan, Urotol; **-verm-, -helm (int)** gjijaga qarshi: Univerm, Helmintinum, Vermox, Vermazol, Helmadol; **-vom (it)-** quishga qarshi: Vomital, Emitiral; **-test-, vir-, andr-, ster-** erkak jinsiy garmonal preparatlari: Agovirinum, Testosteronum; **-myco-** zamburug'larga qarshi: Mycosolonus, Mycoseptinum, Myconasolum,

Mycosoral, Myconid; **-sept-** zararsizlantiruvchi: Enteroseptolum, Septolete, Septonasal, Septofeminum, Septilinum; **-thyr-** qalqonsimon bez faoliyatiga ta'sir etuvchi: Thyrotrophinum, Thyrosinum, Thyrosolum, Thryothrycin va h.

Vaqt o'tishi bilan turli tillarda farmatsevtika nomenklaturasida deformatsiya va o'zgarish yuz berdi, shuning uchun ko'plab dorilar ma'noli bo'laklarga ega emas, ular maxsus individual nom bilan ataladi, masalan, Paracetamolum. Ammo ma'noli bo'laklari bugungi kungacha dunyoning turli tillarida ishlatiladigan preparatlarda mavjud, shuning uchun shifokorlar va farmatsevtlar turli tillarda ham dori nomlaridagi bo'laklardan osongina bilishlari mumkin. Amaliy tibbiyotda bu turli xil sohalardagi shifokorlarning ishida katta ahamiyatga ega, bu turli xil patologiyalar bilan kelgan bemorlarni davolash tizimini tushunishga imkon beradi. Dunyo bo'ylab shifokorlar o'zlarining hamkasblari yoki boshqa mutaxassis tomonidan tayinlangan davolanishning ma'nosini osongina tushunishlari mumkin, shuningdek, "soxta" dorilarni farqlashga yordam beradi. Bu dori-darmonlarni tayinlashda va ularning dozalarida katta ahamiyatga ega. Ma'noli bo'laklariga qo'shimcha ravishda, lotin tili farmatsevtikaga ko'p sonli tabiiy va sintetik xom ashyo nomlarni kiritdi, shuning uchun tarkibiy qismlarning dorivor xususiyatlarini va preparatning o'zini osongina farqlash mumkin.

Dunyo bo'ylab farmatsevtika kompaniyalari dori-darmonlarni nomlash uchun lotin ma'noli bo'laklaridan foydalanadilar, bundan tashqari, shifokorlar tibbiyot hamjamiyatiga allaqachon ma'lum bo'lgan dori-darmonlardan foydalanadilar, ularning nomlarida ma'noli bo'laklar mavjud. Bu preparatni farqlashni va uning terapevtik ta'sirini tushunishni osonlashtiradi. Tibbiyotda lotin tili shifokorlar va farmatsevtlar o'rtasida muloqot qilishning universal usuli hisoblanadi. Lotin terminologiyasi juda boy bo'lib, shifokorga bemorning tashxisi va davolash usulini bilish imkonini beradi. Bo'lajak farmatsevtlar, provizorlar va shifokorlar ham bu ma'noli bo'laklarni yoddan bilsalar, dori preparatlarining turli tillarda nomlardagi analoglari bo'lsa-da, tarkibini yoki ta'sir etuvchi (faol) moddasini osongina bilib amaliyotda qo'llashi mumkin.

**Foydalanilgan adabiyotlar:**

1. Bakayev, N. B., Shodiev, S. S., Khafizova, M. N., & Ostonova, S. N. (2020). SHAKESPEARS LEXICON: REASON WORD AS A DESIGN OF THE CONCEPT OF THE ABILITY OF THE HUMAN MIND TO ABSTRACTION, CONCLUSION. *Theoretical & Applied Science*, (6), 162-166.
2. Nematilloyevna, K. M. The Easy Ways of Learning Medical Plants (Phytonyms) in the Department of Pharmaceutical Terminology. *JournalNX*, 7(06), 274-277.
3. Хафизова, М. (2023). ТРИ ЧАСТИ МЕДИЦИНСКИХ ТЕРМИНОВ. *Центральноазиатский журнал образования и инноваций*, 2(12 Part 2), 134-138.
4. Хафизова, М. (2023). ПРОСТЫЕ СПОСОБЫ ИЗУЧЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ (ФИТОНИМОВ) В РАЗДЕЛЕ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ТЕРМИНОЛОГИИ. *Центральноазиатский журнал образования и инноваций*, 2(11 Part 2), 193-198.
5. Nematilloyevna, X. M. (2024). ANATOMIK TERMINOLOGIYA BO'LIMIDA LOTIN TILI SIFATLARINING MA'NO JIHATLARI. *Лучшие интеллектуальные исследования*, 14(5), 47-54.
6. Nematolloyevna, X. M. (2024). LOTIN TILI OT SO'Z TURKUMINING O'ZBEK GURUHLARDA O'RGANILISHI. *Лучшие интеллектуальные исследования*, 14(4), 104-110.
7. Hafizova, M. (2024). LOTIN TIL AMALIY MASHG'ULOTLARIDA TERMIN, ATAMA VA IBORA SO'ZLARINING QO'LLANILISHI. *Журнал академических исследований нового Узбекистана*, 1(1), 132-136.
8. Хафизова, М. Н. (2024). УПОТРЕБЛЕНИЕ ЛАТИНСКИХ СУЩЕСТВИТЕЛЬНЫХ В РАЗДЕЛЕ АНАТОМИЧЕСКОЙ ТЕРМИНОЛОГИИ. *Лучшие интеллектуальные исследования*, 16(2), 256-265.

9. Nematilloyevna, X. M. (2024). LOTIN TILI MODULIDA SANOQ VA TARTIB SONLARNING QO'LLANILISH JIHATLARI. *Лучшие интеллектуальные исследования*, 16(2), 249-255.
10. Khafizova, M. (2024). STUDING MEDICINAL PLANTS (PHYTONYMS) IN THE SECTION OF PHARMACEUTICAL TERMINOLOGY. *Центральноазиатский журнал междисциплинарных исследований и исследований в области управления*, 1(2), 4-7.
11. Nematillaevna, K. M. (2024). Aspects of the Usage of Cardinal and Ordinal Numerals in the Latin Language Module. *Research Journal of Trauma and Disability Studies*, 3(3), 278-283.
12. Хафизова, М. Н. (2024). ПРИМЕНЕНИЯ ЧИСЛИТЕЛЬНЫХ В МЕДИЦИНСКОЙ ТЕРМИНОЛОГИИ. *TADQIQOTLAR. UZ*, 34(3), 116-122.
13. Nematilloyevna, X. M. (2024). TIBBIYOT TERMINOLOGIYASIDA MA'NODOSH SO'ZLARNING QO'LLANILISH ASPEKTLARI. *Ta'lanning zamonaviy transformatsiyasi*, 6(2), 202-212.
14. Nematolloyevna, X. M. (2024). LOTIN TILI VA TIBBIYOT TERMINOLOGIYASI MODULIDA OT, SIFAT, SON VA FE'L SO'Z TURKUMLARINING LUG'ATDA BERILISH SHAKLLARINI O'RGANISH. *SCIENTIFIC JOURNAL OF APPLIED AND MEDICAL SCIENCES*, 3(4), 314-319.
15. Qilichovna, A. M., & Nematilloyevna, X. M. (2024). TIBBIYOT TILI HISOBBLANMISH LOTIN TILINI SAMARALI O'RGANISH OMILLARI: Yangi O'zbekiston taraqqiyotida tadqiqotlarni o'rni va rivojlanish omillari. *Yangi O'zbekiston taraqqiyotida tadqiqotlarni o'rni va rivojlanish omillari*, 6(4), 197-206.
16. Nematilloyevna, X. M., & Qilichovna, A. M. (2024). MORPHO-FUNCTIONAL CHANGES IN ACUTE FORMS OF APHTHOUS STOMATITIS: Yangi O'zbekiston taraqqiyotida tadqiqotlarni o'rni va rivojlanish omillari. *Yangi O'zbekiston taraqqiyotida tadqiqotlarni o'rni va rivojlanish omillari*, 6(4), 177-186.

17. Nematilloyevna, X. M. (2024). OTLARNING TURLANISHI LOTIN TILI OTLARINING ASOSIY ASPEKTI SIFATIDA. *JOURNAL OF HEALTHCARE AND LIFE-SCIENCE RESEARCH*, 3(5), 244-250.
18. Nematilloyevna, X. M. (2024). MURAKKAB ANATOMIK TERMINLARNI TARJIMA QILISHDAGI E'TIBORLI JIHATLAR. *ОБРАЗОВАНИЕ НАУКА И ИННОВАЦИОННЫЕ ИДЕИ В МИРЕ*, 45(10), 60-67.
19. Nematilloyevna, X. M. (2024). ANATOMIK TERMINOLOGIYA-TIBBIY TA'LIMNING AJRALMAS QISMIDIR. *ОБРАЗОВАНИЕ НАУКА И ИННОВАЦИОННЫЕ ИДЕИ В МИРЕ*, 45(10), 68-74.
20. Nematilloyevna, X. M. (2024). UCH ASOSIY TERMINOLOGIK LUG'ATLARNING TILI. *PEDAGOG*, 7(1), 184-187
21. Nematilloyevna, X. M. (2024). LOTIN TILINI O 'QITISHDA PEDAGOGIK VA INNOVATSION TEXNOLOGIYALARNI TADBIQ ETISH. *ОБРАЗОВАНИЕ НАУКА И ИННОВАЦИОННЫЕ ИДЕИ В МИРЕ*, 45(10), 53-59.
22. Хафизова, М. Н. КРИТЕРИИ ОБУЧЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ОРИЕНТИРОВАННОЙ КОМПЕТЕНЦИИ.
23. Halimova, Y. S. (2023). Morphofunctional Aspects of Internal Organs in Chronic Alcoholism. *AMALIY VA TIBBIYOT FANLARI ILMIY JURNALI*, 2(5), 83-87.
24. Shokirov, B. S. (2021). Halimova Yu. S. Antibiotic-induced rat gut microbiota dysbiosis and salmonella resistance Society and innovations.
25. Халимова, Ю. С., & Шокиров, Б. С. (2021). Репродуктивность и жизнеспособность потомства самок крыс при различной длительности воздействия этанола. In *Актуальные вопросы современной медицинской науки и здравоохранения: Материалы VI Международной научно-практической конференции молодых учёных и студентов, посвященной году науки и технологий, (Екатеринбург, 8-9 апреля 2021)*: в 3-х т.. Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

26. Khalimova, Y. S. BS Shokirov Morphological changes of internal organs in chronic alcoholism. *Middle European scientific bulletin*, 12-2021.
27. Шокиров, Б. С., & Халимова, Ю. С. (2022). ДИСБИОЗ ВЫЗВАННЫЙ АНИБИОТИКАМИ КИШЕЧНОЙ МИКРОБИОТЫ КРЫС И УСТОЙЧИВОСТЬ К САЛЬМОНЕЛЛАМ. *Scientific progress*, 3(2), 766-772.
28. Salokhiddinovna, X. Y. (2023). Clinical Features of the Course of Vitamin D Deficiency in Women of Reproductive Age. *EUROPEAN JOURNAL OF INNOVATION IN NONFORMAL EDUCATION*, 3(11), 28-31.
29. Шокиров, Б., & Халимова, Ю. (2021). Антибиотик-индуцированный дисбиоз микробиоты кишечника крыс и резистентность к сальмонеллам. *Общество и инновации*, 2(4/S), 93-100.
30. Salokhiddinovna, X. Y. (2023). MORPHOLOGICAL CHANGES IN PATHOLOGICAL FORMS OF ERYTHROCYTES. *EUROPEAN JOURNAL OF MODERN MEDICINE AND PRACTICE*, 3(11), 20-24.
31. Saloxiddinovna, X. Y. (2023). ERITROTSITLAR PATOLOGIK SHAKLLARINING MORFOLOGIK O'ZGARISHLARI. *ОБРАЗОВАНИЕ НАУКА И ИННОВАЦИОННЫЕ ИДЕИ В МИРЕ*, 33(1), 167-172.
32. Шокиров, Б., & Халимова, Ю. (2021). Antibiotic-induced rat gut microbiota dysbiosis and salmonella resistance. *Общество и инновации*, 2(4/S), 93-100.
33. Шокиров, Б. С., & Халимова, Ю. С. (2021). Пищеварительная функция кишечника после коррекции экспериментального дисбактериоза у крыс бифидобактериями. In *Актуальные вопросы современной медицинской науки и здравоохранения: Материалы VI Международной научно-практической конференции молодых учёных и студентов, посвященной году науки и технологий, (Екатеринбург, 8-9 апреля 2021): в 3-х т..* Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

34. Salokhiddinovna, X. Y. (2023). Anemia of Chronic Diseases. *Research Journal of Trauma and Disability Studies*, 2(12), 364-372.

35. Salokhiddinovna, X. Y. (2023). MALLORY WEISS SYNDROME IN DIFFUSE LIVER LESIONS. *Journal of Science in Medicine and Life*, 1(4), 11-15.

36. Salohiddinovna, X. Y. (2023). SURUNKALI KASALLIKLARDA UCHRAYDIGAN ANEMIYALAR MORFO-FUNKSIONAL XUSUSIYATLARI. *Ta'lim innovatsiyasi va integratsiyasi*, 10(3), 180-188.

37. Халимова, Ю. С. (2024). КЛИНИКО-МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ВИТАМИНА D В ФОРМИРОВАНИЕ ПРОТИВОИНФЕКЦИОННОГО ИММУНИТА. *ОБРАЗОВАНИЕ НАУКА И ИННОВАЦИОННЫЕ ИДЕИ В МИРЕ*, 36(3), 86-94.

38. Saloxiddinovna, X. Y. (2024). CLINICAL FEATURES OF VITAMIN D EFFECTS ON BONE METABOLISM. *ОБРАЗОВАНИЕ НАУКА И ИННОВАЦИОННЫЕ ИДЕИ В МИРЕ*, 36(5), 90-99.

39. Saloxiddinovna, X. Y. (2024). CLINICAL AND MORPHOLOGICAL ASPECTS OF AUTOIMMUNE THYROIDITIS. *ОБРАЗОВАНИЕ НАУКА И ИННОВАЦИОННЫЕ ИДЕИ В МИРЕ*, 36(5), 100-108.

40. Saloxiddinovna, X. Y. (2024). MORPHOFUNCTIONAL FEATURES BLOOD MORPHOLOGY IN AGE-RELATED CHANGES. *Лучшие интеллектуальные исследования*, 14(4), 146-158.

41. Saloxiddinovna, X. Y. (2024). CLINICAL MORPHOLOGICAL CRITERIA OF LEUKOCYTES. *Лучшие интеллектуальные исследования*, 14(4), 159-167.

42. Saloxiddinovna, X. Y. (2024). Current Views of Vitamin D Metabolism in the Body. *Best Journal of Innovation in Science, Research and Development*, 3(3), 235-243.

43. Saloxiddinovna, X. Y. (2024). MORPHOFUNCTIONAL FEATURES OF THE STRUCTURE AND DEVELOPMENT OF THE OVARIES. *EUROPEAN JOURNAL OF MODERN MEDICINE AND PRACTICE*, 4(4), 220-227.
44. Saloxiddinovna, X. Y. (2024). Modern Views on the Effects of the Use of Cholecalciferol on the General Condition of the Bod. *JOURNAL OF HEALTHCARE AND LIFE-SCIENCE RESEARCH*, 3(5), 79-85.
45. Qilichovna, A. M., & Nematilloyevna, X. M. (2024). METABOLIK SINDROMI VA QON BOSIMI BOR BEMORLARDA O'ZGARISH XUSUSIYATLARI BAHOLASH: Yangi O'zbekiston taraqqiyotida tadqiqotlarni o'rni va rivojlanish omillari. *Yangi O'zbekiston taraqqiyotida tadqiqotlarni o'rni va rivojlanish omillari*, 6(4), 187-196.
46. Qilichovna, A. M., & Nematilloyevna, X. M. (2024). TIBBIYOT TILI HISOBBLANMISH LOTIN TILINI SAMARALI O'RGANISH OMILLARI: Yangi O'zbekiston taraqqiyotida tadqiqotlarni o'rni va rivojlanish omillari. *Yangi O'zbekiston taraqqiyotida tadqiqotlarni o'rni va rivojlanish omillari*, 6(4), 197-206
47. Qilichovna, A. M., & Vahidovna, K. N. (2024). FACTORS CAUSING DISEASES OF PERIODONTAL TISSUES. *JOURNAL OF HEALTHCARE AND LIFE-SCIENCE RESEARCH*, 3(5), 196-201.
48. Qilichovna, A. M., & Abdumatalib o'g'li, U. A. (2024). KARIES PROFILAKTIKASI NAZARIYASI VA AMALIYOTI. *JOURNAL OF HEALTHCARE AND LIFE-SCIENCE RESEARCH*, 3(5), 202-209.
49. Vahidovna, K. N., & Kilichovna, A. M. (2024). FACTORS CAUSING PERIODONTAL TISSUE DISEASES. *JOURNAL OF HEALTHCARE AND LIFE-SCIENCE RESEARCH*, 3(5), 185-195.
50. Qilichovna, A. M. (2024). THEORETICAL FUNDAMENTALS OF CARIES PREVENTION. *Journal of Science in Medicine and Life*, 2(5), 222-226.

51. Qilichovna, A. M., & Safarboy o'g'li, T. S. (2024). 4-AVLOD ADGEZIV SISTEMA. *JOURNAL OF HEALTHCARE AND LIFE-SCIENCE RESEARCH*, 3(5), 307-313.
52. Ergasheva, G. T. (2022). QANDLI DIABET BILAN KASALLANGANLARDA REabilitatsiya MEZONLARINI TAKOMILASHTIRISH. *TA'LIM VA RIVOJLANISH TAHLILI ONLAYN ILMIY JURNALI*, 2(12), 335-337.
53. ГТ, Э., & Сайдова, Л. Б. (2022). СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ РЕАБИЛИТАЦИОННО-ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫХ КРИТЕРИЕВ БОЛЬНЫХ С СД-2 ТИПА. *TA'LIM VA RIVOJLANISH TAHLILI ONLAYN ILMIY JURNALI*, 2(12), 206-209.
54. Toxirovna, E. G. (2023). O'RTA VA KEKSA YOSHLI BEMORLARDA 2-TUR QANDLI DIABET KECHISHINING KLINIKO-MORFOLOGIK XUSUSIYATLARI. *ОБРАЗОВАНИЕ НАУКА И ИННОВАЦИОННЫЕ ИДЕИ В МИРЕ*, 33(1), 164-166.
55. Эргашева, Г. Т. (2023). Изучение Клинических Особенностей Больных Сахарным Диабетом 2 Типа Среднего И Пожилого Возраста. *Central Asian Journal of Medical and Natural Science*, 4(6), 274-276.
56. Toxirovna, E. G. (2024). GIPERPROLAKTINEMIYA KLINIK BELGILARI VA BEPUSHTLIKKA SABAB BO'LUVCHI OMILLAR. Лучшие интеллектуальные исследования, 14(4), 168-175.
57. Toxirovna, E. G. (2024). QANDLI DIABET 2-TUR VA O'LIMNI KELTIRIB CHIQARUVCHI SABABLAR. Лучшие интеллектуальные исследования, 14(4), 86-93.
58. Tog'aydullayeva, D. D. (2024). MORPHOLOGICAL ASPECTS OF ANEMIA IN SOMATIC DISEASES. *EUROPEAN JOURNAL OF MODERN MEDICINE AND PRACTICE*, 4(4), 212-219.
59. Nematilloyevna, X. M., & Qilichovna, A. M. (2024). MORPHO-FUNCTIONAL CHANGES IN ACUTE FORMS OF APHTHOUS STOMATITIS: Yangi O'zbekiston taraqqiyotida tadqiqotlarni o'rni va rivojlanish

omillari. *Yangi O'zbekiston taraqqiyotida tadqiqotlarni o'rni va rivojlanish omillari*, 6(4), 177-186.

60. Qilichovna, A. M., & Nematilloyevna, X. M. (2024). METABOLIK SINDROMI VA QON BOSIMI BOR BEMORLARDA O'ZGARISH XUSUSIYATLARI BAHOLASH: Yangi O'zbekiston taraqqiyotida tadqiqotlarni o'rni va rivojlanish omillari. *Yangi O'zbekiston taraqqiyotida tadqiqotlarni o'rni va rivojlanish omillari*, 6(4), 187-196.

61. Qilichovna, A. M., & Nematilloyevna, X. M. (2024). TIBBIYOT TILI HISOBBLANMISH LOTIN TILINI SAMARALI O'RGANISH OMILLARI: Yangi O'zbekiston taraqqiyotida tadqiqotlarni o'rni va rivojlanish omillari. *Yangi O'zbekiston taraqqiyotida tadqiqotlarni o'rni va rivojlanish omillari*, 6(4), 197-206.